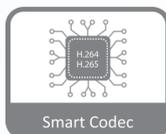


Wiz Sense



AI500 萬變焦 紅外線半球型網路攝影機

DH-IPC-HDW2541T-ZS



產品特色 Product Features

- 5MP 1/2.7" CMOS 攝像元件 · 低照度 · 清晰高畫質
- 最大輸出 5 MP (2960×1668) @20 fps · 支援 2688×1520 (2688×1520) @25/30 fps
- H.265 編解碼 · 高壓縮 · 低位元率
- 內建紅外線 · 最大距離 40M
- ROI · SMART 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 NR · HLC · BLC · 浮水印
- 智能檢測：絆線 · 入侵 · 人車辨識
- 異常檢測：動態偵測 · 影像篡改 · 聲音檢測 · 無 SD 卡 · SD 卡滿 · SD 卡錯誤 · 網絡斷開 · IP 衝突 · 非法訪問 · 電壓檢測
- Micro SD 卡儲存：最大 256GB
- DC 12V / PoE / IP67 / SMD Plus / 內建麥克風

型號：DH-IPC-HDW2541T-ZS
攝像機

攝像元件	1/2.7" CMOS
有效像素	2960 (H) × 1668 (V)
ROM/RAM	128 MB/256 MB
掃描系統	Progressive
電子快門	自動/手動 · 1/3 s~1/100,000s
最低照度	彩色：0.007 lux@F1.5 黑白：0.0007 lux@F1.5 0 lux (IR on)
信號雜訊比	>56 dB
紅外線距離	40m
紅外線開/關控制	自動 / 手動
紅外線數量	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	電動變焦				
安裝類型	φ14				
鏡頭選擇	2.7 mm~13.5 mm				
最大光圈	F1.5				
視野角度	H: 113°~31° · V: 58°~18° · D: 138°~36°				
光圈類型	固定				
近焦距	0.8 m				
DORI 距離	鏡頭	偵測	觀察	辨識	確認
	W	64.0 m	25.6 m	12.8 m	6.4 m
	T	210.0 m	84.0 m	42.0 m	21.0 m

智能分析

IVS	絆線、入侵 (人和車輛精準分類檢測)
智能搜尋	配合 Smart NVR 進行精細化智慧搜尋、事件選取和事件影像合併

影像

壓縮	H.265 · H.264 · H.264H · H.264B · MJPEG
智能編碼	智能 H.265+ / 智能 H.264+
張數	主碼流：2688 × 1520@(1~25/30 fps)
	子碼流：704 × 480 @(1~30 fps)
串流能力	雙串流
解析度	2960 × 1668 · 2880 × 1620 · 2688 × 1520 · 3M (2048 × 1536) · 2304 × 1296 · 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)
位元率	H.264：32 kbps~8192 kbps
	H.265：12 kbps~8192 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	120 dB
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動/區域定義
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
圖像翻轉	0°/90°/180°/270° (688×1520 (含)以下解析度支援 90° / 270°)
鏡像功能	有
隱私遮罩	4 區

聲音

內置麥克風	有
壓縮	G.711a · G.711Mu · PCM · G.726

產品規格

Product Model

型號：DH-IPC-HDW2541T-ZS

警報

警報事件	無 SD 卡 · SD 卡已滿 · SD 卡錯誤 · 網路斷線 · IP 衝突 · 非法登入 · 移動檢測 · 影像篡改 · 絆線 · 入侵 · 聲音檢測 · 電壓檢測 · 散焦檢測 · SMD · 安全異常
------	--

網路

網路介面	RJ-45 (10/100 Base-T)
網路協定	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 · P2P
介面協定	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T) · CGI
使用人數	20 (總頻寬: 48 M)
儲存	FTP · SFTP · Micro SD 卡 (最大容量 256 GB) · NAS
瀏覽器	IE · Chrome · Firefox
管理軟體	Smart PSS Lite · 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)
電源功耗	基本：2.4 W (DC 12V) · 3 W (PoE) 最大：6.2 W (DC 12V) · 7.4 W (PoE)

