



IP9165-LPC

車牌擷取網路攝影機

2MP 60fps • SNV II • WDR Pro II • 遠端背焦調整(RBF) • 車牌擷取 • i-CS

- 60 fps @ 1920x1080
- H.265 影像壓縮技術
- 支援 i-CS (intelligent-CS) 鏡頭
- 優異防眩光的車頭燈濾光片設計
- 低照環境下的優異夜視功能 (SNV II)
- 寬動態範圍 (WDR Pro, 140dB) 技術提供高對比照明環境下的高辨識度影像
- 數位防手震 (DIS)
- 鏡頭設定檔完整支援不同的鏡頭選擇以優化影像品質
- 趨勢科技資安防護



技術規格

系統資訊

機型	IP9165-LPC(9-50mm) IP9165-LPC(12-40mm)
CPU	多媒體 SoC (系統單晶片)
快閃記憶體	128MB
RAM	1GB

攝影機功能

影像感光元件	1/2" 循序掃描式 CMOS
最大解析度	1920x1080 (2MP)
鏡頭類型	變焦、遠端背焦調整、i-CS
焦距	IP9165-LPC(9-50mm): f = 9 ~ 50 mm IP9165-LPC(12-40mm): f = 12 ~ 40 mm
光圈	IP9165-LPC(9-50mm): F1.5 ~ F1.6 IP9165-LPC(12-40mm): F1.8 ~ F2.3
自動光圈	IP9165-LPC (9-50mm): i-CS IP9165-LPC (12-40mm): P-iris (支援 i-CS/P-iris/DC-iris)
視野	IP9165-LPC(9-50mm): 8.3° ~ 42.8° (水平) 4.7° ~ 24.3° (垂直) 9.46° ~ 48.9° (對角) IP9165-LPC(12-40mm): 11.6° ~ 34.2° (水平) 6.6° ~ 18.7° (垂直) 13.3° ~ 39.8° (對角)
快門時間	1/60 秒 到 1/16,000 秒
WDR 寬動態技術	WDR Pro II
日間/夜間	支援
移動式紅外線截止濾光片	支援 (防眩光的車頭燈遮濾光片設計)
最低照度	IP9165-LPC(9-50mm): 0.01 Lux @ F1.5 (彩色) IP9165-LPC(12-40mm): 0.08 Lux @ F1.8 (彩色)
平移/傾斜/縮放功能	ePTZ: 48 倍數位變焦 (4 倍 IE 外掛程式、12 倍內建)
本機儲存	插槽型式: MicroSD/SDHC/SDXC 卡插槽 (最大SD卡容量: 128GB) 無縫錄影

視訊

壓縮	H.265, H.264, MJPEG
最大影格速率	60 fps @ 1920x1080
最大串流	4 個同步串流
訊噪比	66.2 dB
動態範圍	140 dB
視訊串流	可調整解析度、品質及位元率、第三代智慧影像串流
影像設定	時間戳記、字幕重疊、翻轉及鏡像; 可設定亮度、對比、飽和度、銳利度、白平衡、曝光控制、增益、背光補償、自動曝光速度、隱私遮罩、排定的設定檔設定、強光抑制 (HLC)、除霧、3D 雜訊抑制、數位防震、長廊模式、鏡頭設定

音訊

音訊功能	雙向音訊 (全雙工)
壓縮	G.711, G.726
介面	外接麥克風輸入 外接音訊輸出

網路

使用者	最多可供 10 個用戶端進行即時檢視
通訊協定	802.1X, ARP, CIFS/SMB, CoS, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS, UDP, UPnP

介面	10 Base-T/100/1000 BaseTX 乙太網路(RJ-45) * 極度建議使用符合 3P/ETL 標準之 CAT5e & CAT6 纜線。
----	---------------------------------------------------------------------------------

ONVIF	支援, 規格請參閱 www.onvif.org
-------	------------------------------------------------------------

