

## IPC-T240HA-LU(F)C

### 4百萬智慧雙光半球網路攝影機



- 高品質影像，解析度為4百萬畫素
- 支援人型檢測
- 高效的 H.265+ 壓縮技術
- 智慧雙光：具備長距離覆蓋的先進技術
- 內建麥克風，用於即時音訊安全
- 防水防塵 (IP67)

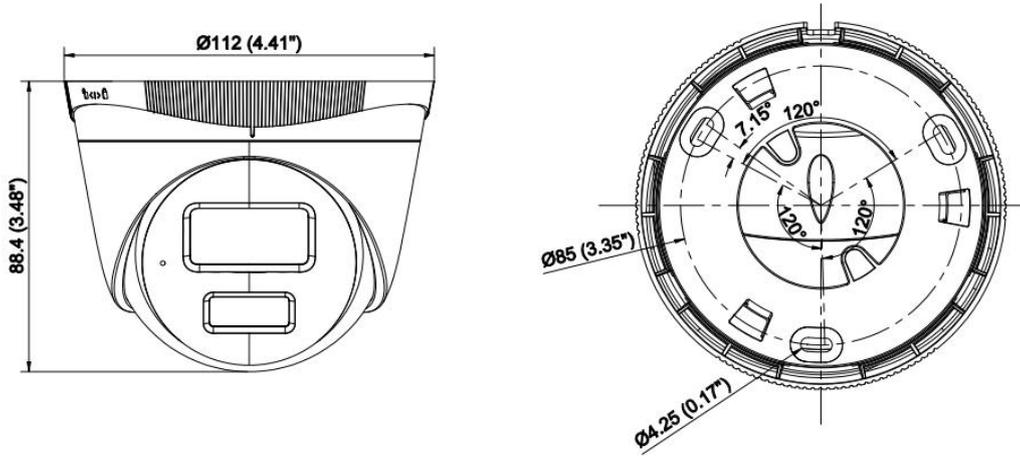
## ■ 規格

攝影機	
影像感測器	1/2.8" CMOS
最大解析度	2560 × 1440
最小照明	Color: 0.01Lux @(F2.2, AGC On), B/W: 0Lux (IR On)
快門時間	1/3秒至1/100,000秒
白天與夜晚	IR 切換濾光片
角度調整	平移: 0° 至360°, 傾斜: 0° 至75°, 旋轉: 0° 至360°
鏡片	
鏡片類型	2.8mm, 4mm 定焦鏡頭
焦距與視野	2.8 mm, 水平視野104°, 垂直視野57°, 對角線視野123° 4 mm, 水平視野82°, 垂直視野45°, 對角線視野98°
鏡頭安裝座	M12
虹膜類型	固定
孔徑	F2.2
景深	2.8 mm: 0.9公尺至 ∞ 4 mm: 1.1公尺至 ∞
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 53公尺, O: 21公尺, R: 10公尺, I: 5公尺 4 mm, D: 67公尺, O: 26公尺, R: 13公尺, I: 6公尺
照明器	
補光燈類型	IR、白光
補光範圍	最多20公尺
智慧補光燈	是
IR 波長	850 nm
影片	
主流	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440), 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
子串流	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)

影片壓縮	主串流: H.265+/H.265/H.264+/H.264, 子串流: H.265/H.264/MJPEG
影片位元率	32 Kbps 至8 Mbps
位元速率控制	CBR, VBR
感興趣區域(ROI)	1個固定區域用於主串流
<b>音訊</b>	
音效類型	單聲道
音訊取樣率	8 kHz/16 kHz
環境雜音過濾	是
音效壓縮	G.711ulaw/AAC-LC
音訊位元率	64 Kbps (G.711ulaw)/16到64 Kbps (AAC-LC)
<b>網路</b>	
協議	TCP/IP、ICMP、DHCP、DNS、HTTP、RTP、RTCP、RTSP、NTP、IGMP、IPv4、IPv6、UDP、QoS、SNMP、DDNS
API	ONVIF (Profile S、Profile T、Profile G (僅 -F 型號支援 Profile G))、ISAPI、SDK
安全性	密碼保護、複雜密碼、水印、HTTP 的基本和摘要驗證、Open Network Video Interface 的 WSSE 和摘要驗證、安全審計日誌、主機驗證 (MAC 位址)
同時實時畫面	最多6個頻道
使用者/主機	最多32位使用者 3種使用者等級: 管理員、操作員和使用者
網頁瀏覽器	本地服務: Chrome 80+、Firefox 80+、Edge 89+、IE 11
<b>圖片</b>	
寬動態範圍(WDR)	數位 WDR
SNR	≥ 52分貝
日/夜切換	白天、夜晚、自動、排程
影像增強	BLC、HLC、3D DNR
影像設定	飽和度、亮度、對比度、銳利度、增益、白平衡, 可透過客戶端軟體或網頁瀏覽器調整
隱私權遮罩	1個可程式設計的多邊形隱私權遮罩
<b>介面</b>	
乙太網路介面	1個 RJ45 10 M/100 M 自適應乙太網埠
機載存儲	NA
內建麥克風	是的, 1個內建麥克風

重置鍵	-F 型號支援
<b>事件</b>	
基本事件	位移偵測 (支援透過指定目標類型 (人) 觸發警報), 異常
連動	上傳至記憶卡 (-F 型號支援), 傳送電子郵件, 通知監控中心, 觸發錄製 (-F 型號支援), 觸發擷取
<b>一般</b>	
電源	<p>LU 型號: 12 VDC <math>\pm</math> 25%, 0.42 A, 最大5 W, <math>\varnothing</math>5.5 mm 同軸電源插頭, 反向極性保護, PoE: IEEE 802.3af, 第0類, 最大6.5 W</p> <p>LUFC 型號: 12 VDC <math>\pm</math> 25%, 0.42 A, 最大5 W, <math>\varnothing</math>5.5 mm 同軸電源插頭, 反向極性保護, PoE: IEEE 802.3af, 第3類, 最大6.5 W</p>
材質	金屬與塑膠
尺寸	$\varnothing$ 112 mm $\times$ 88.4 mm
包裝尺寸	150 mm $\times$ 150 mm $\times$ 141 mm
重量	約345公克
含包裝重量	約588公克
儲存條件	-30 $^{\circ}$ C 至45 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F 至113 $^{\circ}$ F)。濕度95% 以下(非凝結)
啟動與運作條件	-30 $^{\circ}$ C 至45 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F 至113 $^{\circ}$ F)。濕度95% 以下(非凝結)
一般功能	心跳、抗頻閃、鏡像、密碼保護、透過電子郵件重設密碼
<b>核准</b>	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, KC: KN32: 2015, KN35: 2015
安全	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach:規則(EC)第1907/2006號
保護	IP67: IEC 60529-2013

▪ 尺寸



Unit:mm (inch)