



HIKVISION
HiWatch Series

Cámara minidomo ip de 8 megapíxeles y óptica fija

HWI-D180HA-LU

VIDEO (CAMARAS)

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
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 / 6Mpx / 4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 12.5fps)
Sub stream	720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 12.5fps)
Marca de agua	Sí
Espejo	On / Off

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	3840 x 2160
Tamaño Sensor	1/2.7"
Velocidad electrónica obturador	1/3s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	0.01Lux
Ratio S/N	Más de 52dB

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	30 m
Tipo de visión nocturna	Dual light (IR+Luz blanca)
Longitud de onda	850 nm
Luz blanca	Sí

CARACTERÍSTICAS DE RED

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

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	6W
Amperaje	500mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

LENTE

Tipo lente	Fija
Distancia focal	2.8 mm
Máxima apertura diafragma	F/2.0
Ángulo de visión	113°
Filtro IR	Sí

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP67
Antivandálica	IK08
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	95%

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	97.6 x 121.5 (Ø) mm
Material	Metal y plástico
Peso neto	550 g

technical datasheet

Smart Hybrid Light **Sí (conmuta de IR a color al detectar personas)**

AUDIO (CAMARAS)

Micrófono incorporado **Sí**

Compresión de audio **G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM**

Filtro ruido **SI**

Frecuencia de muestreo **8kHz / 16kHz**

Velocidad bits **64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC-LC) / 32 ~ 160 Kbps (MP212)**

DISTANCIA DORI

Detectar **78 m**

Observar **31 m**

Reconocer **15 m**

Identificar **7 m**

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de deteccion **Detección avanzada (clasificación persona/vehículo)**

Detección de movimiento **Sí**

Video Tamper **Si**

Clasificación humano / vehículo **Sí**

ALMACENAMIENTO

Sistema de almacenamiento **FTP**

Peso con embalaje **810 g**

ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

Tecnología **IP**

Tipo de cámara **Minidomo**

Serie **HiWatch**

EJES

Movimiento **3-Axis**