解決方案整合

影像移動偵測	五重視窗影像移動偵測
--------	------------

警報與事件

警報觸發	移動偵測、手動觸發、數位輸入、定期觸發、系統啟動、錄影通知、攝影機窺改偵測、音訊偵測、SD 卡健康狀態監測、資安防護事件(暴力破解登入事件、資安攻擊事件、隔離事件)
------	-------------------------------------------------------------------------------------

警報事件	使用數位輸出、電子郵件、HTTP、FTP、NAS 伺服器、SD 卡及推播通知的事件通知 透過電子郵件、HTTP、FTP、NAS 伺服器及 SD 卡上傳檔案
------	----------------------------------------------------------------------------------

一般

接頭	供網路10/100/1000 Mbps PoE 連接使用的 RJ-45 訊號線接頭 音訊輸入 音訊輸出 DC 12V 電源輸入 AC 24V 電源輸入 數位輸入 *2 數位輸出 *2 RS485 BNC
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

LED 指示燈	系統電源及狀態指示燈
---------	------------

功率輸入	IEEE 802.3af PoE Class 0 DC 12V AC 24V
------	----------------------------------------------

耗電量	DC 12V: 最大 9 W AC 24V: 最大 18 W PoE: 最大 9.06 W
-----	-----------------------------------------------------

尺寸	IP9165-LPC(9-50mm): 263 x 78 x 84 mm IP9165-LPC(12-40mm): 203 x 70 x 61 mm
----	-------------------------------------------------------------------------------

重量	680 g (不含鏡頭) 790 g (含鏡頭)
----	-----------------------------

安全認證	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick, UL
------	----------------------------------------

操作溫度	起始溫度: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) 作業溫度: -10°C ~ 60°C (14°F ~ 140°F)
------	----------------------------------------------------------------------

濕度	90%
----	-----

保固	36 個月
----	-------

系統需求

作業系統	Microsoft Windows 8/7 Mac 10.12 (僅支援 Chrome)
------	-------------------------------------------------

網頁瀏覽器	Chrome 58.0 或更新版本 Internet Explorer 10/11
-------	----------------------------------------------

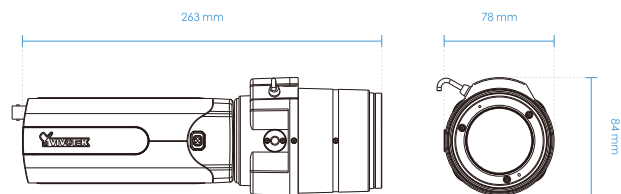
其他播放器	VLC: 1.1.11 或更新版本 QuickTime: 7 或更新版本
-------	-----------------------------------------

隨附配件

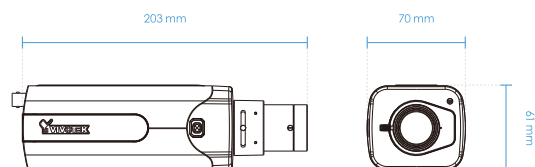
其他	快速安裝手冊、保固卡、鏡頭、螺絲配件包
----	---------------------

尺寸

IP9165-LPC(9-50mm)



IP9165-LPC(12-40mm)



相容配件

外殼



AE-23E

戶外型攝影機外殼、PoE輸入、IP68、IK10

外殼



AE-244

戶外型攝影機外殼、內建50公尺紅外燈、PoE輸入、IP68、IK10

鏡頭



AL-239

8 ~ 80mm, F1.6, DC-iris

鏡頭



AL-24A

12 ~ 40mm, F1.8, P-iris [IP9165-LPC (12-40mm)標配]

鏡頭



AL-24B

3.6 ~ 17mm, F1.5, P-iris

鏡頭



AL-24D

25 ~ 135mm, F1.8, P-iris

鏡頭



AL-251

3.9 ~ 10mm, F1.5, i-CS

鏡頭



AL-252

9 ~ 50mm, F1.5, i-CS [IP9165-LPC (9-50mm)標配]



All specifications are subject to change without notice. Copyright © VIVOTEK INC. All rights reserved. Ver. 1