



VC-TR30

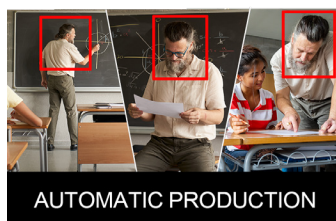
AI 自动追踪摄像机



VC-TR30 是一款经济实惠且多功能的高清 PTZ 摄像机，内建 AI 自动追踪和自动取景功能，可支持 HDMI、USB 和 IP 端口同时传输影像，透过直流变压器或以太网络供电 (PoE)。VC-TR30 摄像机搭配 12 倍变焦功能，使其具有高度灵活性，适用于会议室、现场活动和影像工作室。

产品特色

- AI 智能人像辨识追踪
- 3 种自动追踪模式及 2 种自动取景模式
- 支持 HDMI、Ethernet 和 USB 同时输出
- 1080P 60fps 影像质量，搭配 12 倍光学变焦
- 可直立安装或倒挂安装



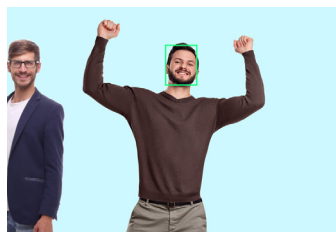
自动化拍摄

VC-TR30 摄像机具有智能自动追踪和自动取景模式，非常适合在会议室和演讲中使用。两者自动化模式都能在无需人力操作的情况下进行拍摄，摄像机会自动追踪主讲者或调整视角捕捉会议室中所有与会者的画面。



远近自如的变焦镜头

VC-TR30 自动追踪摄像机搭载 12 倍变焦镜头，加上水平广角 72.5° 的拍摄视野，适合在小型影像工作室、会议空间或演讲厅中使用。结合高灵敏度传感器，可在所有照明条件下提供出色的影像质量。



手势控制镜头追踪

VC-TR30 自动追踪摄像机具有先进的手势控制功能。摄像机可侦测并自动追踪举起双手的目标对象。而用户亦可以透过网页设定接口，手动切换追踪的目标对象。



以太网一线整合

VC-TR30 摄像机的以太网连接具有多种用途，只需将网络线连接到支持 PoE 的交换机，即可传输影像、供电和控制讯号，大幅简化了安装流程，同时也更加具有经济效益。

產品規格

PTZ 摄像机	
视频传感器	1 / 2.8" 2.16MP CMOS
输出规格	1080p60 1080p50 1080p30 1080p25 720p60 720p50
视频输出界面(高画质)	HDMI / Ethernet / USB 3.0
光学变焦	12倍
数位变焦	12倍
水平视角	72.5°
垂直视角	40.8°
对角线视角	83.2°
光圈	F1.6 ~ F2.8
焦距	f=3.9mm ~ 46.8mm
快门速度	1/25 ~ 1/10,000 sec
最小对焦距离	Wide = 1000mm , Tele = 1500mm
噪点	> 50dB
最低照度	1 lux (F1.6, 50IRE, 30fps)
聚焦功能	自动 / 手动
增益	自动 / 手动
白平衡	自动 / 手动
曝光控制	自动 / 手动
宽动态范围(WDR)	有
3D 降噪	有
影像翻转	有
自动追踪功能	全域 / 讲台 / 区域追踪模式
自动取景功能	全域 / 区域取景
手势辨识功能	有
全景摄像机	
传感器	1 / 2.8" 2MP CMOS
输出规格	720p30
水平视角	111°
垂直视角	62°
光圈	F2.4
焦距	3.1mm

平移 & 俯仰	
平移角度	+170 ~ 170°
平移速度	0.2~120° / 秒
俯仰角度	+90 ~ -30°
俯仰速度	0.2~80° / 秒
预设位	256
输出介面	
HDMI	1080p 60
影像串流	PTZ 摄像机 Main : 1080p60 Second : 720p30 全景摄像机 : 720p30
影片压缩	H.264
USB输出	1080p30
USB影片压缩	MJPEG
网络	
影像串流协议	HTTP / RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
PoE供电	Yes (IEEE802.3af)
音讯	
音源输入	Line In / MIC In
音源输出	Ethernet / USB 3.0 / HDMI
音源压缩	USB : PCM
摄像机控制	
控制介面	RS-232 / Ethernet / USB 3.0
控制协议	VISCA / ONVIF
UVC	1.1
UAC	有
一般	
电源	12V + / - 20%
功率消耗	PoE: 11W DC In: 10W
颜色	黑色 / 白色
重量	3.3lbs (1.5 kg)
尺寸(宽x高x深)	190 ×185 ×138 mm (7.5" x 7.3" x 5.4")

输出 / 输入介面

