

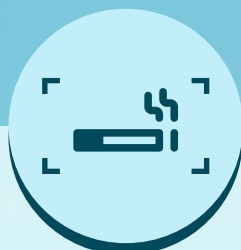


測溫型熱偵測

槍型網路攝影機

型號：TPC-BF1241-T-S8

4MP



產品特色

- ▶ 256x192 VOx非製冷熱傳感器技術
- ▶ 4MP CMOS 逐行掃描
- ▶ 支援熱偵測、絆線、人車分類、吸菸偵測、呼叫偵測
- ▶ 溫度範圍 $-20^{\circ}\text{C} \sim +550^{\circ}\text{C}$
- ▶ 內建白光和聲音警報
- ▶ 遠端輔助管理
- ▶ 雙影像：可見光通道、熱通道
- ▶ 支援Micro SD儲存：256GB
- ▶ 寬輸入電壓 $\text{DC } 12\text{V} \pm 20\%$ ，PoE
- ▶ IP67

攝影機	偵測器類型	VOx非製冷焦平面偵測器
	有效像素	256x192
	像素間距	12μm
	光譜範圍	8μm-14μm
	熱靈敏度(NETD)	<40mk
	視野角度	【3.5mm】水平：50.6° / 垂直：37.8° 【7mm】水平：24° / 垂直：18° 【10mm】水平：17.3° / 垂直：13.1°
	最短對焦距離	【3.5mm】0.5 m (1.64 ft) / 【7mm】1 m (3.28 ft) / 【10mm】2 m (6.56 ft)
	偵測距離	【3.5mm】車：449 m (1,473.10 ft) / 人：146 m (479.00 ft) 【7mm】車：897 m (2,942.91 ft) / 人：292 m (958.01 ft) 【10mm】車：1,282 m (4,206.04 ft) / 人：417 m (1,368.11 ft)
	辨識距離	【3.5mm】車：110 m (360.89 ft) / 人：38 m (124.67 ft) 【7mm】車：220 m (721.78 ft) / 人：75 m (246.06 ft) 【10mm】車：314 m (1,030.18 ft) / 人：107 m (351.05 ft)
	識別距離	【3.5mm】車：56 m (183.73 ft) / 人：19 m (62.34 ft) 【7mm】車：111 m (364.17 ft) / 人：38 m (124.67 ft) 【10mm】車：159 m (521.65 ft) / 人：54 m (177.17 ft)
	光圈	F1.0
	數位細節增強(DDE)	支援
	數位變焦	16 levels
	增益控制	自動 / 手動
	降噪	2D、3D降噪
	影像翻轉	180°
	調色	18 (white hot/black hot/fusion/rainbow/golden autumn/mid-day/iron red/amber/jade/sunset/icefire/painting/pomegranate/emerald /spring/summer/autumn/winter)
	模式	3 (暖色、冷色、鐵紅色)
鏡頭及影像	影像感測器	1/2.7" CMOS
	有效像素	2336 (H) × 1752 (V) · 4MP
	電子快門速度	1/30,000 s-1 s
	最低照度	0.05 Lux (彩色)、0.005 Lux (黑白)、0 Lux (紅外線開啟)
	照明距離	30 m (98.43 ft)
	照明器開關	自動、手動
	光圈	【4mm】：F1.6、【8mm】：F2.0、【12mm】：F2.0
	視野角度	【4mm】水平：71.2° / 垂直：52° 【8mm】水平：33.4° / 垂直：25° 【12mm】水平：22° / 垂直：16.6°
	鏡頭類型	固定鏡頭
	最短對焦距離	【4mm】1 m (3.28 ft) / 【8mm】2.5 m (8.2 ft) / 【12mm】2.5 m (8.2 ft) /
	日夜切換	ICR自動切換、彩色、黑白
	背光補償	支援

