

HIKVISION
HiWatch Series



Cámara bullet ip de 2 megapíxeles y óptica fija

HWI-B420HA-LU

VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	2 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	DWDR
Imágenes por segundo	25fps
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
Main stream	1080P / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)
Marca de agua	Sí
Espejo	On / Off

IMAGEN

Sensor	CMOS®
Resolución sensor	1920 x 1080
Tamaño Sensor	1/2.9"
Velocidad electrónica obturador	1/3s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	0.005Lux
Ratio S/N	Más de 52dB

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	50 m
Tipo de visión nocturna	Dual light (IR+Luz blanca)
Luz blanca	Sí
Longitud de onda	850 nm
Smart Hybrid Light	Sí (conmuta de IR a color al detectar personas)

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	4 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6
Ángulo de visión	83°
Filtro IR	Sí

DISTANCIA DORI

Detectar	56 m
Observar	22 m
Reconocer	11 m
Identificar	5 m

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	206.6 x 83.7 x 80.7 mm
Material	Metal y plástico
Peso neto	580 g
Peso con embalaje	630 g

technical datasheet

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

INFORMACION GENERAL

Serie	HiWatch
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Bullet

EJES

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

