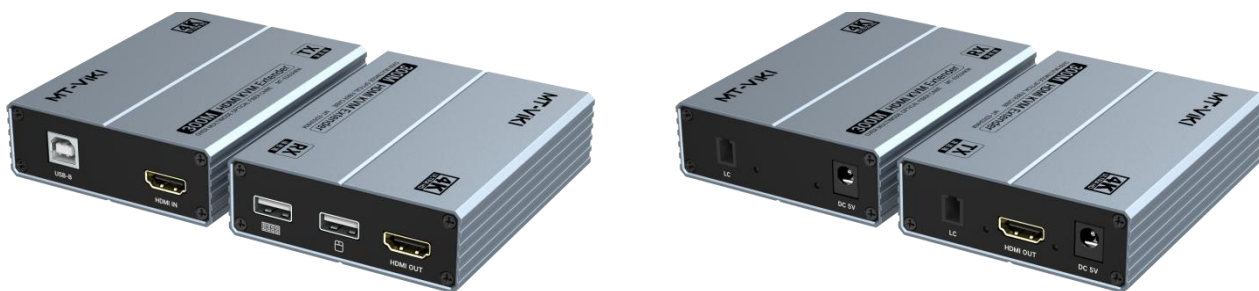


HDMI KVM 光纤延长器

MT-ED03HKM

一、产品介绍

本款光纤延长器采用数字高清视频和数字高清光纤传输技术，用单根 OM4 多模光纤线可以将音视频信号传输至 300 米远，支持 4K@60Hz 的超高清分辨率，点对点连接且支持 KVM 远程控制，主要应用在安防监控、医疗系统商业展示、教育培训、户外广告、家庭影院及会议系统等领域



二、产品特点

- 支持 EDID 透传
- 支持本地 HDMI 环出
- 支持 4K@60Hz 超高清分辨率
- 支持键盘鼠标远程控制
- 支持 HDMI2.0, HDCP2.2 协议
- 支持 OM4 LC 多模光纤 300 米无损传输
- 18Gbps 交换带宽，万兆极速传输

广东视腾电子科技有限公司

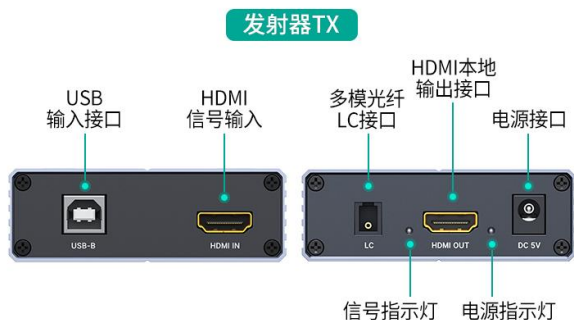
广东省东莞市麻涌镇新沙公园南一路5号视腾科技园
电话：0769-88337608 传真：0769-88337108
官网：www.mt-viki.com 服务热线：4000-868-828

产品资讯如有修改或变更，恕不另行通知。

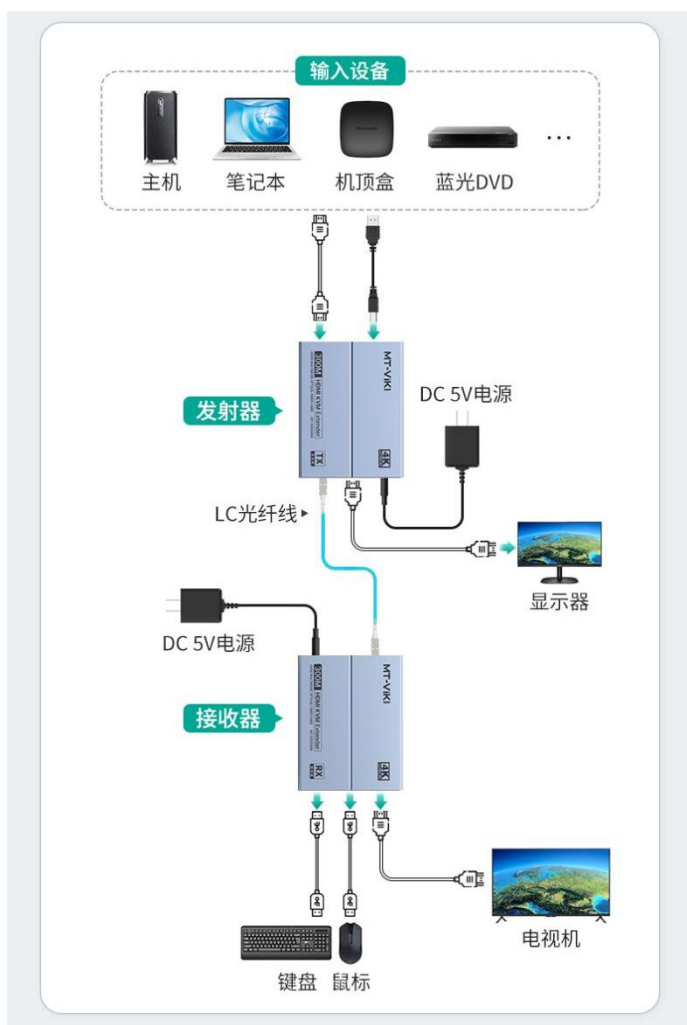
创新科技·智联视界
品质铸就品牌·专业成就价值
匠心打造·品质之选

CE FC

三、产品接口展示



四、连接示意图



产品资讯如有修改或变更，恕不另行通知。

广东视腾电子科技有限公司

广东省东莞市麻涌镇新沙公园南一路5号视腾科技园
电话: 0769-88337608 传真: 0769-88337108
官网: www.mt-viki.com 服务热线: 4000-868-828

创新科技·智联视界
品质铸就品牌·专业成就价值
匠心打造·品质之选

CE FC

五、参数规格

型号	MT-ED03HKM
发射器端口	1×HDMI IN+1×HDMI OUT+1×USB-B
接收器端口	1×HDMI OUT+2×USB-A
光纤接口	LC 接口
带宽	18Gbps
传输距离	300 米
HDMI 版本	HDMI2.0
HDCP 版本	HDCP2.2 (仅 HDMI 输入口支持)
HDR 技术	支持
支持最高分辨率	4K@60Hz
色彩空间	RGB/YCbCr444, YCbCr422, YUV420
支持音频格式	PCM
CEC 功能	仅 HDMI 环出口支持
EDID 逻辑	以最低分辨率的 HDMI 输出口为准
EDID 透传	支持
光纤线规	OM4 LC 多模光纤线
指示灯状态	电源灯为红色常亮, 光纤信号灯为蓝色常亮
静电保护	±8KV (接触放电)
工作温度	0°C-55°C
产品电源	DC 5V/1A

六、产品清单

- 发射器*1
- 接收器*1
- 电源适配器*2
- 说明书*1
- USB 线*1
- 包装盒*1

产品资讯如有修改或变更, 恕不另行通知。

广东视腾电子科技有限公司

广东省东莞市麻涌镇新沙公园南一路5号视腾科技园
电话: 0769-88337608 传真: 0769-88337108
官网: www.mt-viki.com 服务热线: 4000-868-828

创新科技·智联视界
品质铸就品牌·专业成就价值
匠心打造·品质之选