	強光抑制	支援
	寬動態	數位寬動態
	白平衡	自動 / 室內 / 戶外 / 手動 / 自然 / 路燈 / 追蹤
	增益控制	自動 / 手動
	降噪	2D、3D 降噪
	訊號雜訊比	≥55 dB
	重點區域(RoI)	支援
	翻轉	180°
	曝光補償	支援
智能分析	一般	絆線、入侵
	進階	熱偵測和警報、冷熱點追蹤、人車分類、吸煙偵測、呼叫偵測
溫度	範圍	低溫模式：-20 °C ~ +150 °C，高溫模式：0°C ~ +550°C
	準確度	最大 (± 2 °C，± 2%)，工作溫度：-20 °C ~ +50 °C
	模式	點：12 / 線：12 / 面：12，同時支援12條規則
影像、聲音	影像壓縮	H.265 / H.264 / H.264H / MJPEG
	幀率	【熱成像】、【一般】 50Hz 主碼流：1- 25 張可調，預設25張 / 子碼流：1- 25 張可調，預設15張 60Hz 主碼流：1- 30 張可調，預設30張 / 子碼流：1- 30 張可調，預設15張
	解析度	【熱成像】主碼流：1280 × 960 (1.3M)、XVGA (1024 × 768)、VGA (640 × 480)、256 × 192、1280 × 960 (預設) / 子碼流：VGA (640 × 480)、256 × 192、256 × 192 (預設) 【一般】：主碼流：2336 × 1752、1080p (1920 × 1080)、720p (1280 × 720)、D1 (704 × 576)、2336 × 1752 (預設) / 子碼流：720p (1280 × 720)、D1 (704 × 576)、CIF (352 × 288)、352 × 288 (預設)
	聲音壓縮	G.711a、G.711mu、PCM
網路	通訊協定	HTTPS、HTTP、TCP、ARP、RTSP、RTP、UDP、RTCP、SMTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPOE、IPv4/v6、SNMP、QoS、UPnP、NTP
	互通性	ONVIF、CGI
	用戶/主機	10個使用者
	邊緣儲存	Micro SD card (最大 256 GB)
	網頁瀏覽器	IE8及更高版本、Chrome42及更早版本、Firefox42及更早版本
	安全	授權的使用者名稱和密碼、附加 MAC 位址、加密的 HTTPS、IEEE 802.1x、受控制網路存取
連接埠	網路	1 × RJ-45 (10/100 Base-T)
	聲音 輸入/輸出	1 / 1
	警報 輸入/輸出	2 / 2
	RS-485	1對

電源、環境、外觀	電源供應	DC 12V 1.2 A $\pm$ 20% · PoE	
	電源功耗	基本：<3 W (DC 12V+LED關閉) · 4 W (PoE) 最大：<8.5 W (DC 12V+LED關閉+熱開啟) · 10 W(PoE)	
	工作溫濕度	-30°C~+60°C · 濕度 $\leq$ 95%	
	儲存溫度	-30°C~+70°C	
	防護等級	IP67	
	尺寸	長205.5 mm × 寬90.4 mm × 高90.1 mm (8.09" × 3.56" × 3.55")	
	淨重	<0.9 kg (1.98 lb)	
熱探測距離	焦距	最大	
	3.5mm	45 m (147.64 ft)	
	7mm	86 m (282.15 ft)	
	10mm	123 m (403.54 ft)	
溫度測量範圍	焦距	最小	最大
	3.5mm	1 m (3.25 ft)	5 m (16.40 ft)
	7mm	2 m (6.56 ft)	8 m (26.25 ft)
	10mm	3 m (9.84 ft)	12 m (39.37 ft)

