MT-ViKI®
迈拓维矩

合 格 证

产品名称：HDMI 延长器

型号及规格：MT-ED05

检　　验：_____

检验日期：_____

经检验合格，准许出厂

销售服务专线：4000 868 828

广州市迈拓维矩电子有限公司

MT-ViKI®
迈拓维矩

HDMI 延长器 高清
HDMI EXTENDER

MT-ED05

广州市迈拓维矩电子有限公司

介绍说明：

这款HDMI延长器用一根CAT 5e/6线延长高清信号达60米，且能达到1080P，它不仅打破了HDMI 线材传输长度的限制，也更加方便灵活，更为广大顾客节约成本。本公司所生产设备为以下应用提供解决方案：如对噪声、传输距离及安全有限制的场所、数据中心控制、信息分配、会议室演示以及教学环境和公司培训场所。

真诚服务是我们的理念，顾客满意是我们的宗旨。本公司将以最优惠的价格提供给客户最好的产品，并竭诚为客户提供优质服务。

主要规格　特殊功能：

- 兼容HDCP 1.4 协议
- 支持视频输入: 24/50/60fs/1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i
- 信号传输 :一条cat6线（推荐使用）替代HDMI线，接受器和发射器之间线缆最长可达60米

包装清单：

在使用产品前，请确认包装，且确保包装盒内有以下产品：

- 1个发射器
- 1个接收器
- 两个DC5V 电源适配器
- 说明书1份

产品优点：

）在HDMI 线生产完以后它的长度是固定而且是不能改变的，因为HDMI 连接器只能在工厂通过专业的人员来焊接和完成，用户不能自己自行缩短或延长。但是用户和安装者可以很容易的处理CAT-5e/6线。

）因为长的HDMI线的头很大，在使用的时候又必须隐藏的方式，然而，HDMI线就不容易弯曲，在墙管内拉扯的时候就不是很容易，但是CAT5e/6线材就不会有这样的问题。

）使用此款产品，同时使用CAT6线，传输距离可以达到60米，1080P，对于一般的HDMI线，超过10米就需要定做。

产品特性：

- 一整套功能，无需设置。
- 一个CAT-5e/6线可以替代HDMI线从而达到长距离的传输
- 符合IEEE-568B标准
- 使用CAT-5e/6线可以使传输距离达到60米，1080P
- 自动调节反馈信息，平衡或者放大，用户无需担心线的长度。
- 精致小巧
- 支持最高视频分辨率1080P
- 支持165赫兹/1.65Gbps/帧频（总帧频4.95Gbps）带宽
- 支持8位每帧频（总帧频24位）深色
- 支持不压缩的2 帧频音频例如：LPCM

产品规格：

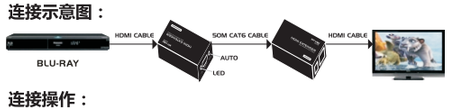
- 输入视频信号.....0.5 -1.0 volts p-p,0.5-1.0V p-p
- HDMI分辨率 24/50/60fs/1080P/1080i/720p/576p/576i/480P/480i
- 传输距离.....CAT-5e 线60米, 1080p
- 视频放大带宽.....1.65Gbps/165赫兹
- 垂直频率范围.....50/60赫兹
- 使用温度.....0℃ to +70℃
- 使用湿度.....10% to 85 % RH (no condensation)
- 电源.....DC 5V

注意事项：

- 为了达到高传输质量，建议选用带屏蔽的CAT-6线
- 劣质线不能实现长距离传输且不能达到优良的传输效果
- 理论上采取短距离传输时产品的功能是正常的

如果产品不能进行远距离传输，也就是说传输线有质量问题

连接示意图：



连接操作：

1) 连接HDMI 信号输入（比如高清DVD,PS3,STB）到发射器
2) 连接一个CAT-5e/6到发射器的输出和接收器的输入
3) 连接接收器的输出到显示器
4) 插入电源到发射器和接收器

自动识别功能

- 能够为你轻松解决非标的HDMI接口或不兼容的显示器、 投影仪、电视机之间的显示问题。
- 可轻松完成对HDMI和DVI显示设备之间的兼容。

操作方法如下：

1. 将HDMI Extender发射端接上电源
2. 把HDMI Extender发射端用HDMI线连接到显示器HDMI输入口
3. 保证显示器处于开机状态，并将显示器输入选到相应的HDMI输入口
4. 按下将HDMI Extender发射端上的自动识别按键，看LED指示灯变红，读取完成。（如果LED灯没有变红，可重复按键，直到LED灯变红）
5. 将HDMI线拔掉，将HDMI Extender发射端掉电，然后按正常模式下使用即可。

注：要兼容DVI显示器，可以用HDMI转DVI的线，按以上步骤操作即可。

MT-ViKI®
迈拓维矩

保　修　卡

HDMI 延长器保修卡

产品型号：_____

保修期自___年_月_日起至___年_月_日止

经手人: _____

销售公司（**签章**）

年　月　日

保修注意事项

一、保修范围

凡在中国国内购买的自购买之日起一年内保修。因制造或原器件质量而造成的损坏或故障，属于本保修卡确认的范围。

下列情况不属于免费保修范围：

1、保修卡已失效，保修卡复制者。
2、由于天灾、人祸、电压等不可抗拒的原因引起的损坏。
3、客户擅自进行修理、改动、拆卸、保养等造成的损坏。
4、使用寿命的消耗品。
5、保修卡需要加盖经销商公章，方可生效。

广州市迈拓维矩电子有限公司
GUANGZHOU MT-VIKI ELECTRONICS CO., LTD