

Lite Series EDF2

紅外線定焦半球型網路攝影機

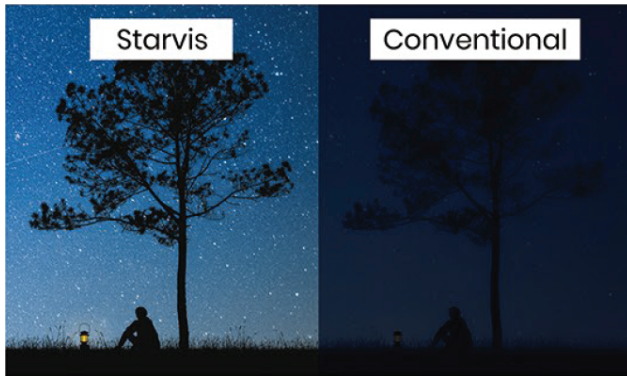
5MP @30fps

台灣製造

Omnieye Lite 系列 EDF2 半球型定焦機型，外型輕巧，適合牆面或天花板安裝。內建 IMX335 星光級感光元件與紅外線技術，日夜皆能穩定呈現高品質影像，特別適用於住宅社區與校園等場域。



- ▶ 1/2.7" (最大值) 星光級感光元件
- ▶ 2.8mm, F1.6 定焦鏡頭
- ▶ IR 紅外線距離50m/ 夜視功能
- ▶ H.264 / H.265 多串流
- ▶ 內建智慧分析功能
- ▶ IP67 / IK10等級外殼
- ▶ ONVIF Profile S、T、G

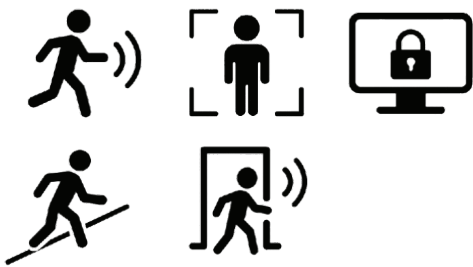
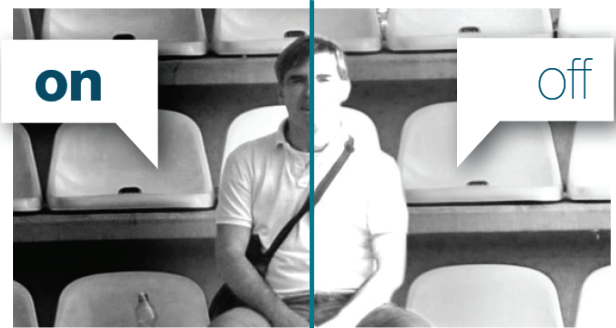


Sony 星光級感光元件

Lite 系列攝影機採用IMX335，搭配獨家影像調校技術，極低光源下亦可清晰捕捉畫面。

紅外線夜視功能

具備 50 公尺紅外線夜視距離，在低光或無光環境下提供穩定照明，確保夜間畫面依然清晰可辨，提升全天候監控效能。



智慧影像分析

內建智慧分析功能移動偵測、人形偵測、隱私遮蔽、跨線偵測、入侵偵測，快狠準的提供特定區域中事件偵測。

相容 ONVIF

支援ONVIF Profile G、S、T，省去大量的整合時間與成本，提供跨廠牌系統的彈性應用。



IP67 / IK10

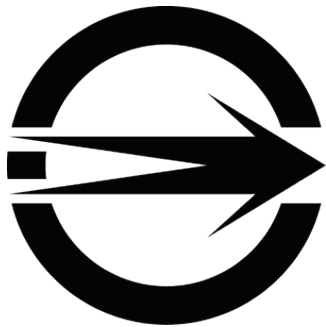


IP67 / IK10 認證

Lite 系列攝影機外殼通過 IP67 防水防塵與 IK10 抗撞擊認證，適合各種嚴苛戶外場域使用。

國家標準-影像監控系統安全驗證 CNS 16120-1、CNS 16120-2

Lite 系列攝影機皆符合 CNS 16120-1、CNS 16120-2 影像監控系統資通安全標準，在 IoT 智慧場域中提供可靠的資訊安全與系統防護。



BSMI 認證

為確保產品的安全與品質，Lite 系列攝影機皆通過台灣BSMI認證。

美國 NDAA 合規

為確保產品符合國際安全標準，Lite 系列攝影機符合美國NDAA規範。



攝影機功能

型號	SR-C-A5-EDF2-F3-IR
影像感光元件	1/2.7" (最大值) 星光級感光元件
鏡頭	定焦
焦距	2.8mm, F1.6
視角(水平)	105°
最低照度	彩色：0.00667 lux @ F1.6、黑白：0Lux @ F1.6 (IR 開啟)
IR 紅外線距離	50m
電子快門	快門速度 1~1/100,000秒
影像設定	ROI區域設定、自動白平衡 (AWB)、自動曝光 (AE)、自動增益 (AGC)
透霧功能	支援

影像

最高解析度	5MP (2592 X 1944)
最大影格速率	30fps
影像壓縮格式	H.265, H.264, MJPEG
WDR	120dB
旋轉與鏡像	0°、90°、180°、270°、水平 / 垂直鏡像
串流數量	3 路串流

系統

本機儲存	MicroSD/SDHC/SDXC/UHS-I, 最大支援 512GB *備註：出貨前請告知是否需加裝 SD 卡 (選配)，將於出貨前完成配置。
內建智慧分析	人形偵測、跨線偵測、入侵偵測、遮擋偵測
移動偵測區塊	4 區
隱私遮罩區塊	8 區
訊噪比SNR	> 50%
3D 雜訊抑制	支援
通訊協定	IPv4, HTTP, SMTP, DNS, DDNS, RTSP, TCP, UDP, DHCP, RTP, NTP, ARP
ONVIF 相容性	Profile G, S, T
認證	CE, FCC, BSMI, CNS16120-1, CNS16120-2

一般	供電方式	DC12V, PoE (IEEE 802.3af)
	音訊	內建麥克風 (輸入 / 輸出)
	警報輸入/輸出	1/1
	尺寸	110(Ø) x 100(H) mm
	機身材質	鋁合金
	防水防塵等級	IP67
	防破壞等級	IK10
	工作溫度	-25°C - 70°C