AXIS F2105-RE Standard Sensor

Capteur standard discret avec 1080p

L'AXIS F2105-RE offre une vision 1080p à 60 ips ou 720p à 180 ips avec AXIS F9111, un excellent champ de vision à 108°, ainsi que de bonnes performances en couleur en cas de faible luminosité. Elle utilise des câbles (jusqu'à 30 m/98 pi) d'Axis avec des connecteurs SMA-FAZZ pour résister aux vibrations et assurer une installation robuste. Basé sur un concept de caméra réseau en deux parties, il offre une installation discrète, avec uniquement un petit capteur visible à l'extérieur. Fiable dans des conditions difficiles, ce capteur robuste peut résister à des températures aussi basses que -40 °C et parfois jusqu'à 70 °C (-40°F à 158°F).

- > **Jusqu'à 60 ips à 1080p**
- > **Jusqu'à 180 ips à 720p**
- > **Excellent champ de vision à 108°**
- > **Capteur robuste**
- > **Certification IP66/IP67/IP6K9K**

AXIS F2105-RE Standard Sensor

Caméra

Capteur d'image
Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"

Objectif
3,1 mm, F2.0

Pour 1080p :

Champ de vision horizontal : 108°

Champ de vision vertical : 58°

Pour 720p :

Champ de vision horizontal : 70°

Champ de vision vertical : 39°
Monture M12, iris fixe

Éclairage minimum
Couleur 0,1 lux

Jour et nuit
Masque IR fixe

Fréquence d'image
Jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) en 1080p et jusqu'à 180/175 ips (60/50 Hz) en 720p[1]

Général

Boîtier
Protection IP66-, IP67-, IP6K9K-[2], NEMA 4X
Aluminium
Couleur : noir NCS S 9000-N

Écoresponsabilité
Sans PVC

Alimentation
1 W standard, 1,7 W max.

Connecteurs
Connecteur SMA

Conditions de fonctionnement
-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F)
Température de démarrage : -40 °C (-40 °F)
Humidité relative de 10 à 100 % (avec condensation)

Conditions de stockage
-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)

Agréments
CEM

EN 55032 Classe 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)

Sécurité

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

Environnement

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 Classe 5M3 (vibrations, chocs), IEC/EN 60529 IP66/IP67 , IEC/EN 61373 Catégorie 1 Classe B, NEMA 250 Type 4X, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9), ISO 21207 (méthode B), ISO 20653 IP6K9K

Dimensions
46 mm (1,8 po)
ø 29.8 mm (1,2")

Poids
50 g (0,1 lb)

Matériel requis
AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum Cable, AXIS F91 Main Unit

Accessoires fournis
Guide d'installation

1. *Pour les spécifications des modes de capture des unités principales et des unités de capteurs, consulter le tableau des modes de capture.*
2. *À utiliser avec un câble ayant le même indice IP*

Accessoires en option
Pour plus d'accessoires, voir *axis.com*

Garantie
Garantie de 5 ans, voir *axis.com/warranty*

Mode de capture

Le mode de capture comprend la fréquence d'image et la vitesse d'obturation pour le capteur en combinaison avec d'autres unités principales.

Unité principale	Résolution	Exposition	Fréquence d'image (ips) (60/50 Hz)	Vitesse d'obturation (secondes)
AXIS F9111	1080p : 1920 x 1080	Sans plage dynamique étendue (WDR)	60/50	1/27000 à 1 s
		Plage dynamique étendue (WDR)	30/25	1/20000 à 1,5 s
	720p : 1280 x 720[3]	Sans plage dynamique étendue (WDR)	180/175	1/32500 à 1/2 s
AXIS F9114	1080p : 1920 x 1080	Sans plage dynamique étendue (WDR)	30/25	1/20000 à 1,5 s
		Plage dynamique étendue (WDR)	30/25	1/20000 à 1,5 s
	720p : 1280 x 720 [3]	Sans plage dynamique étendue (WDR)	60/50	1/32500 à 1/2 s
AXIS F9114-R Mk II, AXIS F9114-B Mk II, AXIS F9104-B Mk II	1080p : 1920 x 1080	Sans plage dynamique étendue (WDR)	30/25	De 1/20000 s à 1.5 s
		Plage dynamique étendue (WDR)	30/25	De 1/20000 s à 1.5 s
	720p : 1280 x 720 [3]	Sans plage dynamique étendue (WDR)	60/50	De 1/32500 s à 1/2 s
AXIS F9111-R Mk II	1080p : 1920 x 1080	Sans plage dynamique étendue (WDR)	60/50	1/43500 s à 1 s
		Plage dynamique étendue (WDR)	30/25	De 1/20000 s à 1.5 s
	720p : 1280 x 720 [3]	Sans plage dynamique étendue (WDR)	180/175	De 1/32500 s à 1/2 s

3. Pas de prise en charge du WDR pour 720p : 1280 x 720. Pour obtenir le WDR, utilisez 1080p : 1920 x 1080 et réduisez l'échelle.

© 2023 – 2025 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC et VAPIX sont des marques déposées d'Axis AB dans différentes juridictions. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans préavis.