

## 八、技术参数

项目	参数说明
输入端口	1 x HDMI
输出端口	8 x HDMI
电源指示灯	1 xLED
信号指示灯	8xLED
HDMI版本	兼容DVI1.0 HDMI1.4和HDMI2.0
HDCP版本	兼容HDCP1.4和HDCP2.2
频率范围	25MHz--600MHz
视频格式	支持12bit全高清视频，3D视频和4K×2K@30/60Hz 超高清视频
输入输出TMDS信号	0.5~1.5Vp-p(TTL)
输入输出DDC信号	5Vp-p(TTL)
支持音频格式	支持标准音频、DSD音频（Direct Stream Digital） 和HD音频（HBR）
支持HDMI 视频分辨率	480i, 480p, 576i, 576p, 1080i, 720P, 1080P, 4Kx2K@ 24Hz/25Hz/30Hz/60Hz
工作温度	0°C ~ 60°C
电源供电	DC12V/2A
整机功耗	<15W
尺寸	260mm(L)x90mm(W)x21mm(H)
重量	453g
颜色	黑色

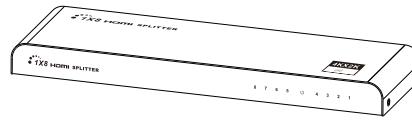
## 声 明

\* 所有的产品和品牌名称都可能是相应生产商的商标或是注册商标。™和®的标示有可能在本说明书上被省略。本说明书所涉及的产品图片与实物可能有细微区别，效果演示图和示意图仅供参考（图片为合成图、模拟演示图），有关产品的外观（包括但不限于颜色）请以实物为准。术语HDMI、HDMI高清多媒体接口和HDMI标识是HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商标或注册商标。我们始终竭力提供最优质的产品给客户，所以产品软件与硬件保持不断升级，说明书中所包含的信息，如有更改，恕不另行通知。

## 1进8 HDMI分配器

### 用户使用说明书

4K X 2K  
UHD



**HDMI™**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

## 尊敬的客户：

您好！

非常感谢您购买本公司的产品。为了实现产品的最佳效果和保证安全，请您在使用前仔细阅读本手册。此手册请予以保留，以备将来查阅。

## 重要安全说明：

1. 推荐使用与本产品配套的电源适配器，主机仅支持DC12V供电，否则会损坏产品。
2. 请将产品置于干燥通风的地方，确保产品正常散热。
3. 产品需远离有静电及强磁场的使用环境。

## 一、产品概述

本产品为高清HDMI信号分配器，可以将1路HDMI输入信号，分配出8路相同的HDMI信号同步输出。适用于机顶盒、DVD播放器、笔记本电脑、D-VHS放像机和其他的HD-Player设备。支持3D HDMI信号，兼容1.4和2.0版HDMI信号（4Kx2K分辨率）。

## 二、产品特点

1. 支持超高清分辨率4K×2K@60Hz
2. 1路HDMI分配出8路相同的HDMI
3. 支持HDMI 3D
4. 即插即用
5. 良好的兼容性
6. 金属散热壳设计

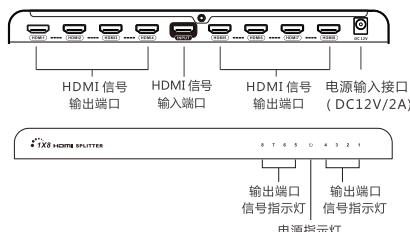
## 三、包装清单



## 四、安装要求

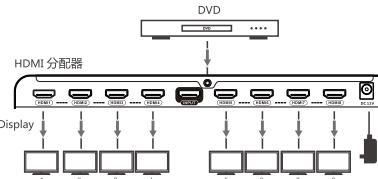
1. 来源设备：  
带HDMI输出接口的信号源，如DVD、PS3、机顶盒、PC等。
2. 显示设备：  
带HDMI输入接口的显示设备，如电视机、投影仪。
3. 线缆：  
HDMI连接线缆（4Kx2K需要高品质HDMI线缆）。

## 五、面板及按键说明



## 六、连接与操作

### 1. 连接方式



### 连接说明：

- 1) 将主机的HDMI输入接口通过HDMI线连接至HDMI信号源输出接口。
- 2) 将主机的HDMI输出接口通过HDMI线连接至高清电视机的HDMI输入接口。
- 3) 将高清电视机的信号源通道设置为对应的HDMI接口。
- 4) 接通主机电源（产品电源指示灯点亮），本机开始工作。

## 七、常见问题

1. 显示设备无图像输出：
  - 1) 检查主机电源是否接好，电源指示灯是否点亮。
  - 2) 检查HDMI线连接是否牢固。
  - 3) 检查显示设备输入源是否设置为对应的输入通道。
  - 4) 信号源端是否输出HDMI信号，如果连接的是PC或笔记本电脑需要设置输出屏幕是复制还是扩展（按Windows+P键）。
2. 显示图像不稳定，闪屏，闪雪花，声音卡：
  - 1) 请确保输入及输出HDMI线连接牢固，无松动。
  - 2) 尝试将输入信号源直接连接电视机或显示设备或更换信号源测试一下。
  - 3) 若传输4Kx2K HDMI信号，需使用HDMI2.0版或HDMI1.4版线材。