

PF12UHR

Professional PTZ Camera



- 具有 207 萬有效像素的高品質 1/2.8" CMOS Sensor
- 72.5° 超廣角鏡頭 + 12倍光學變焦與16倍數位變焦
- 支援透過 RS232, RS485, 網路與 USB 控制
- 電源供應 DC 12V 或網路 PoE 等方式供電
- 支援 HDMI, USB 3.0 與網路介面同時輸出 1080P60 影像
- 支援雙串流輸出 (YUY2, MJPEG, H.264 各一)
- H.264 標準支援 Slice 和 SVC 編碼, 提供高品質影像傳輸

PTZ 攝影機	
影像輸出解析度	1080P60, 1080P50, 1080P30, 1080P25, 720P60, 720P50
感光元件	1/2.8" CMOS Sensor
有效像素	207萬像素
掃描模式	逐行掃描
光學變焦	12倍光學變焦, f3.5 ~ 42.3mm, F1.8 ~ F2.8
數位變焦	16倍
最低照度	0.5Lux (F1.8, AGC ON)
電子快門	1/30s ~ 1/10,000s
白平衡	自動/室內/室外/一鍵白平衡/手動/指定色溫
背光補償	支援
數位降噪	2D, 3D
信噪比	≥55dB
視角	72.5° ~ 6.9° (HFOV), 44.8° ~ 3.9° (VFOV)
轉動範圍	水平: ±170°, 傾斜: -30° ~ 90°
移動速度	水平: 2.7° ~ 35.7°/sec, 傾斜: 2.7° ~ 31.5°/sec
影像翻轉	支援
影像凍結	支援
預置點位置	255個
預置點精確度	0.1°
最大解析度	YUY2: 1080P60 H.264 AVC: 1080P60 MJPEG: 1080P60 H.264 SVC: 1080P60
幀率	50Hz: 1fps ~ 50fps, 60Hz: 1fps ~ 60fps
USB 功能	
操作系統	Windows 7(only UVC1.1 supported), Windows 8.1, 10, 11 Mac OS X Linux 2.4.6 or higher Android (support UVC)
壓縮格式	YUY2 / H.264 / MJPEG
USB 音訊	支援
USB 協議	UVC1.1~1.5
UVC PTZ 控制	支援

一般規格	
輸入電壓	DC12V, PoE (802.3af)
輸入電流	12V 1.0A (max)
環境溫度	工作溫度 -10°C ~ 40°C, 儲存溫度 -40°C ~ 60°C
消耗功率	12W (max)
尺寸重量	144mm(W) x 144mm(D) x 167mm(H) / 約1.41kg
網路	
影像格式	H.264 / MJPEG
影像串流	主串流: 1920x1080, 1280x720, 1024x576 etc. 子串流: 1280x720, 1024x576, 720x480 etc.
影像流量	VBR, CBR, (32Kbps ~ 102400Kbps), Frame Rate: 1fps ~ 60fps
音訊格式	AAC (96Kbps, 128Kbps, 256Kbps)
通訊協議	NDI® HX2 (選配), TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP(s), Onvif, DHCP, Multicast, SRT etc.
產品介面	
USB 介面	1 x USB3.0, Type-C
視訊輸出	1x HDMI 1.4
網路介面	1x RJ45: 10M/100M adaptive Ethernet
音訊介面	輸入: 1x LINE IN, 3.5mm
控制介面	1 x RS232 輸入: 8pin Mini DIN, 距離: 30m, 支援: VISCA / Pelco-D / Pelco-P 1 x RS485 ¹ : 2pin phoenix port, 距離: 1200m, 支援: VISCA / Pelco-D / Pelco-P
電源介面	JEITA type (DC IN 12V), PoE



經銷商