環境

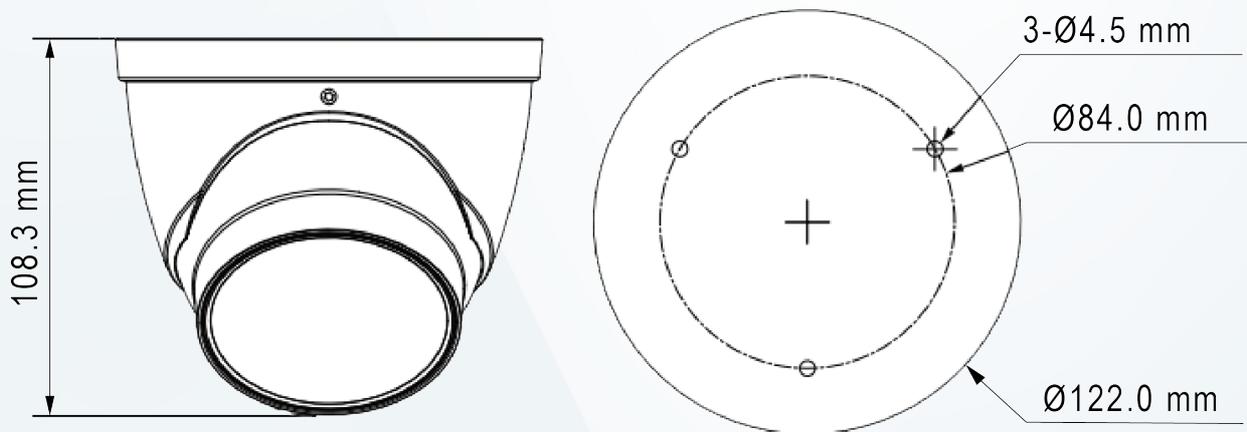
工作溫度	-30 °C ~ +60 °C · 濕度 ≤ 95%
儲存溫度	-40 °C ~ +60 °C · 濕度 ≤ 95%
防護等級	IP67

外觀

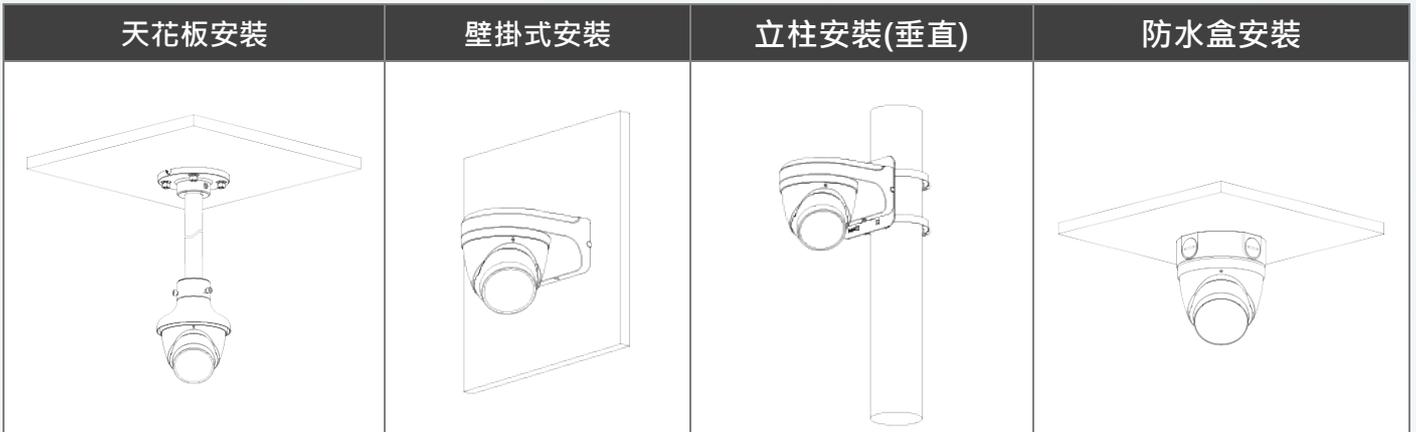
主體材質	金屬
尺寸	108.3 mm × Φ122 mm
重量	0.68kg

產品尺寸

Product Size



安裝示意圖
Installation diagram



選購配件
Optional Accessories



PFA130-E
接線防水盒



PFA152-E
立柱支架



PFB205W
壁掛支架



PFA106
轉接座



PFB220C
懸吊支架



PFM900-E
IPC 測試螢幕



TF-P100
MicroSD 卡



PFM321D
DC12V 1A 電源供應器