

technical datasheet



HIKVISION
HiWatch Series

Cámara minidomo IP de 2 megapíxeles y óptica fija

HWI-D222H-D/W

VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	2 Megapíxeles
BLC	Sí
3D-NR	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	25fps
Salida de vídeo	RJ45
Modo día / noche	Automático / Manual
Máscara de privacidad	Sí
Tasa bits	32Kbps ~ 8Mbps
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264
Main stream	1080P / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)
Marca de agua	Sí
Antiparpadeo	Sí
Espejo	On / Off

LENTE

Tipo lente	Fija
Distancia focal	2.8 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6
Ángulo de visión	111°
Distancia mínima enfoque	1000mm
Filtro IR	Sí

WI-FI

Estándar Wi-Fi	IEEE802.11 b / g / n
Rango frecuencia	2.41 MHz ~ 2.47 MHz
Canal de banda ancha	20 / 40 MHz
Velocidad	300Mbps
Distancia de transmisión	120 m
Antena	2

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	1920 x 1080

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí
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
Filtro de direcciones IP	Sí
P2P	Sí, solo a través de cable de red

AUDIO (CAMARAS)

Micrófono incorporado	Sí
Altavoz- incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM
Filtro ruido	SI
Frecuencia de muestreo	8kHz / 16kHz
Velocidad bits	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	6W
Amperaje	500mA
Tipo PoE	No dispone

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	30 m
Tipo de visión nocturna	IR
IR ON/Off	Automático / Manual
Longitud de onda	850 nm
EXIR 2.0	Sí
DISTANCIA DORI	

technical datasheet

Tamaño Sensor	1/2.7'
Velocidad electrónica obturador	1/3s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	0.005Lux
AMBIENTE	
Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP66
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	95%
INFORMACIÓN GENERAL	
Serie	HiWatch
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Minidomo
ANÁLISIS DE VÍDEO	
Tipo de detección	Detección de movimiento básica (diferencia de píxeles)
Detección de movimiento	Sí
EJES	
Movimiento	3-Axis

Detectar	42 m
Observar	17 m
Reconocer	9 m
Identificar	4 m

MATERIAL Y DIMENSIONES

Material	Metal y plástico
Peso neto	570 g
Peso con embalaje	900 g

ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb
Sistema de almacenamiento	Micro SD / Grabador

SISTEMA (CAMARAS)

Botón de reset	Sí
----------------	-----------

