


**HIKVISION®**
**Cámara minidomo ip de 8 megapíxeles y óptica fija**
**DS-2CD2187G3-LIS2UY**
**VIDEO (CAMARAS)**

Resolución vídeo	<b>8 Megapíxeles</b>
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	<b>WDR (130 dB)</b>
Imágenes por segundo	<b>25fps</b>
Salida de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo día / noche	<b>Automático / Manual</b>
Máscara de privacidad	<b>Hasta 4 zonas</b>
Sistema antiniebla	Sí
Tipo de Codec	<b>CBR / VBR</b>
Tasa bits	<b>32Kbps ~ 8Mbps</b>
Compresión	<b>H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4K / 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>
Marca de agua	Sí
Espejo	<b>On / Off</b>

**CARACTERÍSTICAS DE RED**

Conexión IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sí, tipo S, G y T</b>
Número máximo de usuarios	<b>Hasta 32 usuarios</b>
Protección contraseña	Sí
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox</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

**ANÁLISIS DE VÍDEO**

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

**AUDIO (CAMARAS)**

Micrófono incorporado	Sí
Entrada de audio	<b>1 Entrada</b>
Compresión	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM</b>
Filtro ruido	Sí
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 ~ 192 Kbps (MP2L2) / 8 ~ 320 Kbps (MP3)</b>

Salida de audio	1
-----------------	---

**IMAGEN**

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolución sensor	<b>3840 x 2160</b>
Tamaño Sensor	<b>1/1.8'</b>
Velocidad electrónica obturador	<b>1s ~ 1/100,000s</b>
Iluminación mínima	<b>0.0005Lux</b>
Ratio S/N	<b>Más de 52dB</b>

**LENTE**

Tipo lente	<b>Fija</b>
Distancia focal	<b>2.8 mm</b>

# technical datasheet

## ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>9W</b>
Amperaje	<b>750mA</b>
Alimentación PoE	<b>Sí</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>

## VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>30 m</b>
Tipo de visión nocturna	<b>Dual light (IR+Luz blanca)</b>
Smart IR	<b>Sí</b>
Distancia luz blanca	<b>30 m</b>
Longitud de onda	<b>850 nm</b>
Smart Hybrid Light	<b>Sí (conmuta de IR a color al detectar personas)</b>

## MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	<b>97.6 x 121.5 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso neto	<b>600 g</b>
Peso con embalaje	<b>830 g</b>

## ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	<b>Hasta 512Gb</b>
Sistema de almacenamiento	<b>NAS / FTP / Micro SD</b>
Anomalía de almacenamiento	<b>Sí</b>
ANR (Grabación redundante en SD)	<b>Sí</b>

## EJES

Movimiento	<b>3-Axis</b>
------------	---------------

## ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)

Alarma	<b>1 Entradas / 1 Salida</b>
--------	------------------------------

Máxima apertura diafragma	<b>F/1.0</b>
---------------------------	--------------

Ángulo de visión	<b>108.8°</b>
------------------	---------------

Distancia mínima enfoque	<b>3300mm</b>
--------------------------	---------------

Filtro IR	<b>Sí</b>
-----------	-----------

## AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
-------------------------------	-----------------------

Grado de protección	<b>IP67 / NEMA 4X</b>
---------------------	-----------------------

Antivandálica	<b>IK10</b>
---------------	-------------

Uso	<b>Interior / Exterior</b>
-----	----------------------------

Humedad máxima	<b>95%</b>
----------------	------------

## DISTANCIA DORI

Detectar	<b>89 m</b>
----------	-------------

Observar	<b>35 m</b>
----------	-------------

Reconocer	<b>17 m</b>
-----------	-------------

Identificar	<b>8 m</b>
-------------	------------

## INFORMACIÓN GENERAL

Serie	<b>ColorVu</b>
-------	----------------

Tecnología	<b>IP</b>
------------	-----------

Tipo de cámara	<b>Minidomo</b>
----------------	-----------------

## SISTEMA (CAMARAS)

Botón de reset	<b>Sí</b>
----------------	-----------

