

HIKVISION
HiWatch Series



Cámara bullet ip de 8 megapíxeles y óptica fija

HWI-B180HA-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 ~ 8Mbps
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)	5W
Amperaje	400mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

LENTE

Tipo lente	Fija
Distancia focal	2.8 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6
Ángulo de visión	113°
Filtro IR	Sí

DISTANCIA DORI

Detectar	78 m
Observar	31 m
Reconocer	15 m
Identificar	8 m

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	184.1 x 69.1 x 66 mm
Material	Metal
Peso neto	270 g
Peso con embalaje	500 g

INFORMACIÓN GENERAL

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)
----------------	---

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C
-------------------------------	----------------

Grado de protección	IP67
---------------------	------

Uso	Interior / Exterior
-----	---------------------

Humedad máxima	95%
----------------	-----

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
---------------------------	-----

GENERAL

Serie	HiWatch
-------	---------

Tecnología	IP
------------	----

Tipo de cámara	Bullet
----------------	--------

EJES

Movimiento	3-Axis
------------	--------

