

派尼珂打造的内置7寸触摸屏4K会议录像录播主机NK-4K502TRHC

产品名称	派尼珂打造的内置7寸触摸屏4K会议录像录播主机NK-4K502TRHC
公司名称	广州市慧美电子有限公司
价格	999.00/台
规格参数	品牌:派尼珂 型号:NK-4K502TRHC 产地:广州市
公司地址	中国广东广州市黄埔区科学大道122-124号
联系电话	86-02087504316 18565485341

产品详情

7寸触摸屏便携式4K录播一体机NK-4K502TRHC

概述： 派尼珂视频会议4K 7寸触控屏录播一体机NK-4K502TRHC，集成7寸高清触摸屏，支持3机位（1路3G-SDI+1路DVI+1路IP网络流）输入，支持4K会议摄像机或者医学高清摄像机输入，1路HDMI/DVI本地导播画面输出，可外接大屏幕或者投影等显示设备。支持超高清视频4K H.265编解码，支持高清音频48K采样AAC编解码，支持内置内盘+USB3.0外接U盘（移动硬盘）双盘录制，支持4K30HZ、1080P60HZ文件录制，并支持录制文件掉电保护功能。触摸操作导播画面及录像播放。派尼珂NK-4K502TRHC设计小巧，使用铝合金金属外壳，体积小，重量轻，触摸屏支持多机位图像导播及观看，支持录制文件本地回放，非常便于携带和安装。

应用场景：应用于中小型视频会议系统，医疗手术室、医疗教学直播、医学示教、培训室、录播教室、婚庆现场、赛事直播、科研、多媒体等高清音视频行业。产品特点：1、系统结构：嵌入式结构。2、视频采集：硬件采集方式。3、视频输入接口：1路DVI/HDMI(4k)/VGA/YPbPr/CVBS，1路3G-SDI/SDI/HD-SDI 4、输入分辨率：HDMI 4k(3840 2160/30HZ),VGA/DVI 640 480 ~ 1920 1200) ,3G-SDI (1920 1080P60Hz)。5、音频输入接口：3.5mm立体声,48khz采样，AAC编码。6、输出接口：1路DVI(支持HDMI 4K(3840 2160))。7、网络：1个1000M。

8、串口：1个RS232，支持网络透明串口模式，支持浏览器直接控制3路摄像机云台；也支持本地模式用于和中控配合，支持录制/停止/切换本地输出/导播等命令。9、USB3.0：支持U盘/无线wifi网卡。

10、网络流媒体延时：1秒。11、录制文件格式：MP4。

12、录播功能：同步录制 / 同步直播 / 在线点播 / 远程导播 / 互动录播。

13、录播模式：多流多画面(资源模式) / 单流单画面(电影模式) / 单流多画面（画中画）。

14、触摸屏支持控制录制/导播 / 回放 / 叠加字幕。

15、支持浏览器直接观看直播并不用装插件，支持html5点播。

16、提供苹果,安卓版本APP用于手机,Pad观看直播及点播。

17、内置2.5寸SATA硬盘盘位，支持支持开机自动录制和人工录像，盘满循环覆盖，彻底实现无人值守。

18、支持叠加4行字幕，每行字幕可设置开关，字体大小，色彩，坐标，并能支持中英文选择。

技术参数：

视音频输入	视频输入	1 DVI (兼容HDMI(4K), VGA, YPbPr, CVBS)
	视频输入格式/制式	DVI/VGA: 1920x1200, 1600x1200, 1920x1080; 4KP30/25(3840x2160)、2KP60(2840x1536)、5、1080I50、1080I60、720P60、720P50 YPbPr P30、1080P25、1080I50、1080I60、720P60、720P50 NTSC、PAL自适应
视音频输出	视频输出	1路DVI (兼容HDMI(4K)), 1路HD-SDI/3G-SDI
	音频输出	1路线性双声道Line Out; 1路HDMI内嵌音频
视音频编码参数	视频压缩标准	H.265 BP/H.264 HP/MP/BP
	视频编码分辨率	4K/2K/1920*1080/1600*1200/1680*1050/1280*1080/1280*720/1024*768/704*576 (根据不同视频输入分辨率)
	自动侦测	支持
	视频码率	32Kbps-40Mbps可自定义
	视频帧率	1~60帧/秒可自定义
	音频压缩标准	AAC
	音频码率	16kbps--256kbps
	录播	录播模式
	远程导播管理	开始录制/停止/状态查询
	自动分段录制	
	循环覆盖	
	手机,Pad观看直播及点播	提供苹果,安卓版本APP
录像文件	格式	MP4
	分辨率	1路4K30HZ+1路1920 10806HZ或2路1920 10806HZ
	掉电保护	
	存储空间	标配内置1T SATA硬盘(可支持2-16T)
	外部接口	USB3.0 1个, USB Host
网络接口	1个, 100/1000M自适应	
串行接口	1个, RS232	
触摸屏	7寸IPS高清电容屏, 5点触控	
网络参数	网络协议	支持TCP/IP、UDP、IPv4、IPv6; 支持UDP TS/RTMP推流/RTMP server/RTSP/TCP裸流; 支持HTTP、FTP;
其他	电源	DC12V 2A
	系统	嵌入式Linux
	功耗	25W
	工作温度	-15 -- + 55
	工作湿度	10% ~ 90%, 无冷凝
	尺寸	320mm(宽) × 240mm(深) × 138mm(高)
	重量	约0.8Kg

