

金微视JWS60KN 4K高清视频会议摄像机

NDI/USB/SDI/HDMI会议摄像机

产品名称	金微视JWS60KN 4K高清视频会议摄像机 NDI/USB/SDI/HDMI会议摄像机
公司名称	北京金微视科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:JINWEISHI金微视 型号:JWS60KN 有效像素:851万
公司地址	北京市海淀区永澄北路2号院1号楼A座四层405-303
联系电话	13161221932 18613886467

产品详情

金微视JWS60KN 4K超高清NDI视频会议摄像机采用采用全新一代SONY 1/1.8英寸、842万像素的高品质UHD CMOS传感器，可实现4K (3840x2160) 超高分辨率的优质图像。并且向下兼容1080P、720P等多种分辨率。20倍光学变焦，支持HDMI、3G-SDI、USB3.0、LAN四路可同时输出4路高清数字信号。并且原生兼容NDI|HX协议，无需外接转换盒子。

主要特征：

原生兼容NDI|HX协议，无需外接转换盒子。NDI的高信噪比、超低延迟特性，非常适用于广电行业，包括广播演播室和远程直播间到体育馆、竞技场、教堂和演讲厅。

4K超高清采用全新一代SONY 1/1.8英寸、842万像素的高品质UHD CMOS传感器，可实现4K (3840x2160) 超高分辨率的优质图像。并且向下兼容1080P、720P等多种分辨率。20倍光学变焦采用高品质超高分解度的4K超长焦镜头，20倍光学变焦，视场角超过60°。低照度超高性噪比的全新CMOS图像传感器可有效降低在低照度情况下的图像噪声，同时应用2D和3D降噪算法，大幅降低了图像噪声，即便是超低照度情况下，依然保持画面干净清晰，图像信噪比高达55dB以上。HDMI2.0支持HDMI2.0规格，可直接输出4K无压缩数字视频。丰富完善的接口支持HDMI2.0高清输出，另配备3G-SDI接口，有效传输距离长达150米(1080p30)。HDMI、3G-SDI、USB3.0、LAN四路可同时输出4路高清数字信号。内置重力传感器支持图像自动翻转功能，方便工程安装使用。低功耗休眠功能支持低功耗休眠/唤醒，休眠状态下功耗低于400mW。智能曝光有效解决投影、电视等设备对拍摄人物的影响。远程控制多种控制方式，可使用RS232、RS485、网络以及USB，可对摄像机进行控制。

技术参数：

型号JWS60KN名称4K 超高清视频摄像机摄像机信号系统HDMI:4KP60fps, 4KP50fps,4KP30fps, 4KP25fps,4KP59.94fps,4KP29.97fps, 1080P60fps, 1080P50fps, 1080I60fps,1080I50fps, 1080P30fps,1080P59.94fps, 1080I59.94fps, 1080P29.97fps, 720P60fps,720P59.94fps3G-SDI:1080P60fps, 1080P50fps, 1080I60fps,1080I50fps, 1080P30fps,1080P29.97fps,1080P59.94fps, 1080I59.94fps, 1080P25fps, 720P60fps,720P59.94fps传感器1/1.8英寸, CMOS, 有效像素 : 842万扫描方式逐行镜头20x, f = 6.25mm ~ 125mm, F1.58 ~ F3.95数字变焦16x照度0.5Lux @ (F1.8, AGC ON)快门1/30s ~ 1/10000s白平衡自动, 室内, 室外, 一键式, 手动, 指定色温背光补偿支持数字降噪2D&3D数字降噪信噪比 55dB水平视场角60° ~ 3.5° 垂直视场角35.7° ~ 2.0° 水平转动范围±170° 垂直转动范围-30° ~ +90° 水平转动速度范围1.7° ~ 100°/s垂直转动速度范围1.7° ~ 69.9°/s水平、垂直翻转支持图像冻结支持PoE供电支持人脸检测支持(可选)预置位数量255预置位精度0.1° USB特性支持操作系统Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS X, Linux, Android色彩空间/压缩YUY2 / H.264 / MJPEG /H.265视频制式YUY2 :1080@60fpsH.264 AVC: 2160@60fpsH.264 SVC: 2160@60fpsMJPEG: 2160@60fpsH.265:2160@60fpsUSB音频支持USB视频通信协议UVC 1.1~1.5UVC

PTZ控制支持网络特性视频编码标准H.264/H.265/MJPEG视频码流一码流、二码流一码流分辨率3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x576等 二码流分辨率1920x1080, 1280x720, 720x576, 720x480, 320x240等 视频码率(NDI|HX)32kbps~51200kbps码率控制可变码率, 固定码率频率50Hz: 1fps~50fps, 60Hz:1fps~60fps音频压缩标准AAC、G711音频码率48Kbps, 64Kbps, 96Kbps, 128Kbps支持协议TCP/IP,HTTP, RTSP,RTMP/RTMPS,SRT,Onvif,DHCP,GB/T28181,组播等输入输出接口高清输出1路, HDMI: 版本2.01路, 3G-SDI: BNC类型, 800mVp-p, 75Ω, 遵循SMPTE 424M标准网络接口1路, RJ45: 10M/100M/1000M 自适应以太网,支持PoE供电 (NDI|HX)音频接口1路, Line In/Mic In, 3.5mm 音频接口; USB接口1路, Type-C 型插座,可以输出4K@60fps压缩视频以及1080P原始视频通讯接口1路, RS232 In: 8针小型DIN, 有效距离30米, VISCA/Pelco-D/Pelco-P协议1路, RS232 Out: 8针小型DIN, 有效距离30米, VISCA协议组网用1路, RS485: 2芯凤凰口, 有效距离: 1200米, VISCA/Pelco-D/Pelco-P协议电源接口JEITA类型 (DC IN 12V) 一般规范输入电压DC 12V/PoE (802.3af)输入电流1.0A (峰值) 工作温度-10°C ~ 40°C储藏温度-40°C ~ 60°C功耗12W(峰值) 尺寸169mm x 142mm x 164mm净重1.35Kg