

正面---

MT-VIKI[®]
迈拓维矩

HDMI[®] 信号放大器

MT-ED8K

广东视腾电子科技有限公司

产品介绍

本款HDMI[®]信号放大器是一款专为追求极致影音体验用户设计的高性能传输设备，支持8K@60Hz超清画质与4K@240Hz电竞级刷新率，兼容HDMI 2.1协议，结合40米超远距离传输与智能动态优化技术，为您打造无延迟、无损耗的沉浸式视听场景。无论是家庭影院、电竞游戏、多媒体教室还是专业会议室，都能轻松胜任。

HDMI[®]

"The Adopted Trademarks HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries." OR "The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc."

产品特点

- 音视频同步传输
- 支持HDMI2.1协议
- 免驱动，即插即用
- 支持40米远距离延长
- 内置高性能信号放大芯片
- 支持动态HDR，可变频刷新VRR
- 支持分辨率8K@60Hz，4K@240Hz向下兼容

包装清单

HDMI [®] 信号放大器	1个
说明书	1本
供电线	1条

面板说明

HDMI[®]信号输出接口

HDMI[®]信号输入接口

USB-C供电接口

MT-VIKI[®]
迈拓维矩

合格证

产品名称：**HDMI[®]信号放大器**

型号及规格：**MT-ED8K**

检 验：_____

检验日期：_____

经检验合格，准许出厂

销售服务专线：4000 868 828

广东视腾电子科技有限公司

反面---

技术参数

产品名称	HDMI [®] 信号放大器
产品型号	MT-ED8K
产品接口	HDMI [®] IN*1+HDMI [®] OUT*1+USB-C供电口*1
传输距离	40米
分辨率	8K@60Hz,4K@60Hz向下兼容
色彩空间	8/10/12bits
视频格式	RGB/YCbCr444/YCbCr422/YCbCr420
带宽	48Gbps
HDMI [®] 版本	HDMI [®] 2.1
HDCP协议	HDCP2.3/1.4
CEC功能	支持透传
EDID标准	透传
杜比音效	支持
HDR技术	支持
3D视效	支持

静电保护	±3KV
电源	5V/1A
工作温度	0°C-55°C
存储温度	-20°C-60°C
工作湿度	10%-70%RH（不凝固）
外壳材质	铝壳

传输说明

分辨率	8K@60Hz		4K@60Hz	
HDMI [®] 线长	输入端 1-5M	显示端 1-5M	输入端 1-10M	显示端 1-3M
HDMI [®] 线规	24AWG	28AWG	26AWG	30AWG
传输距离	2-10M		2-13M	

分辨率	4K@30Hz		1080P@60Hz	
HDMI [®] 线长	输入端 1-15M	显示端 1-10M	输入端 1-20M	显示端 1-20M
HDMI [®] 线规	24AWG	28AWG	24AWG	24AWG
传输距离	2-25M		2-40M	

连接示意图

PS:使用时请区分输入端（IN）和输出端（OUT）方向相反会导致产品不工作

MT-VIKI[®]
迈拓维矩

保修卡

HDMI[®]信号放大器

产品型号：_____

保修期自_____年 月 日起至_____年 月 日止

经手人：_____销售公司（盖章）
_____年 月 日

保修说明

1.自购买之日起，在正常使用情况下发生故障可得到一年的保修服务，但人为损坏（如人为拆卸零件不当、处理损坏等）、自然灾害（如火灾、地震、水灾、鼠害等自然灾害）所引起的损害不属于此保修范围。

2.消耗品（如电池等）及配件的更换，不属于保修卡的保修范围。

3.本保修卡所列各栏，如实填写，并盖有经销售店印视为有效。

4.本保修卡一旦遗失不再补发，请妥善保管。

5.由于消费者自身使用不当所引起的故障不属于保修服务。

6.本保修卡只限中华人民共和国境内有效。

广东视腾电子科技有限公司
Guangdong Viki Electronic Technology Co., Ltd

单页75x105mm