

30倍 AI追蹤 PTZ攝影機



MADE
IN TAIWAN
台灣製造



1080P 高解析度輸出

採用日本製 1 / 2.7吋 HD CMOS感光元件，可呈現1080高解析度的高畫質影像

30X 光學變焦 + 60° 寬角度特寫鏡頭

採用高品質光學長焦鏡頭，支援30倍光學變焦，最大可視角度可達60度

AI 自動追蹤與支援USB 3.0 應用

內建AI晶片分析人物特徵進行攝影機畫面追蹤.另全方位支援 USB 3.0 連線，相容 Win，Mac，Android 作業系統 USB UVC 1.5 協議與應用。

支援 1000M 網路及 POE供電

支援10M/100M/1000M網路以及POE供電，方便工程安裝使用

HDMI, SDI, IP, USB 等多路同步影像輸出

支援HDMI影像輸出，3G-SDI，USB3.0，LAN四路輸出影像

遠端控制

支援RS232/485介面與網路 (RJ-45)介面遠端控制攝影機。



外觀與規格:



型號	P30i
鏡頭	
影像輸出訊號	1080P@60/59.94/50/30/29.97/25fps, 1080i@60/59.94/50fps, 720P@60/59.94/50fps
感光元件	1/2.7", CMOS, 有效畫素: 2.07M
光學鏡頭	30x 光學變焦, 焦距 f=4.42 mm ~ 132 mm, F1.8 ~ F2.8; 水平可視角(H): 60.7° ~ 2.28°, 垂直可視角(V): 34.1° ~ 1.28°
信噪比及最低照度	≥55dB, 0.5 Lux @ (F1.8, AGC ON)
進階影像處理	自動對焦, 白平衡(自動, 室內, 室外, 一次性, 手動), 背光補償, WDR, 2D&3D數位降噪
PTZ角度及速度	水平角度: ±170°, 速度: 1.7° ~ 100°/秒, 垂直角度: -30° ~ +90°, 速度: 1.7° ~ 69.9°/秒; 支援倒掛安裝.
預設點數量與準確度	255, 0.1°
攝影機控制協定	VISCA/Pelco-D/Pelco-P (RS-232/RS485), VISCA over IP (RJ-45), ONVIF (RJ-45), UVC (USB)
自動追蹤	AI 人物自動追蹤
USB 功能	
相容作業系統	Windows® 7 (1080P 或以下解析度), Windows 8.1, Windows 10 或以上 macOS™ 10.10 或以上 Google™ Chromebook™ 29.0.1547.70 版本或以上 Linux
編碼格式 / 壓縮格式	H.264 / MJPEG
USB UVC協議	UVC 1.0, PTZ 控制.
IP 攝影機	
影像壓縮格式	H.265/H.264
影像資料內容	32Kbps ~ 102400Kbps, 變動傳輸率/固定傳輸率
聲音格式與內容	AAC, 96/128/256 Kbps
支援網路協議	TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, ONVIF, Multicast, SRT等
介面	
影像輸出介面	1xHDMI (1.3版本), 1x3G-SDI (BNC 介面)
聲音輸入/輸出介面	1xLine In, 1xLine Out (3.5mm 音效介面)
網路介面	1x乙太網路介面 (10M/100M/1000M), PoE (802.3af)
USB介面	1xUSB 3.0 (Type A)
控制介面	1xRS232 In (8pin Mini DIN), 1xRS232 Output (8pin Mini DIN), 1xRS485
電源接頭	JEITA 型 (DC IN 12V)
一般規格	
輸入電壓	DC 12V
能耗	12W (最高)
溫度範圍	工作溫度: 0°C ~ 40°C
尺寸(WxDxH)	169mm x 142mm x 164mm
重量	1.35公斤
包裝內容	
內容物	攝影機, 變壓器, 遙控器, 吊掛架, RS-232 線, 快速安裝手冊, 保固卡

Copyright ©2023 楷模科技 CAVE-TEK. All rights reserved.