

technical datasheet



HIKVISION
HiWatch Series

Cámara minidomo ip de 8 megapíxeles y óptica fija

HWI-D180H

VIDEO (CÁMARAS)

Resolución vídeo	8 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	12.5fps@4K
Salida de vídeo	RJ45
Modo día / noche	Automático / Manual
Máscara de privacidad	Hasta 4 zonas
Tipo de Codec	CBR / VBR
Tasa bits	32Kbps ~ 16Mbps
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264
Main stream	4K (1 ~ 12.5fps) / 5Mpx (1 ~ 20fps) / 4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)
Marca de agua	Sí
Antiparpadeo	Sí
Espejo	On / Off

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	6.5W
Amperaje	550mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP67
Antivandálica	IK10

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí, tipo S
Número máximo de usuarios	Hasta 32 usuarios
Protección contraseña	Sí
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox
Software de gestión	iVMS-4200 / Hik-Connect
Vista simultánea en vivo	Hasta 6 canales
Filtro de direcciones IP	Sí

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	3840 x 2160
Tamaño Sensor	1/2.8'
Velocidad electrónica obturador	1/3s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	0.01Lux
Ratio S/N	Más de 52dB

LENTE

Tipo lente	Fija
Distancia focal	2.8 mm
Máxima apertura diafragma	F/2.0
Ángulo de visión	108°
Filtro IR	Sí

DISTANCIA DORI

Detectar	81 m
Observar	32 m
Reconocer	16 m
Identificar	8 m

INFORMACIÓN GENERAL

Serie	HiWatch
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Minidomo

ANÁLISIS DE VÍDEO

technical datasheet

Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	95%

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	84.7 x 110.8 (Ø) mm
Material	Metal y plástico
Peso neto	380 g

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	30 m
Tipo de visión nocturna	IR
Longitud de onda	850 nm

Tipo de detección	Detección de movimiento básica (diferencia de píxeles)
-------------------	---

