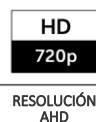




Cámaras vehiculares de carcasa metálica

- » Sensor 1/3" CMOS y 1/ 2,7" CMOS
- » Balance de blancos automático
- » Carcasa antivibración
- » Lente 2,8 mm
- » IP65 y IP66



Las cámaras de la serie VHDM 3000 ofrecen imágenes de alta resolución con tecnología HD 720p. Con carcasa metálica y opciones de instalación en interiores y exteriores¹, son resistentes a las vibraciones y al uso diario en camiones, ómnibus, maquinaria agrícola y cualquier otra aplicación vehicular.

1. La instalación externa se aplica sólo a los modelos con protección IP66.

Especificaciones técnicas VHDM 3100 G2 VHDM 3105 G2 VHDM 3125 G2

General

Sensor	1 /3" CMOS	1 /3" CMOS	1/ 2,7" CMOS
Resolución	1280(H)×720(V)	1280(H)×720(V)	1280(H)×720(V)
Lente	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm
Ángulo de visión horizontal	95°	95°	95°
Ángulo de visión vertical	53°	53°	53°
Alcance IR	-	±5m	±25 m
IR inteligente	-	Sí	Sí
Longitud de onda LED IR	-	850 nm	850 nm

Formato de video	NTSC	NTSC	NTSC
Relación señal-ruido	>65dB	>65dB	>65dB
Sensibilidad	0,05Lux/F2.0	0.05Lux/F2.0,0Lux IR on	0,05Lux/F2.4,30IRE, 0Lux IR on
Día y Noche	Sí	Sí	Sí
Cambio automático de filtro (ICR)	-	Automático/ Manual	Automático / Manual

Características complementarias

Control de ganancia	Automático	Automático	Automático
Compensación de contraluz (BLC)	Sí	Sí	Sí
High Light Compensation (HLC)	Sí	Sí	-
Wide Dynamic Range (WDR)	Sí	Sí	Sí
Balance de blancos	Automático/manual	Automático/manual	Automático/manual
Función Espejo	Rotación horizontal y vertical	Rotación horizontal y vertical	Rotación horizontal y vertical
Reducción Digital de Ruido (DNR)	2D	2D	2D
Funciones inteligentes	Enmascaramiento Detección de movimiento Área de Interés	Enmascaramiento Detección de movimiento Área de Interés	Enmascaramiento Detección de movimiento Área de Interés

Conexiones

Salida de video	AHD	AHD	AHD
Micrófono	Sí	-	-
Alimentación	12V±25% DC	12V±25% DC	12V±30% DC

Características eléctricas

Consumo	Max 2.3W (12V DC)	Max 2.3W (12V DC, IR on)	Max 3.5W (12V DC, IR on)
Protección contra sobretensiones	Sí	Sí	Sí

Características Mecánicas

Dimensiones (An. x Al. x Pr.)	62mm×62mm	62mm×62mm	93.4 mm × 79.4 mm
Peso	0,16 Kg	0,16 Kg	0,25 Kg
Color de carcasa	Negro	Negro	Negro
Tipo de carcasa/material	Metal	Metal	Metal

Grado de protección	IP65	IP66	IP66
Lugar de instalación	Interno	Interno/externo	Interno/externo

Características ambientales			
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 80°C	-40°C a 80°C	-40°C a 60°C
Temperatura de operación	-40°C a 80°C	-40°C a 80°C	-40°C a 60°C
Humedad relativa de operación	<90%	<90%	<95%

Certificaciones			
FCC	Sí	Sí	Sí
UL	Sí	Sí	Sí
CE	Sí	Sí	Sí

Conozca también:



MVD 3204 GW - DVR vehicular línea iFleet