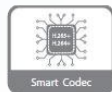


星光 200 萬 紅外線半球型網路攝影機

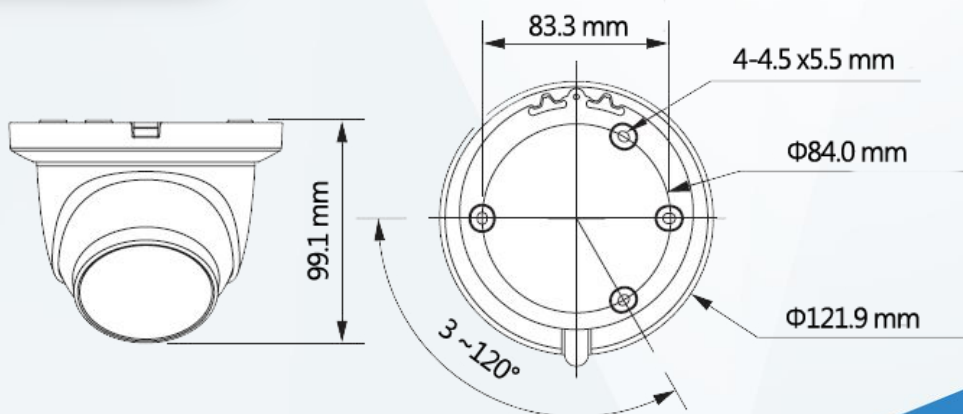
DH-IPC-HDW2231TMN-AS-S2



產品特色 Product Features

- 2MP · 1/2.8" CMOS 攝像元件，低照度，高畫質
- 2MP (1920 × 1080) @25/30 fps
- H.265 編碼、高壓縮、低位元率
- 內建紅外線，最大距離 30 米
- ROI，智能 H.264+/H.265+靈活編碼，適用各種頻寬和儲存環境
- 旋轉模式，WDR，3D DNR，HLC，BLC，浮水印
- 智能檢測：入侵，絆線
- 異常檢測：移動檢測、視頻篡改、無 SD 卡、SD 卡滿、SD 卡錯誤、斷網、IP 衝突、非法訪問、電壓檢測
- Micro SD 卡儲存：最大 256GB
- 內建麥克風
- DC 12V/ PoE / IP67

產品尺寸 Product Size



產品規格

Product Model

型號：DH-IPC-HDW2231TMN-AS-S2

攝像機

攝像元件	1 / 2.8 "2MP CMOS
有效像素	1920 (H) × 1080 (V)
ROM / RAM	128MB / 128MB
掃描系統	Progressive
電子快門	自動 / 手動 · 1/3 s~1/100000 s
最低照度	0.002Lux/F1.6
訊號雜訊比	>56dB
紅外線距離	距離可達 30m
IR 開/關控制	自動 / 手動
紅外線 LED 數量	2

平移 / 傾斜 / 旋轉

範圍	平移：0°~360° · 傾斜：0°~78° · 旋轉：0°~360°
----	-------------------------------------

鏡頭

鏡頭類型	固定鏡頭				
安裝類型	M12				
鏡頭選擇	2.8mm、3.6mm				
最大光圈	F1.6				
視野角度	2.8 mm : 106° x 56° x 126° 3.6 mm : 87° x 46° x 104°				
光圈類型	固定光圈				
最短對焦距離	2.8 mm : 0.6 m 3.6 mm : 1.2 m				
DORI 距離	鏡頭	偵測	觀察	辨識	確認
	2.8mm	38.6 m	15.4 m	7.7 m	3.9 m
	3.6mm	55.2 m	22.1 m	11.0 m	5.5 m

智能分析

IVS	絆線 · 入侵
-----	---------

影像

壓縮	H.265 / H.264 / H.264B / MJPEG(輔碼流)
智能編碼	智能 H.265+ / 智能 H.264+

張數	主碼流：1920 × 1080 (1~30張)
	輔碼流：704 × 480 (1~30張)
串流能力	雙串流
解析度	1080p(1920 × 1080) · 1.3M(1280 × 960) · 720p(1280 × 720) · D1(704 × 576/704 × 480) · VGA(640 × 480) · CIF(352 × 288/352 × 240)
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)
影像位元率	H.264：32 kbps~6144 kbps H.265：12 kbps~6144 kbps
日夜切換	自動(ICR) / 彩色 / 黑白
背光補償	有
強光抑制	有
寬動態	120dB
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動/區域自定義
增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	3D 降噪
動態偵測	關/開 · 4 區矩形
重點區域(RoI)	有 · 4 區
智能紅外線	有
影像翻轉	0° / 90° / 180° / 270° (3840×2160(含)以下解析度支援 90° / 270°)
鏡像功能	有
隱私遮罩	4 區

聲音

內建麥克風	有
壓縮	G.711A · G.711Mu · G.726

警報

警報事件	無 SD 卡 · SD 卡已滿 · SD 卡錯誤 · 網路斷線 · 非法登入 · 電壓檢測 · 安全異常 · 移動偵測 · 影像篡改 · 場景變化 · 輸入異常 · 絆線 · 入侵
------	--

產品規格

Product Model

型號：DH-IPC-HDW2231TMN-AS-S2

網路

網路介面	RJ-45 (10/100 Base-T)
通訊協定	IPv4、IPv6、HTTP、TCP、UDP、ARP、RTP、RTSP、RTCP、RTMP、SMTP、FTP、SFTP、DHCP、DNS、DDNS、QoS、UPnP、NTP、Multicast、ICMP、IGMP、NFS、PPPoE、Bonjour
接入標準	ONVIF(ProfileS/ProfileG/ProfileT)、CGI、P2P、Milestone、Genetec
用戶/主機	20
儲存功能	FTP、SFTP、MicroSD 卡(最大 256GB)、NAS
瀏覽器	IE、Chrome、Firefox
管理軟體	Smart PSS、DSS、DMSS
智慧手機監控	IOS、Android

認證

認證	CE、FCC、UL
----	-----------

電源

電源供應	DC 12V / PoE (802.3af)
電源供耗	<6.5W

環境

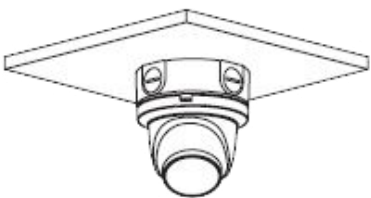
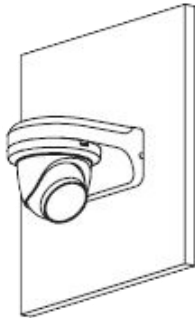
工作環境	-40°C~+60°C，濕度<95%
儲存環境	-40°C~+60°C
防水等級	IP67

外觀

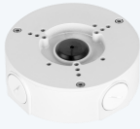
材質	球體金屬+底座塑膠
尺寸	99.1 mm × Φ121.9 mm
重量	0.48kg

安裝示意圖

Installation diagram

接線盒安裝	壁掛式安裝	立柱安裝
PFA130-E	PFB203W	PFB152-E+PFA203W
		

選購配件
Optional Accessories



PFA130-E
接線防水盒



PFB205W
L 型支架



PFA152-E
路燈(圓柱)支架



PFM321D
DC 12V 1A
電源供應器



LR1002-1ET/1EC
PoE to PoC
轉換器



PFM900-E
4 吋多功能
測試螢幕



PFM114
TLC SD 卡