配件

型號：TPC-BF1241-T-S8



PFA130-E
接線盒

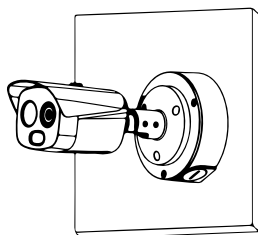


PFA152-E
立桿安裝支架

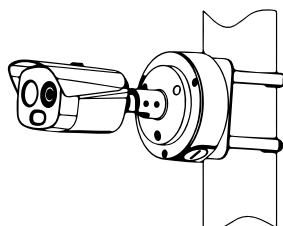


PFM321D系列
12V 1A電源轉接器

安裝方式

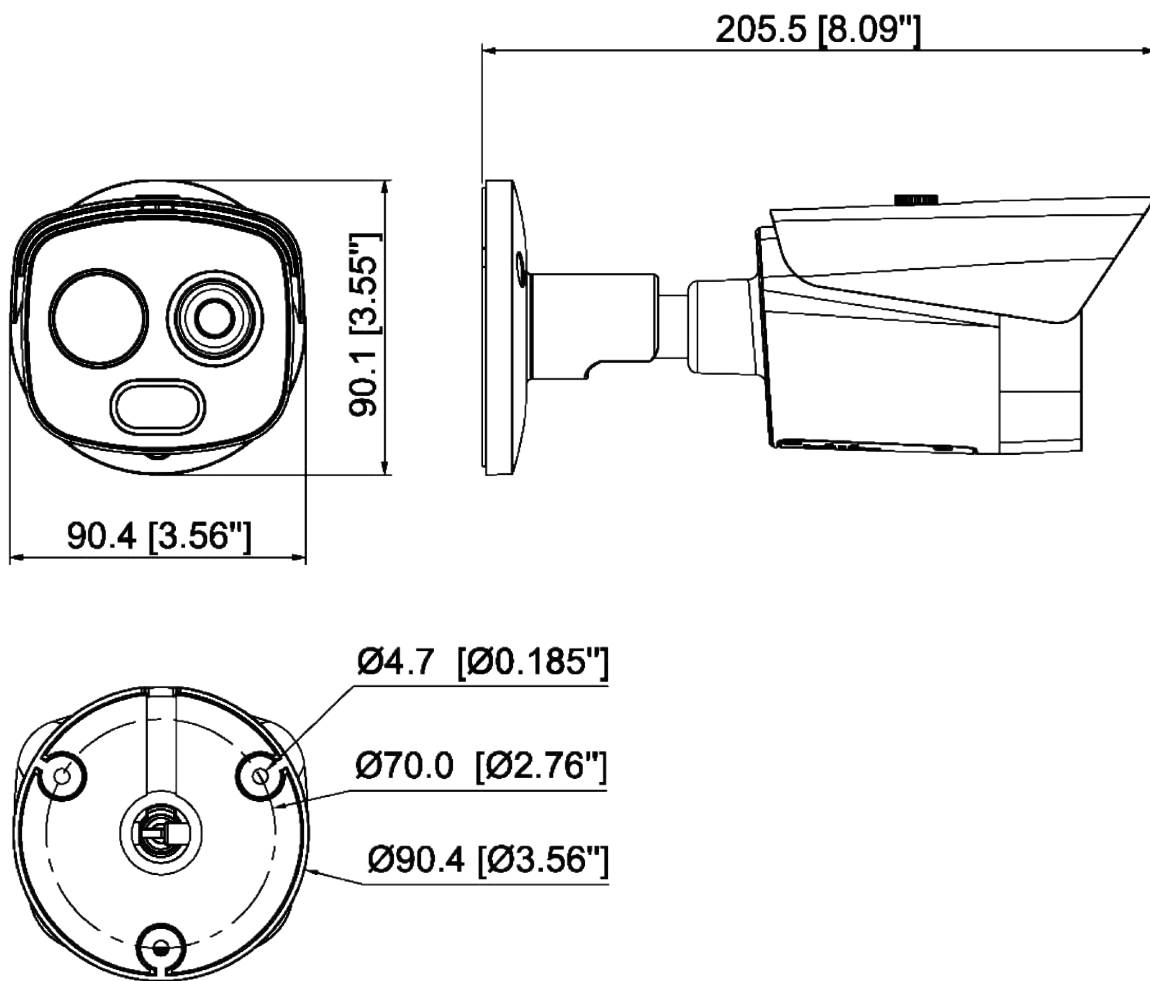


接線盒安裝



連接桿安裝

單位：mm [inch]



※ 型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※ 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洽詢。

V2407.0



LINE@
加入好友



facebook
追蹤我們

訂單查詢、商品問題
最新活動消息不漏接！

台北總公司

235 新北市中和區立德街148巷50號1樓
TEL：(02)3234-9000
FAX：(02)3234-7700

台中分公司

402 台中市南區高工南路81號
TEL：(04)2262-6799
FAX：(04)2262-7098

嘉義分公司

600 嘉義市台斗街65號
TEL：(05)2753-359
FAX：(05)2753-259

高雄分公司

807 高雄市三民區憲政路336號
TEL：(07)2255-158
FAX：(07)2255-176