

V1R9522E2J-LTE

日夜兩用 2 百萬畫素高畫質行動通訊紅外線
網路攝影機 (僅限日本地區)



V1 系列是專為無傳統網路環境而設計的 4G LTE 攝影機。它無需依賴 Wi-Fi 或實體網路線，可直接透過行動訊號獨立運作，實現真正不受地點限制的遠端監控架構。

V1 系列主要應用於遠端監控與安全防護。其隨裝即用的特性與穩定的連線能力，使其在同類型產品中表現突出，尤其適合需要彈性部署的場景，例如工地、農場、偏遠倉儲及臨時活動監控。



- 高畫質 2 百萬畫素 CMOS 感光元件
- 2MP H.265/HEVC 與 H.264/AVC 高效能影像壓縮
- 同時串出 H.265 及 H.264 影像
- 3D 數位雜訊抑制
- 2D WDR 功能
- HDR 寬動態最高可達 120dB
- 支援 IVS
- 移動偵測 / 網路斷線偵測 / 計數器 / 虛擬輸入 / 中繼資料
- 支援可程式化智慧事件
- 高效紅外線 LED，投射距離可達 40 米
- 日夜兩用 (內建可切換式紅外線濾光片)
- 支援 ONVIF Profile S、T、G 及 M
- 支援 4G LTE (僅限日本地區)
- IP67 防水防塵設計
- 通過防破壞等級 IK10



影像效能	
最低照度	彩色 : 0.06 Lux at F2.0 ; 黑白 : 0.007 Lux at F2.0 ; 0 Lux (紅外線開啟)
鏡頭 / 夜視功能 (紅外線 LED 燈)	
鏡頭焦距	2.8mm
光圈	F2.0
光圈控制	固定光圈
鏡頭視角	118.35 ° (水平) , 63.71 ° (垂直) , 140.52 ° (對角)
發光體	850nm
光束角度	60° , 90°
紅外線投射有效距離	40M
攝像元件	
攝像元件	1/2.7" CMOS 感光元件
影像總圖素	1932 (水平) x 1092 (垂直) = 2,109,711 (pixels)
光源感測器	有
國際認證	
CE	有 , EMI Class A
FCC	有 , EMI Class A
防水係數	IP67
防破壞係數	IK10 (外殼)
PC 電腦系統需求	
CPU	處理器 : Intel® Core ™ i7 或更高
作業系統	Windows 7 或更高
電腦需求記憶體	8GB 或更高 , 獨立顯示卡
網頁瀏覽器	Microsoft® Internet Explorer® 9 or above, Microsoft® Edge
影像串流	
壓縮格式	H.265/HEVC main profile , H.264 main 及 high profile , Motion JPEG 編碼
影像串流通信協定 / 壓縮格式	RTP/HTTP, RTP/TCP, RTP/UDP, 多播 , H.264 和 Motion JPEG 可調整串流的 , 可調整張數和頻寬
串流數量	3
影像壓縮 / 傳送率	128Kbps – 3Mbps; Frame rate and bit rate controllable on-the-fly; VBR / CBR / GOP supported, Fixed bitrate
使用者加密保護	
加密	Base64 HTTP 加密保護 / HTTPS 資料加密傳輸
使用者管理	Digest HTTP 認證 / RTSP 認證 / DNS 透過 HTTPS
地址過濾	支援
進入權限	可編輯不同組使用者權限及密碼
使用者權限	可編輯 10 組使用者權限及密碼
多組 IP 位址	支援
影像輸出解析度 (水平 x 垂直)	
解析度	2MP(1920 × 1080), 1.3MP(1280 × 960), 1MP(1280 × 720), D1(720 × 480, 720 × 576), VGA(640 × 480), CIF(352 × 240)
最高輸出張數	60Hz : 30 張 @ 1920x1080 50Hz : 25 張 @ 1920x1080
其他影像相關功能	
掃描系統	逐行掃描
紅外線濾片切換	自動 / 白天 (彩色) / 夜間 (黑白) / 排程
白平衡調整	自動 / 手動
電子快門	1/30(1/25) 秒 – 1/30000 秒
夜間增強模式	Off / x2 / x4 / x8 / x16
低照增益技術	支援
自動增益控制	60 dB Variable Gain
信號雜訊比	大於 40dB (AGC 關閉)
3D 雜訊抑制	關 / 1 – 32 (可選擇)
2D 寬動態	關 / 自動 / x2 / x3 / x4
HDR 寬動態	最高可達 120dB (HDR 寬動態模式開啟, 2 次掃描曝光)
隱私遮罩	關 / 開 (4 區塊)
畫質調整	亮度 , 對比 , 色相 , 色濃度 , 銳利度 , 水平翻轉 , 垂直翻轉 , 旋轉 , 除霧
EV (曝光值)	可調整

