

2M極黑光車牌辨識用網路攝影機



SNC-LHA6210MD-II-3C



內置10倍電動光學 極黑光
網路攝影機
SNC-HD6201MD-II-3C

SHANY拍攝效果- 展現3D強光抑制/消除橫波紋



高效能壓縮智能分析網路攝影機

- 三碼流：具有三種獨立碼流，可選擇解析度、幀率、畫質，彈性活用
- H265/H264/ MJPEG：三種壓縮格式，具有最新H.265高壓縮編碼，較H.264可減少一半傳輸帶寬、減少一半儲存容量，更有效率
- CBR、VBR、FIX QP三種碼流模式：定碼流、可變碼流與定質量碼流，適應各種網路環境
- Edge IVA：前端智能影像分析：場景變換、方向錯誤、絆線、圍籬、徘徊、遺留物、遺失物等多項前端邊緣智能分析，智慧自主並減輕平台負擔
- ROI：支援ROI，可針對重點區域加強清晰品質，並降低整體頻寬
- ONVIF：支援ONVIF Profile S共同協議、相容各大平台
- 3DNR：支援3D動態雜訊消除、圖像清晰流暢不拖影
- 隱私遮罩：具有4個隱私遮罩、遮擋區域確保隱私
- 動態偵測：具有4個動態偵測、可設定4個偵測區域

特點: 3D強光抑制及消除夜間高速快門橫波紋

① IP 車牌辨識用網路攝影機:

- Sony 1/2.8" 2.16百萬畫素極黑光CMOS感測器
- 彩色: 0.005Lux@F1.2, 黑白: 0.0005Lux@F1.2, 感度提升: 0.0001Lux@F1.2
- 光學變焦 10倍 (f5~50mm) AF, F1.6~1.8 & 最大8倍電子變焦
- True HDR可達120dB
- 3D強光抑制
- 消除夜間高速快門橫波紋
- 智慧變焦/移動偵測設定重點區域
- 日/夜模式切換預置對焦設定
- 內置日/夜電動聚焦補償功能設定
- 2D/3D降噪&感度提升
- 自動/手動除霧功能

② 外罩: 高功率紅外線投射器

- 本體具有雙層防護(加遮陽板)通風間隙，高硬度鋁合金材質
- 本體上蓋可依環境因素調整前後間距
- 可加裝: 溫控高轉速磁浮風扇導引散熱 / 加熱除霧器 / 防破壞裝置(高分貝喇叭警示，警報時間10秒~2分鐘可調)
- 紅外LED燈投射距離80M~150M可調動，可藉由網路介面控制亮度及投射距離
- CDS 自動偵測，可於無光源下全天候 24 小時監視
- 投射視窗採用強化材質，雙玻璃方式設計製成
- 防塵防水係數：IP66

2M極黑光車牌辨識用網路攝影機 (SNC-LHA6210MD-II-3C)

