

4/3英寸4KP60专业双目跟踪摄像机

PBC-120



Full NDI
Dante AV-H™
SRT



Gen Lock
Time Code

功能特性

- 4/3英寸高端CMOS传感器，20倍专业4K特写光学变焦镜头，最大视场角达71°；
- 支持广角全景定焦镜头，特写和全景画面最高同时输出4K60超高清视频；
- 支持广电59.94/29.97帧率；
- 优秀的PDAF、CDAF、Face AF算法功能，聚焦快速、准确、稳定；
- ND滤镜为视频提供更好的图像效果；
- 同时支持12G-SDI、3G-SDI、HDMI 2.0、千兆POE网口、USB3.0视频输出接口；
- 前后双Tally灯辅助提示导播视频流状态；
- 支持Gen Lock外同步；
- 支持Time Code；
- 支持外置SD卡，一键本地录制存储；
- 支持Free D协议，便于构建专业的虚拟演播；
- 兼容NDI HX3、Dante AV-H、SRT可快速集成于客户的专业视听系统中；
- 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；
- Full NDI/SDVoE/HDBase三选一。

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 4/3英寸CMOS，2000万像素 ND滤镜 支持切换: 1/64, 1/16, 1/4, 1 最大分辨率 4KP60 变焦 20倍光学变焦，16倍数字变焦 视场角 HFOV: 71°~4° 焦距和光圈 f=9.8mm~186mm，F2.8~F4.5	图像传感器 1/1.8英寸CMOS，846万像素 最大分辨率 4KP60 镜头 f=4.4mm； F2.0 视场角 HFOV: 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 PDAF、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1	接口2	
SDI 1路12G-SDI，可输出音频 最高输出4KP60/P59.94/P50； 1080i60/i59.94/i50； 1路3G-SDI，可输出音频 最高输出1080P60/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 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； Gen-Lock 1路BNC 外同步Gen-Lock接口 Time Code 1路BNC类型，仅输入	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； 采样率支持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