

# 4k120M高清音视频监控过交换机rj45接口压缩网络延长器传输放大器

产品名称	4k120M高清音视频监控过交换机rj45接口压缩网络延长器传输放大器
公司名称	深圳市徠雨科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	龙华新区三合新村瑞兴科技园A区101A
联系电话	13312929607

## 产品详情

### 120米HDMI高清信号延长器【图片详情】（SP200）

#### 一：产品介绍

徠雨科技120米HDMI+IR信号[延长器](#)，是由发送器和接收器组成，支持一对一或者一对多接收传输。本产品支持信号源（电脑主机，DVD，游戏机，机顶盒等）的音频，视频延长到显示端，用户可以在显示端实时收听到信号源发出的的图像和声音，并使用信号源。本产品支持HDMI高清音视频的实时传输，分辨率高支持：4k@30Hz，分辨率支持向下兼容。UTP网线传输距离可达120米。增加可由视频输出端动态控制显示屏更新率的技术“适应性同步”，让显示屏完全配合视频输出端的指示来更新画面。HDMI视频传输器，采用H.264格式压缩和解压视频，高清图像传输低延迟,适用于家庭影院，投影机展览，多媒体教室，视频会议等需要长距离传输的场合.是采购商工程商选配产品。

#### 二：产品特点

高性能数字芯片，确保信号高保真还原，采用广播级带宽平衡传输技术，抗干扰能力强

2160P4K画质、画面细腻可见

徠雨科技150米HDMI高清信号延长器的技术实现超清信号的转换传输，分辨率高达4096\*2160，呈现良好的色彩空间，让画质细节栩栩如生

## 120米远距离传输

120米HDMI信号延长器连到HDMI传输距离限制，装修布线更方便，节约装修成本，传输画面稳定，无损，无延时

## 音视频同步输出

自动同步音视频，无需手动调整，畅享有声视界

## 三：连接示意

信号源输入端连接各类带HDMI接口的设备，如：高清摄像头，输入源主机等HDMI高清输入设备；中间连接120米以内的非屏蔽或屏蔽五类/六类网线(UTP/STP Cat5e/6)；接收端连接带HDMI接口的显示输出设备，如：高清显示屏，拼接屏，电脑显示器，液晶电视等

## 连接场景现场示意

## 四，产品参数

## 五：应用场景

徠雨科技120米HDMI信号延长器，工业级高清视频无损传输单网线延长，可以通过单网线、将全高清HDMI信号延长至120米。支持分辨率4K\*2K@30HZ不延迟，不丢失，稳定传输，广泛应用于多媒体教学、视频会议、安防监控、电视广播等带HDMI接口的设备上传输

## 常见问题解答

徠雨科技4K高清 200米HDMI+kvm+IR网线信号 [延长器](#)产品优势总结：

采用海思H.264压缩芯片，具有独立ip  
铁制外壳，体积小，体验感设计，喷油工艺，抗干扰能力强； 使用 UTP Cat5e/6  
电缆可传输 120 米 视频分辨率高达 4k\*2k@30Hz 支持 TX 端 HDMI  
音视频本地环出输出 支持红外信号传回控制 通过以太网交换机支持1对1,1  
对多接收器传输(多达 253 个点)，多对多（16发对235收）  
高兼容性，可自动匹配信号源和显示设备  
内置自动调节系统，使图像平滑、清晰、稳定 内置 ESD  
静电保护电路，安装简单，即插即用 TCP/IP 以太网通信，基于 IP 的实时视频/音频传输  
纯以太网，简单的布线 应用领域：1：n  
解决方案(商店、餐厅、教室、监视器、投影仪、TCP/IP 网络) 支持普通 100 兆或 1000  
兆以太网交换机