特點

SNC-HD6201MD-II-3C	
影像	
影像感測器	Sony 1/2.8" 2.16百萬畫素Starvis CMOS感測器
最高影像速率 (幀/秒)	1920x1080@25/30fps, 1280x1024@25/30fps, 1280x720@25/30fps, 720x480@25/30fps
視訊編碼格式	H.265: Main Profile/H.264:Baseline/Main Profile/High Profile/MJPEG
視訊壓縮碼率	32Kbps-20Mbps連續可調, 支持CBR/VBR 字幕疊加: 支援通道名、日期時間、碼流資訊疊加, 疊加位置可調
最低照度	彩色: 0.005Lux@F1.2, 黑白: 0.0005Lux@F1.2, 感度提升:0.0001Lux@F1.2
信噪比; 寬動態範圍	≥50dB(AGC OFF); 數位寬動態:120db
功能	
日夜模式	彩色 / 黑白 / 自動 / 外部觸發
自動電子快門	可高低設定,1/25(30)~1/30,000秒, 無閃爍
手動電子快門	1/25(30),1/50(60),1/100(120),1/150(180),1/200(240),1/250,1/300,1/350,1/400,1/500,1/600,1/750,1/1000,1/1500,1/2000,1/4000,1/8000,1/16000,1/30000秒
感度提升	開 (x2, x4, x8, x16, x32) / 關
白平衡	ATW / AWB / PWB(Push Lock) / Manual
寬動態及背光補償功能	強光抑制寬動態(HWDR); 數位寬動態(WDR); 背光補償(BLC); 高光背光補償(LWDR)
除霧功能; 動態降噪	自動/手動/關; 階層: 高/中/低; 高 / 中 / 低 / 關
語言	英文 / 日文 / 繁體中文 / 簡體中文 / 俄文 / 匈牙利文 / 德文 / 波斯文 / 西班牙文 / 波蘭文 / 荷蘭文
電子變焦; 影像設定	1.0倍~8.0倍 (step 0.1); 銳利度 / 鏡像 / 翻轉
區域隱私遮罩	4區可調
移動偵測; 暗角補償	開: 靈敏度, 區域編程 / 關
網路	
碼流模式	CBR、VBR、FIX QP
IVS影像智能分析	場景變換、方向錯誤、絆線、圍籬、徘徊、遺留物、遺失物等
ROI感興趣區	4區可選
3DNR;隱私遮罩	有(可調); 有
資料儲存;儲存機制	手動、自動(循環、定時、報警開關、移動偵測)
報警資料傳輸	FTP、E-mail電子郵件、瀏覽器、管理軟體
協定	TCP IP, UDP, HTTP, SMTP, FTP, NTP, DNS, DHCP, PPPoE, ARP, UPnP, RTSP, RTP,SNMP, TRAP, Ethernet (RJ-45 Wired 10/100 Base-TX)
無線協定(選配)	802.11b/g/n、支持WEP、WPA、WPA2加密協定
支援協議	標準ONVIF2.4 Profile S 協議
用戶端瀏覽	支援IE11.0及以上(設備內嵌Web Server瀏覽器瀏覽)
手機用戶端	支援iPhone、Android平臺
一般	
自動光圈模式	DC IRIS
對焦系統	電動變焦&自動對焦; 預設日/夜聚焦補償模式設定
連接器類型	音訊, RJ45, DC直流電源, BNC, DI/DO/RS485, 重置鈕, Micro SD槽(最大128G)
報警輸入 / 輸出	DI / DO
音訊輸入/電源; 輸出	1路Line音訊輸入/電源5V/0.1A提供; 1路Line音訊輸出
類比視訊輸出	1路類比影片輸出
鏡頭	10倍光學變焦 f5.0mm(寬)~50mm(窄), F1.6~1.8
IP機芯; 功率消耗	DC12V/POE可選; 8W(MAX)(TBD)

外罩	
外觀材質	鋁合金 / 外部螺絲:不鏽鋼
外觀顏色	乳白色或米白色
開啟方式	側掀式
警報模組	選購(可依據環境調整喇叭警報時間, 模組內含微動開關及震動開關)
紅外線角度	15 度 依需求選擇配置
紅外線發光體	12 顆 高亮度22φ 鋁基板 850nm IR LED
紅外線投射距離	投射角度:15 度→紅外LED燈投射距離80M~150M,亮度可藉由網路介面調整
紅外線啟動方式	採用CDS偵測,當照度低於10Lux時,CDS 自動啟動紅外線
高轉速磁浮風扇	YES
玻璃中孔尺寸	外徑53mm / 內徑51mm
防水等級	IP 66
外觀尺寸	450mm(L) x140mm(W) x 135mm(H)
電流輸出功率	可調式
總電源輸入	AC100~240V
工作溫度/濕度	-10° C ~ 50° C / RH80%
工作溫度/濕度	-100C ~ 600C / 95%

*規格更改不另行通知. v06_180824