

technical datasheet



HIKVISION
HiWatch Series

Câmara dome ip de 8 megapixels e lente fixa

HWI-D180HA-LU

VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	8 Megapixéis
BLC	Sim
HLC	Sim
3D-NR	Sim
AGC	Sim
AWB	Sim
WDR	WDR (120 dB)
Imagens por segundo	12.5fps@4K
Saída de vídeo	RJ45
Modo dia / noite	Automático
Máscara privacidade	Até 4 zonas
Tipo de Códice	CBR / VBR
Tasa bits	32Kbps ~ 16Mbps
Compressão	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 água	Sim
Espelho	On / Off

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	6W
Amperagem	500mA
Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE 802.3af

AMBIENTE

Temperatura de operação	-30 °C ~ 60 °C
Grau de protecção	IP67
Antivandalismo	IK08
Uso	Interior / Exterior
Humididade máxima	95%

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sim, tipo S e T
Número máximo utilizadores	Até 32 usuários
Protecção senha	Sim
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox
Software de gestão	iVMS-4200 / Hik-Connect
Dispositivos móveis	Android / IOS (Apple)
Visualização simultânea ao vivo	Até 6 canais

IMAGEM

Sensor	CMOS ®
Resolução sensor	3840 x 2160
Tamanho Sensor	1/2.7'
Velocidade electrónica obturador	1/3 ~ 1/100000s
Iluminação mínima	0.01Lux
Ratio S/N	Más de 52dB

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	30 m
Tipo de visão noturna	Dual light (IR+Luz blanca)
Luz branca	Sim
Comprimento de onda	850 nm
Smart Hybrid Light	Sim (muda de IR para cor quando são detectadas pessoas)

ÁUDIO(CÂMARAS)

Microfone embutido	Sim
Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM
Filtro ruído	SI
Frequência da amostragem	8kHz / 16kHz
Velocidade bits	64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (ACC-LC) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)

technical datasheet

LENTE

Tipo lente	Fixa
Distância focal	2.8 mm
Máxima abertura diafragma	F/2.0
Ângulo de visão	113°
Filtro IR	Sim

MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	97.6 x 121.5 (Ø) mm
Material	Metal e plástico
Peso líquido	550 g
Peso com embalagem	810 g

ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	Detecção avançada (classificação pessoa/veículo)
Detecção de movimento	Sim
Video Tamper	Sim
Classificação humano / veículo	Sim

ARMAZENAMENTO

Sistema de armazenamento	FTP
--------------------------	------------

DISTANCIA DORI

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

INFORMAÇÕES GERAIS

Serie	HiWatch
Tecnología	IP
Tipo de câmara	Dome
EIXOS	
Movimento	3-Axis

