

# technical datasheet



**HIKVISION®**

Cámara bullet ip de 8 megapíxeles y óptica fija

DS-2CD2083G2-LI2U

## VIDEO (CÁMARAS)

Resolución video	<b>8 Megapíxeles</b>
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Imágenes por segundo	<b>20fps</b>
Salida de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo día / noche	<b>Automático / Manual</b>
Máscara de privacidad	<b>Hasta 8 zonas</b>
Tipo de Codec	<b>CBR / VBR</b>
Tasa bits	<b>32Kbps ~ 16Mbps</b>
Compresión	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4K (1 ~ 20fps) / 6Mpx / 4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P / 720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 10fps)</b>
Espejo	<b>On / Off</b>

## CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sí, tipo S y G</b>
Número máximo de usuarios	<b>Hasta 32 usuarios</b>
Protección contraseña	Sí
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>
Software de gestión	<b>iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central</b>
Dispositivos móviles	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Vista simultánea en vivo	<b>Hasta 6 canales</b>
Filtro de direcciones IP	Sí

## IMAGEN

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolución sensor	<b>3840 x 2160</b>

## ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	<b>Analítica con clasificación humano/vehículo en cruce de línea/área</b>
Funciones IA	<b>Detección facial</b>
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Detección facial	Sí
Detección de movimiento	Sí
Objeto abandonado	Sí
Objeto perdido	Sí
Video Tamper	Sí
Clasificación humano / vehículo	Sí

## ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>6W</b>
Amperaje	<b>500mA</b>
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>

## VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>40 m</b>
Tipo de visión nocturna	<b>Dual light (IR+Luz blanca)</b>
Luz blanca	Sí
Distancia luz blanca	<b>40 m</b>
Longitud de onda	<b>850 nm</b>
Smart Hybrid Light	<b>Sí (commuta de IR a color al detectar personas)</b>

## LENTE

Tipo lente	<b>Fija</b>
Distancia focal	<b>2.8 mm</b>
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.6</b>
Ángulo de visión	<b>108°</b>

# technical datasheet

Tamaño Sensor	<b>1/2.8'</b>	
Velocidad electrónica obturador	<b>1/3s ~ 1/100,000s</b>	
Iluminación mínima	<b>0.005Lux</b>	
Ratio S/N	<b>Más de 52dB</b>	
<b>MATERIAL Y DIMENSIONES</b>		
Dimensiones	<b>176.3 x 74.4 (Ø) mm</b>	
Material	<b>Metal</b>	
Peso neto	<b>515 g</b>	
Peso con embalaje	<b>760 g</b>	
Color	<b>Blanco</b>	
<b>AUDIO (CAMARAS)</b>		
Micrófono incorporado	<b>Sí, dual array</b>	
Compresión de audio	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC / MP2L2 / MP3 / PCM</b>	
Filtro ruido	<b>SI</b>	
Frecuencia de muestreo	<b>8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 48 kHz</b>	
Velocidad bits	<b>64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2) / 8 ~ 320 Kbps (MP3)</b>	
<b>DISTANCIA DORI</b>		
Detectar	<b>84 m</b>	
Observar	<b>33 m</b>	
Reconocer	<b>16 m</b>	
Identificar	<b>8 m</b>	
<b>EJES</b>		
Movimiento	<b>3-Axis</b>	
<b>AMBIENTE</b>		
Temperatura de funcionamiento	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>	
Grado de protección	<b>IP67</b>	
Uso	<b>Interior / Exterior</b>	
Humedad máxima	<b>95%</b>	
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>		
Serie	<b>Acusense</b>	
Tecnología	<b>IP</b>	
Tipo de cámara	<b>Bullet</b>	
<b>ALMACENAMIENTO</b>		
Tarjeta MicroSD	<b>Hasta 512Gb</b>	
Sistema de almacenamiento	<b>NAS / FTP / Micro SD</b>	
ANR (Grabación redundante en SD)	<b>Sí</b>	
<b>SISTEMA (CAMARAS)</b>		
Botón de reset		<b>Sí</b>

