

# technical datasheet



**HIKVISION®**

Ip minidome Kamera mit 8 megapixel und fixes objektiv

DS-2CD2187G3-LIS2UY

## VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>8 Megapixel</b>
BLC	Ja
HLC	Ja
3D-NR	Ja
AGC	Ja
AWB	Ja
WDR	<b>WDR (130 dB)</b>
Bilder pro Sekunde	<b>25fps</b>
Video Ausgang	<b>RJ45</b>
Tag / Nacht-Modus	<b>Automatisch / Manuell</b>
Privacy mask	<b>Bis 4 Zonen</b>
Nebelschutz System	Ja
Art des Kodex	<b>CBR / VBR</b>
Bitrate	<b>32Kbps ~ 8Mbps</b>
Kompression	<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>
Wasserzeichen	Ja
Spiegel	<b>On / Off</b>

## VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	<b>Analytik mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung bei Linien-/Bereichsübergängen</b>
KI-Funktionen	<b>Gesichtserkennung</b>
Szenenwechsel	Ja
Linienüberschreitung	Ja
Intrusion	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Video Tamper	Ja
Klassifizierung Mensch/Fahrzeug	Ja

## NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Ja, typ S, G und T</b>
Maximale Benutzeranzahl	<b>Bis 32 Benutzer</b>
Passwortschutz	<b>Ja</b>
Webbrowser	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Software Management	<b>iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central</b>
Mobile Geräte	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Live Simultanansicht	<b>Bis zu 6 Kanäle</b>
IP Adressenfilter	Ja

## AUDIO (KAMARAS)

Eingebautes Mikrofon	Ja
Audio Eingang	<b>1 Eingang</b>
Audiokomprimierung	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM</b>
Rauschfilter	SI
Abtastfrequenz	<b>8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 48 kHz</b>
Bit rate	<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>
Audioausgabe	1

## STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>9W</b>
Amperezahl	<b>750mA</b>
PoE Stromversorgung	Ja
PoE Typ	<b>PoE 802.3af</b>

## LINSE

Linsen Typ	<b>Fixes</b>
Brennweite	<b>2.8 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/1.0</b>
Blickwinkel	<b>108.8°</b>
Minimale Fokusentfernung	<b>3300mm</b>

# technical datasheet

## BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>3840 x 2160</b>
Sensorgröße	<b>1/1.8'</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1s to 1/100,000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>0.0005Lux</b>
Verhältnis S / N	<b>Más de 52dB</b>

## NACHTSICHT

Nachtsicht	<b>30 m</b>
Nachtsichtmodus	<b>Dual light (IR+Weißlicht)</b>
Smart IR	<b>Ja</b>
Weißlichtabstand	<b>30 m</b>
Wellenlänge	<b>850 nm</b>
Smart Hybrid Light	<b>Ja (schaltet bei Erkennung von Personen von IR auf Farbe um)</b>

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	<b>97.6 x 121.5 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metall</b>
Nettogewicht	<b>600 g</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>830 g</b>

## SPEICHER

MicroSD-Karte	<b>Bis zu 512Gb</b>
Speichersystem	<b>NAS / FTP / Micro SD</b>
Speicheranomalie	<b>Ja</b>
ANR (Redundante Aufnahme in SD)	<b>Sí</b>

## ACHSE

Bewegung	<b>3-Axis</b>
----------	---------------

## EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMERAS)

Alarm	<b>1 Eingang / 1 Ausgang</b>
-------	------------------------------

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

## UMGEBUNG

Betriebstemperatur	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
Schutzart	<b>IP67 / NEMA 4X</b>
Antivandalismus	<b>IK10</b>
Verwendung	<b>Innen / Außen</b>
Maximale Feuchtigkeit	<b>95%</b>

## ENTFERNUNG DORI

Detektieren	<b>89 m</b>
Beobachten	<b>35 m</b>
Erkennen	<b>17 m</b>
Identifizieren	<b>8 m</b>

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	<b>ColorVu</b>
Technologie	<b>IP</b>
Art der Kamera	<b>Minidome</b>

## SYSTEM (KAMERAS)

Reset Taste	<b>Ja</b>
-------------	-----------

