

HDC-716

PTZ AI 自动跟踪摄像机



产品功能特色

- ▶ 随时随地都是主场：Full HD 1080p 超清晰画质，在 2 倍无损变焦 (Sensor Zoom) 的加乘之下，放大倍率可达 24 倍，精緻呈现每个细节。
- ▶ 先进的 AI 人形侦测：可自动辨识并实时跟随主讲人移动，快速精准的锁定能力让主讲者无时无刻能完美呈现在画面中央，不受他人或遮蔽物体的干扰。
- ▶ 一键即追，多人主讲也不怕：透过 WEB 界面或遥控器，一键即可转换追踪至另一位讲者，不需耗费时间手动设置，让观看者享受优异的分镜效果与流畅的影音体验。
- ▶ 可依需求选择「讲者追踪」或「区域追踪」模式。
- ▶ 直观操作的 WEB GUI 界面：可远程设置追踪预设位、追踪模式、人物辨识范围 (全身 / 上半身)、流媒体模式、一键即追、画面翻转等影像处理功能。
- ▶ 支持 RTSP / RTMP 流媒体与直播：录製同时并直播至各大网络直播平台，轻松分享精彩内容。
- ▶ 满足直播、演讲、远程授课、大型会议、电竞赛事、行销、宗教等舞台活动应用需求。

讲者可在舞台上畅所欲言、自由走动，不再为了跟上镜头而分心



「AI 人形辨识」：可精准锁定并实时跟随主讲人移动，让主讲者无时无刻完美呈现在画面中央



「讲者追踪」：可让讲者自由移动，即便多人入镜或被物体遮挡，依然可精准捕捉



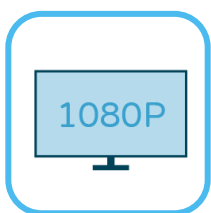
「区域追踪」：最多可设置四个有效追踪区域，助于同时撷取讲者与简报内容



WEB GUI
直观控制



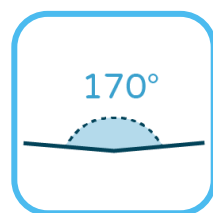
一键即追



高清 Full HD
1080p



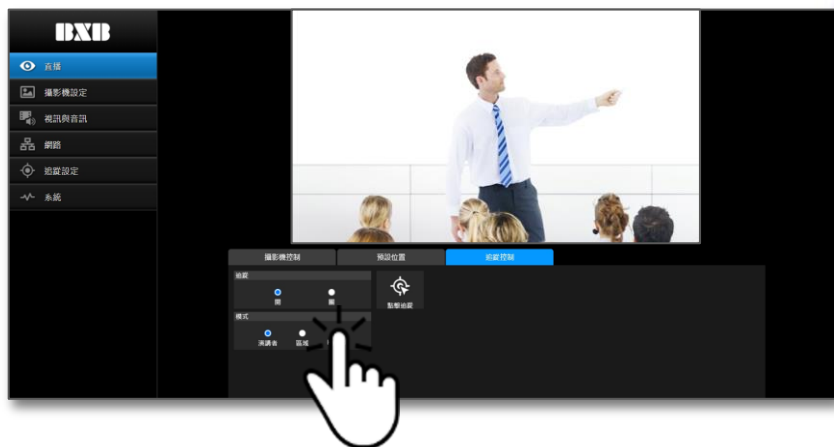
悬吊安装
影像翻转



平移170度
前后左右尽收眼底

直观弹性的 WEB 移动控制

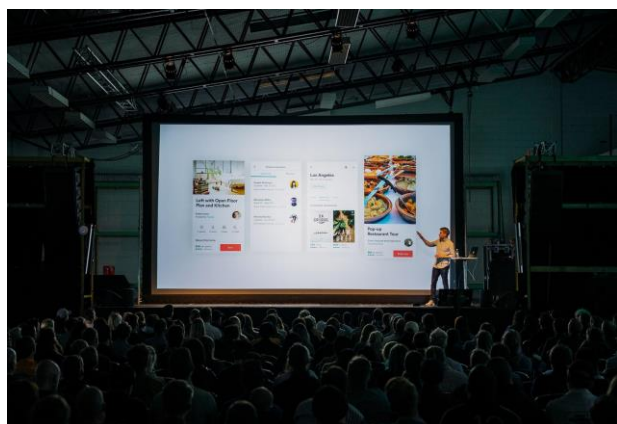
切换追踪目标、设置追踪范围，一键搞定！



应用场域



教室演说



研讨会



多人会议



宗教活动

产品外观



- 1) Tally 指示灯
- 2) IR 感测器
- 3) 电源指示灯

- 4) PoE+ IEEE 802.3AT
- 5) RS232
- 6) RS422
- 7) Audio In

- 8) USB 3.0 (Type C)
- 9) HDMI
- 10) 3G-SDI
- 11) 电源孔

产品规格

硬件规格

影像感测器	1/2.8" 1080p 低照度 CMOS	白平衡	自动、手动
光学变焦	x 12	亮度增益	自动、手动
平移	-170°~+170°	影像处理	降噪 (2D / 3D)、上下翻转、镜射
俯仰	-30°~+90°	视频流媒体压缩格式	H264 / H265 / MJPEG
焦距	F=3.9mm~46.8mm	网络通信协议	RTSP、RTMP
光圈	F1.6~F2.8	以太网网络供电 (PoE)	PoE+
最低照度	0.4 lux (IRE50, F1.6, 30fps)	AI自动追踪模式	讲者追踪、区域追踪 (4个点)
最小物距	1.5m	音频输入	MIC / LINE
信噪比	≥ 50dB	视频输出	HDMI、3G-SDI、IP、USB
电子快门	1/1 秒 ~ 1/32,000 秒	摄像机控制协议	VISCA (RS232 / RS422 / IP) / PELCO D
预设位数量	256		

物理特性

尺寸 (WHD)	180 x 184 x 145 (mm)	操作湿度	20% ~ 80%
重量	1.7 (kg)	存储温度	-20°C ~ 60°C
操作温度	0°C ~ 40°C	存储湿度	20% ~ 95%

电源供应

电源供应	AC 100 - 240V转DC 12V/5A	最大功耗	18W
------	-------------------------	------	-----