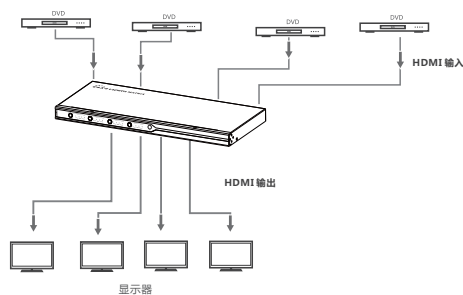


六、连接示意图



连接说明：

- 1) 用HDMI线连接设备源及主机的输入端口。
- 2) 用HDMI线连接显示器/电视机及主机的输出端口。
- 3) 接通主机电源，本机开始工作。
- 4) 使用红外遥控器或按键或RS232控制指令来控制信道。

七、常见问题

问:显示设备无图像输出?

答:1)检查主机电源是否接好。

2)检查HDMI线是否接好。

3)检查显示设备输入源是否设置为对应的输入通道。

问:显示图像不稳定,闪屏,闪雪花,声音卡?

答: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) 传输4Kx2K HDMI信号,需使用HDMI 1.4版线材。

八、技术参数

项目	参数说明
HDMI 信号	HDMI 1.4, 完全兼容HDCP1.4
输入端口	4 HDMI
输出端口	4 HDMI
传输速率	10.2Gbps
支持分辨率	480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 4Kx2K@25/30Hz
支持音频格式	DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD
色彩空间	4:2:2
视频信号	0.5~ 1.5Vp-p(TM DS)
DDC信号	5Vp-p(TTL)
视频带宽	340MHZ
HDMI接口类型	A型母头
RS232	RS232控制
工作温度	0°C ~ 60°C
电源供电	DC12V/2A
整机功耗	18W(最大)
尺寸	400(L)X172(W)X23(H)MM
重量	1.65Kg
颜色	黑色

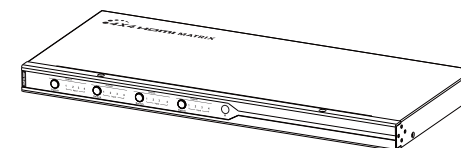
声明

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。TM 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。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。

4进4出 HDMI 矩阵切换器

用户使用说明书

4Kx2K



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。

安全注意事项:

请先详细阅读所有说明，然后尝试安装或操作本设备，并遵守下列注意事项：

- * 请遵循标示于本产品上的所有警告与指示。
- * 请勿让本机受到雨淋，或被泼洒或浸泡到任何液体。
- * 请勿将任何物件透到外壳槽孔塞机器里，以避免损坏机器内部零件。
- * 请勿尝试自行修理或拆开机器外壳。
- * 设备外壳可能配有槽孔散热及通风，为防止过热，请勿阻挡散热孔。
- * 安装前请先关闭电源，带电安装可能会损坏设备。
- * 在工作过程中，请勿带电拨插连接线缆，以免损坏。
- * 本产品已明确标明电源参数，在使用非我公司标配电源时请先确认电源参数，以免烧坏产品

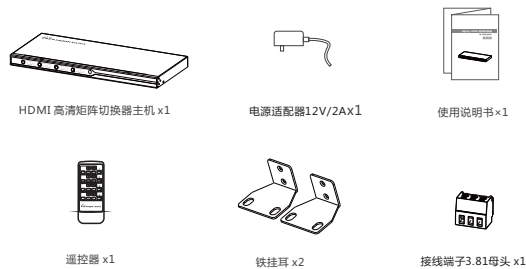
一、产品概述

本产品为HDMI 4进4出HDMI 高清矩阵切换器，将4路HDMI输入信号任意切换出4路HDMI信号输出。支持红外遥控控制、RS232控制，方便切换选择输入及输出信号源。可以轻松将4个HDMI信号源的内容切换到显示器或电视机。适用于安防系统展销处、数字监控中心、教育系统、展览演播系统、指挥系统中心。

二、产品特征

- 1.任意切换4路HDMI源信号并分配至4路HDMI显示设备上
- 2.支持超高清分辨率4Kx2K@30HZ
- 3.数据传输速率10.2Gbps
- 4.支持红外控制
- 5.支持RS232控制
- 6.支持按键控制选择输入/输出通道
- 7.纯硬件设计,即插即用
- 8.支持3D
- 9.支持4:2:2的色彩空间

三、包装清单

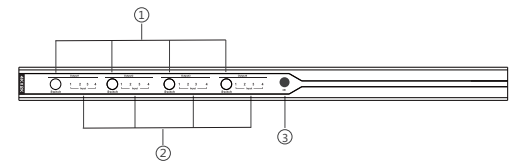


四、安装要求

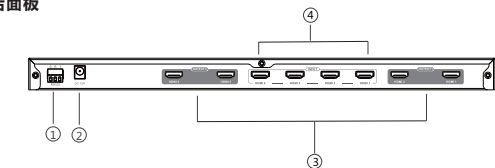
1. 来源设备：带HDMI输出接口的信号源，如PS3、机顶盒、PC等。
2. 显示设备：带HDMI输入接口的显示设备，如电视机、投影仪。

五、接口及按键说明

1.前面板



2.后面板



3. 遥控器

本遥控器用于输入和输出信道切换选择使用。

