

KS-HD70 HDbaset延长器

产品名称	KS-HD70 HDbaset延长器
公司名称	深圳市快视电子有限公司
价格	650.00/双
规格参数	型号:KS-HD70 机身尺寸:101(L) × 79.5 (W) × 26 (H) mm *2pcs 电源:DC12V/3A *1pcs
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道清湖雪岗北路308号凤天创新科技产业园756-760房
联系电话	13826582720 13128708270

产品详情

KS-HD70 HDbaset延长器

- 一、主要功能1、支持全高清1920x1080HDMI信号70米传输；3D，3840 × 2160/30HZ的HDMI信号35米传输；
- 2、支持红外遥控IR信号、RS232信号双向传输；
- 3、采用HDBaset技术；支持HDMI图像信号无压缩、无延时传输；
- 4、采用POC供电技术，只需要为发射端或接收端其中一端供12V电源即可；
- 5、支持HDCP、CEC、24位色深；
- 6、支持未压缩音频LPCM和压缩音频DTS-HD,Dolby True HD；
- 7、所有的信号的传输仅需要一条CAT6的网线即可，大大节省了工程布线；二、KS-HD70 HDBaset延长器工程项目中应用1、HDMI 1080P及向下分辨率传输 由于HDMI线缆通常情况下最多只能传输15米距离左右，需要传输更远距离只能依靠传输器去实现，KS-HD70可以实现HDMI全高清信号70米距离的传输；2、4K信号的传输 随着4K显示单元和信号源的不断普及，而普通HDMI线传输4K信号只能达到短短的几米，而通过KS-HD70HDBaset延长器可以实现4K信号35米远的传输；3、红外遥控以及RS232的双向传输 普通HDMI信号延长器只能传输HDMI信号，而KS-HD70 HDBaset传输器除HDMI信号外，同时也可以传输红外遥控以及RS-232信号； 工程项目当中通常设备会放置在机房，而操作人员却需要面对显示端控制机房里面设备，通过KS-HD70的红外和RS232双向传输功

能则可以方便的实现操作员在显示端控制机房设备。4、POC单端供电技术 工程项目当中，一般传输器都需要双端供电，而且很多工程场所却没有更多的空间放置多个插排，或者插排太多造成里面布线更为混乱。而KS-HD70HDMI信号传输器采用POC供电技术，只需要一端供电即可，节省了用户使用空间；5、信号无损传输 一般传输器使用编解码功能实现，即发送端编码，接收端解码，这样需要对信号进行压缩并且处理需要一定的时间，所以会造成信号延时以及图像不清晰。而KS-HD70 HDBaset延长器则通过HDBaset技术无需编解码和压缩图像，经过传输后图像不会有任何延时以及失真、模糊的现象。

6、标准接口

HDBaset接口是由三星、LG、索尼等多家知名公司统一制定的传输标准，为一种标准接口，只要投影机、电视机等显示单元自带HDBaset接口，都可以与相应设备对接。

技术参数：

项目	参数说明		
HDMI信号	HDMI1.4、兼容HDCP2.2、支持CEC、24位色深、4K × 2K		
传输协议	HDBaseT		
支持分辨率	480i/480P/576i/576P/720P/1080i/1080P/3D/4K × 2K		
音频	LPCM,DTS-HD,Dolby True HD		
网线	CAT5E、CAT6、CAT6A、CAT7		
传输距离	CAT5e/CAT6	60m	Up to 1080P60Hz 36bpp
		35m	1080p@60Hz 48bpp
			,1080p60Hz 3D,4K × 2K 30Hz
	CAT6a/CAT7	70m	Up to 1080P60Hz 36bpp
		40m	1080p@60Hz48bpp
			,1080p@60Hz3D,4K × 2K 30Hz
红外回传	支持20-60kHz宽频红外遥控器，支持双向红外传输		
RS-232传输	支持串口RS-232双向传输		
电源	DC12V/3A *1pcs		
产品功耗	<8W		
产品尺寸	101(L) × 79.5 (W) × 26 (H) mm *2pcs		
机身材质	金属		
净重	TX:250g RX:250g		
颜色	钛晶灰		

系统拓扑图：