CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司



CTC-2CD2955G0-IS(U)

5MP 魚眼網路攝影機

產品特色



- 5MP 解析度的高畫質影像
- 高效的 H.265+ 壓縮技術
- 180° 魚眼視角
- 採用 120 dB 真實 WDR 技術，在強背光下仍能提供清晰影像具備音訊與警報介面

▪ 規格

攝影機	
影像感測器	1/2.7" 逐行掃描 CMOS
最大解析度	2560 × 1920
最低照度	彩色：0.017 Lux @ (F2.25, AGC 開啟)，黑白：0 Lux (紅外線開啟)
快門時間	1/3 s 至 1/100,000 s
日夜轉換	IR 紅外線濾光片
鏡頭	
鏡頭類型	定焦鏡頭，1.05 mm
焦距與 FOV	1.05 mm，水平 FOV：180°，垂直 FOV：180°，對角線 FOV：180°
鏡頭接口	M12
對焦	固定
光圈類型	固定
光圈	F2.25
景深	0.1 m 至 ∞
DORI	
DORI	D: 21 m, O: 8 m, R: 4 m, I: 2 m
補光燈	
補光燈類型	IR
補光範圍	最遠 8 m
智慧補光	是
IR 波長	850 nm
視訊	
主碼流	50 Hz: 25 fps (2560 × 1920, 2048 × 1536, 1280 × 960) 60 Hz: 30 fps (2560 × 1920, 2048 × 1536, 1280 × 960)
子碼流	50 Hz: 25 fps (640 × 480) 60 Hz: 30 fps (640 × 480)
視訊壓縮	主碼流：H.265+/H.265/H.264+/H.264， 子碼流：H.265/H.264/MJPEG
視訊位元率	32 Kbps 至 16 Mbps
H.264 類型	基本配置、主配置、高級配置
H.265 類型	主配置
感興趣區域 (ROI)	主碼流支援 1 個固定區域
魚眼顯示	
安裝方式	支援壁裝/桌置/吸頂安裝
顯示模式	共支援 14 種顯示模式（包含不同安裝方式的顯示模式）：魚眼視圖、180 全景視圖、4PTZ、魚眼 + 3PTZ、360 全景 + PTZ、360 全景 + 3PTZ、360 全景 + 6PTZ、360 全景 + 8PTZ、2PTZ、魚眼 + 8PTZ、全景視圖、全景 + 3PTZ、全景 + 8PTZ
音訊	
音訊類型	單聲道
音訊壓縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
音訊位元率	64 Kbps (G.711 ulaw/G.711 alawm/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32~160 Kbps (MP2L2)/16~64Kbps (AAC-LC)
音訊取樣率	8 kHz/16 kHz

環境雜訊過濾	是
網路	
通訊協定	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS
同步即時預覽	最多 6 個頻道
API	開放式網路視訊介面 (Profile S, Profile T, Profile G), ISAPI
使用者/主機	最多 32 位使用者 3 種使用者權限等級：管理員、操作員與一般使用者
用戶端	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
網頁瀏覽器	需安裝外掛程式的即時預覽：IE 10+, 本機服務：Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
安全性	密碼保護、高強度密碼、HTTPS 加密、IP 位址過濾、 安全稽核日誌、HTTP/HTTPS 基本與摘要驗證、TLS 1.1/1.2、開放式網路視訊介面之 WSSE 與摘要驗證
網路儲存	NAS (NFS, SMB/CIFS)
影像	
影像設定	旋轉模式、飽和度、亮度、對比度、銳利度、白平衡，可透過用戶端軟體或網頁瀏覽器調整
日夜切換	日間、夜間、自動、排程
影像強化	BLC、3D DNR
寬動態範圍 (WDR)	120 dB
介面	
乙太網路介面	1 個 RJ45 10 M/100 M 自適應乙太網路埠
機載儲存	內建記憶卡插槽，支援 microSD/microSDHC/microSDXC 卡，最高 256 GB
內建麥克風	-U：是
音訊	1 個輸入（Line In），雙芯端子臺，最大輸入振幅：3.3 Vpp，輸入阻抗：4.7 KΩ，介面類型：非平衡， 1 個輸出（Line Out），雙芯端子臺，最大輸出振幅：3.3 Vpp，輸出阻抗：100 Ω，介面類型：非平衡
警報	1 個輸入，1 個輸出（最大 12 VDC，30 A）
重置鍵	是
電源輸出	12 VDC，最大 100 mA
事件	
基本事件	移動偵測、視訊遮蔽警報、異常
智慧事件	越界偵測、入侵偵測
聯動	上傳至 FTP/NAS/記憶卡、通知監控中心、發送電子郵件、觸發錄影、觸發抓拍、觸發警報輸出
一般	
電源	12 VDC ± 25%，0.5 A，最大 6 W，Ø 5.5 mm 同軸電源插頭，防極性反接保護， PoE：IEEE 802.3af，Class 3，最大 7.5 W
材質	ADC12
尺寸	Ø 119.9 mm × 41.2 mm (Ø 4.7" × 1.6")
包裝尺寸	150 mm × 125 mm × 99 mm (5.9" × 4.9" × 3.9")
重量	約 320 g (0.7 lb.)
含包裝重量	約 500 g (1.1 lb.)

