



HIKVISION
HiWatch Series

Cámara minidomo ip de 8 megapíxeles y óptica fija

HWI-T280HA-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)	5W
Amperaje	410mA
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

DISTANCIA DORI

Detectar	78 m
Observar	31 m
Reconocer	15 m
Identificar	7 m

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	89.2 x 110 (Ø) mm
Material	Metal y plástico
Peso neto	360 g
Peso con embalaje	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)

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

ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

Serie	HiWatch
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Minidomo
EJES	
Movimiento	3-Axis

