

1/1.8英寸4KP60专业双目跟踪摄像机

PVC-230



NDI HX3
Dante AV-H™
SRT



功能特性

- 双目4KP60一体化集成设计，支持同时输出特写和全景视频；
- 1/1.8英寸30倍光学变焦镜头，适合大场景应用；
- 无畸变的固定全景镜头，可输出大角度全景图像；
- 支持广电59.94/29.97帧率；
- 支持AI辅助识别的Face AF算法功能，聚焦快速、准确、稳定；
- 支持3G-SDI、HDMI 2.0、千兆POE网口、USB3.0视频输出接口；
- 前后双Tally灯辅助提示直播视频流状态；
- 支持外置SD卡，一键本地录制存储；
- 支持NDI HX3、Dante AV-H、SRT等协议；
- 支持WEB UI，远程便捷配置摄像机；
- 内置领先的深度学习AI算法，确保稳定的跟踪效果和准确的姿态识别；
- 可选12G-SDI，HDBaseT/SDVoE/Full NDI三选一；
- 支持Free D协议，便于构建专业的虚拟演播室。

技术参数

特写镜头参数	全景镜头参数	一般规范
图像传感器 1/1.8英寸 CMOS，846万像素 最大分辨率 4KP60 焦距和光圈 f=6.9mm ~ 215mm，F1.3 ~ F4.6 变焦 30倍光学变焦，16倍数字变焦 水平视场角 59° ~ 2°	图像传感器 1/1.8英寸 CMOS，846万像素 最大分辨率 4KP60 焦距和光圈 f=4.4mm，F2.0 水平视场角 85°	控制协议 Visca、Pelco-P、Pelco-D 电源接口 DC12V，5A 指示灯 电源灯、状态灯、双Tally灯 安装方式 正装、倒装（全景镜头±20°可调节） 遥控范围 15m，摄像机前后双红外
云台	图像	尺寸 (L×W×H)
水平 -170° ~ +170°，0.05° ~ 120°/秒 垂直 -30° ~ +90°，0.05° ~ 90°/秒 预置位 256个	聚焦方式 CDAF、Face AF 图像模式 支持多图像模式一键切换 宽动态 动态范围：0/1/2/3/4/5 测光模式 顶部、底部、中心、平均、左侧、右侧	239mm*208mm*291mm
接口	接口2	接口2
SDI 1路3G-SDI，可输出音频，最高输出1080P60/P59.94/P50，1080i60/i59.94/i50 可选12G-SDI，最高输出4KP60/P59.94/P50，1080i60/i59.94/i50 网络 1路RJ45，100M/1000M自适应以太网口，标配POE，可输出音频AAC/G.711 1、视频格式:H.264/H.265/MJPEG最高输出4KP60 2、网络协议支持:RTSP/RTMP/RTMPS/Visca Over IP/ONVIF/SRT/NDI HX2/NDI HX3/Dante AV-H; 3、支持主、子码流双输出; 4、支持WEB UI、CGI、HTTP;	USB 1路USB3.0 Type-A（兼容HOST），支持音频输出UAC，支持色彩空间RGB 420 USB3.0兼容USB2.0: 1、UVC支持UVC1.1协议; 2、UVC 视频格式支持:H.264/H.265/MJPEG;最高输出4KP60; YUY2/NV12;最高输出1080P30; HDMI 1路HDMI2.0，可输出音频，色彩空间支持YUV/RGB 444（8bit）、YUV 422（10bit）、YUV 420（8bit）最高输出4KP60/P59.94/P50;1080i60/i59.94/i50;	三选一接口 Full NDI/SDVoE/HDBaseT接口三选一; 1路Full NDI，可输出音频，支持POE++ 1路SDVoE，可输出音频，支持POE++ 1路HD-BaseT，可输出音频，支持POE++ 音频接口 2路Audio-Input XLR卡侬插座，支持幻象电源供电; 支持ACC/UAC; 采样率: 16k、32k、48k; Reset键 恢复出厂设置 控制接口 1路RS-232/422 安全锁孔 1路Kensington Lock 存储卡 1路外置Micro SD，最大支持2TB存储容量