儲存環境條件	-10 °C 至 50 °C (-14 °F 至 122 °F)。 濕度 95% 或以下 (無凝結)
語言	13 種語言：英文、土耳其文、波蘭文、羅馬尼亞文、捷克文、斯洛伐克文、繁體中文、泰文、越南文、克羅埃西亞文、斯洛維尼亞文、塞爾維亞文、烏克蘭文
啟動與作業條件	-10 °C 至 50 °C (-14 °F 至 122 °F)。 濕度 95% 或以下 (無凝結)
一般功能	心跳、防閃爍、鏡像、密碼保護
認證	
EMC	CE-EMC：EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4 : 2011 +A1: 2014, RCM: A S/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES -003: 第 7 版, KC: K N32: 2015, KN35: 2015
安全性	UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, BIS: IS 13252 (第 1 部分): 2010/IEC 60950-1: 2005, LOA: IEC/EN 60950-1
環境	CE-RoHS: 2011/65/EU

▪ 典型應用

海康威視產品根據其防腐蝕性能分為三個等級。請參考以下說明，根據您的使用環境進行選擇。

此型號無特定防護。

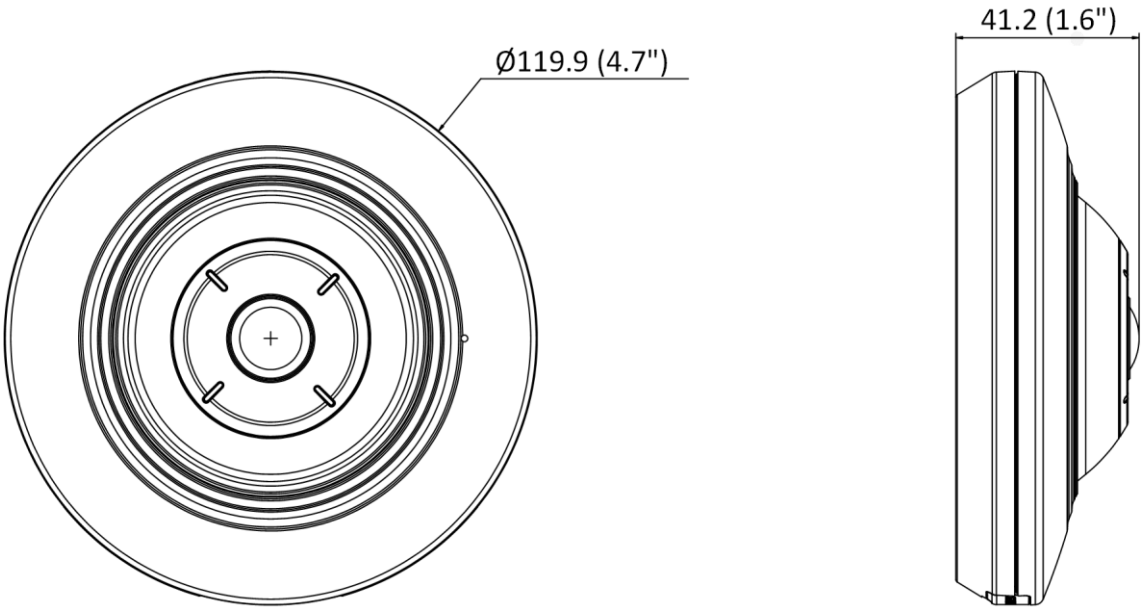
等級	說明
頂級防護	此等級的海康威視產品適用於必須具備專業防腐蝕保護的區域。典型應用場景包括海岸線、碼頭、化工場等。
中度防護	此等級的海康威視產品適用於有中度防腐蝕需求的區域。典型應用場景包括距離海岸線約 2 公里（1.24 英里）的沿海地區，以及受酸雨影響的區域。
無特定防護	此等級的海康威視產品適用於無需特定防蝕保護的區域。

▪ 可用型號

CTC-2CD2955G0-IS(1.05mm)

CTC-2CD2955G0-ISU(1.05mm)

▪尺寸



單位：mm (英吋)

※ 型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※ 本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電查詢。