系統整合	
行動裝置支援	整合利凌 APP 行動程式「LILIN Pro」 支援 iPhone、iPad、Android...等系統平台
影像管理	符合 ONVIF 國際網路產品 S 規範 / ONVIF Profile T / ONVIF Profile G / IVS events, 利凌中央影像管理軟體 NAV 5.0 support, 透過利凌 HTTP API 可以與第三方 VMS 影像管理軟體平台做到系統整合
SD 卡錄影	支援 (128GB) Micro SD/SDHC/SDXC 記憶卡給循環錄影 (記憶卡沒有附在裡面)
SD 卡相容表	Micron - 32GB,64GB,128GB,256GB,512GB, 1TB (SDXC, U1, C10) Transcend - 4GB SD,8GB SDHC,32GB SDHC C10,128GB SDXC C10 SanDisk - 8GB SDHC, 32GB, 64GB, 128GB SDHC C10 Kingston - 64GB SDXC C10
韌體維護	透過 HTTP 和 IP Scan 進行韌體更新 ; 韌體可在利凌官網下載
IVS 基本 1.0	動態偵測
警報偵測功能	動態偵測 / 防破壞偵測 / 聲音偵測 / 數位警報 DI 偵測 / 網路斷線偵測 / 計數器 / 虛擬輸入 / 數據
警報 / 事件	FTP / SMTP / HTTP post / SD 卡 / SAMBA / 警報輸出 / 推播通知服務 / 計數器 / 虛擬輸入
多國語言	英文・繁體中文・簡體中文・西班牙文・義大利文・土耳其文・俄文・韓文・法文・阿拉伯文・匈牙利文・日文
網路	
網路介面	乙太網路 : 10BASE-T/100BASE-TX, RJ-45 4G/LTE 支援頻段 : LTE FDD : B1 / B3 / B8 / B18 / B19 / B26 (內建 LTE CAT4 模組與 Nano SIM 卡槽 ; 提供 SMA 接頭供 4G LTE 外接天線)
畫面字元顯示	可顯示時間、日期、攝影機名稱、事件狀態
CPU 及記憶體	嵌入式 Single core ARM Cortex-A9 960MHz CPU & (DDR 512MB / Flash 128MB)
作業系統	嵌入式 Linux 4.19
網路通信協定	IPv4, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, NTP, DDNS, FTP, ARP, DHCP, DNS, RTSP, RTP, ICMP, IGMP, SMTP, Multicast, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T, ONVIF Profile G, ONVIF Profile M, Stream P2P
最多同時可連線使用者數量	網頁即時影像 : 支援 10 位使用者同時上線 點對點連線 : 支援 2 位使用者同時上線
影像顯示	LILIN Universal ActiveX 及 HTML5
日誌	事件和操作日誌和 IVS 事件日誌
排程	支援假期清單
網路儲存	NAS (支援 SAMBA / CIFS)
電源及環境	
啟動溫度	-10° C – +50° C (14° F – 122° F)
工作環境溫度	-30° C – +50° C (-22° F – 122° F)
儲存溫度	-25° C – +60° C (-13° F – 140° F)
工作環境濕度	0% – 90% RH
電源	DC12V ±10%, Terminal block / PoE (IEEE 802.3af compliant)
消耗功率	DC12V, 10.2W / POE, 12W
機身	
外觀尺寸	100(寬) x 85(高) x 284(深) mm (不含天線)
重量	980 公克
外觀材質	鋁合金

支架



BCR05W-V1

壁掛支架

支架



BCR06W-V1

壁掛支架