



VORTEX Series

IB839-EHTV-V2

5MP Bullet Camera



技術規格

攝影機規格	
影像感光元件	1/2.8" 循序掃描式 CMOS
最高解析度	SD: 1280x960 HD: 2560x1920
鏡頭類型	自動變焦
焦距	f = 2.8 ~ 12 mm
光圈	F1.6 ~ F3.3
光圈類型	P-iris
視野	95.4° ~ 28.7° (水平) 68.8° ~ 21.5° (垂直) 129.6° ~ 35.9° (對角)
快門時間	1/5 秒至 1/32,000 秒
WDR 技術	WDR Pro
日間/夜間	有
可拆卸式紅外線阻絕濾光片	有
投射燈	內建紅外線投射燈, 搭載Smart IR 時, 最遠有效可達40公尺, 紅外線 LED*4
最低照度	0.04 lux @ F1.6 (彩色) 0.005 lux @ F1.6 (黑白) 0 lux 時可開啟紅外線照明
傾斜範圍	80°
旋轉角度	350°
平移/傾斜/縮放功能	ePTZ: 48 倍數位縮放 (IE 外掛程式 4 倍, 內建 12 倍)
儲存空間	MicroSD/SDHC/SDXC 卡插槽 (內建 256GB 工業級 SD 卡)

影像

影像串流設定	HD 影片上傳: 2560 × 1920 @ 15 fps, 1.2Mbps SD 影片上傳: 1280 × 960 @ 15 fps, 300Kbps
--------	---

音訊	
音訊功能	雙向音訊 (需另購 xPro License 以啟用揚聲器喊話功能)
壓縮	G.711, G.726, MPEG-2 AAC-LC
介面	內建麥克風 外部麥克風輸入 外接線路輸出
有效範圍	5 公尺

網路	
使用者	最多 6 個用戶端 *即時影像瀏覽支援 6 個用戶端 *即時影像瀏覽最多支援 4 個用戶端，回放最多支援 2 個用戶端
安全性	安全開機, 簽章韌體, HTTPS/TLS encryption, Video encryption
通訊協定	ARP, DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, IPv4, NTP, RTSP/RTP/RTCP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP, WebRTC
介面	10BASE-T/100BASE-TX 乙太網路 (RJ-45) *強烈建議使用符合 3P/ETL 標準之 CAT5e 和 CAT6 纜線。

AI 分析	
RealSight 引擎	第三代智慧紅外線 去模糊 WDR 白平衡 曝光控制

一般	
接頭	RJ-45 網路/PoE 連接的 10/100 Mbps 網路纜線連接器 音訊線路輸入 音訊線路輸出 數位輸入: 1 數位輸出: 1
LED 指示燈	系統電源及狀態指示燈
電源輸入	IEEE 802.3af PoE Class 3
耗電量	最大 12.4W/9.6W (紅外線開啟/關閉)
尺寸	92 (D) x 258.5 (H) mm
重量	1.04 kg
安全認證	EMC CE (EN 55032, EN 55035 Class A), UKCA (BS EN 55032/BS EN 55035 Class A), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class A), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class A), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class A) IC (ICES-003 Issue 7, Class A) 安全 UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 62368-1, IEC/EN 62471), UKCA (BS EN IEC 62368-1) 環境 IK10 (IEC 62262), IP66, IP67 (IEC 60529), BSMI (EMC: CNS 13438, 安全: CNS 14336-1)
操作溫度	起始溫度: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) 作業溫度: -35°C ~ 60°C (-31°F ~ 140°F) (紅外線關閉) -35°C ~ 50°C (-31°F ~ 122°F) (紅外線開啟)
濕度	98% RH (無冷凝)
保固	最多 120 個月 (視授權類型而定)

隨附配件

包裝內容	快速安裝指南, 對齊貼紙, 螺絲包, 纜線固定頭
------	--------------------------

VORTEX AI Analytics	
應用情境	入侵偵測 跨線偵測 徘徊偵測 遺留物偵測 遺失物偵測
音訊偵測	有
攝影機破壞偵測	有
AI Hub (需要 xPro license)	特徵搜尋 場景搜尋 特徵再識別 關注對象搜尋 車牌搜尋 Think search 智慧事件洞察 人臉辨識
Advanced AI (需要 Advanced AI license)	個人防護裝備 車牌辨識 跌倒偵測 Think alert