

8端口 真4K HDMI 影音切换器

VS0801HB

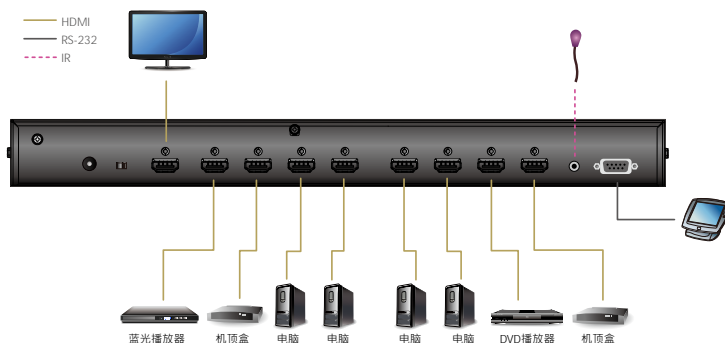
- ATEN VS0801HB是一款真4K HDMI影音切换器，可将多达 8 组 HDMI 影音信号来源连接至一台HDMI 显示设备，其支持高达真 4K (4096 x 2160 @60 Hz 4:4:4) 分辨率、数据率18Gbps、3D、色深达 12 位、和无失真音频格式。VS0801HB具备自动切换模式，可提供自动切换信号的方便性，以及即时切换功能，让用户轻松在HDMI 信号来源间进行切换。

此外，用户可通过多种方式快速且轻松的操作VS0801HB，例如：通过前端面板按键、双向 RS-232 串口、红外线、自动切换功能。VS0801HB 符合现今趋势包含真4K信号传输且讲求人性化操作，此机种适用于多种应用环境，如：家庭影院、会议室、贸易展场、购物中心。



产品特性

- 多达 8 组 HDMI 影音信号来源连接至一台 HDMI 显示设备
- HDMI 2.0 (3D, 深色, 4K); 符合 HDCP 2.2 标准
- 高视频分辨率 – 支持 真 4K 分辨率 (4K x 2K @ 60 Hz (4:4:4)) 与 1080p (1920 x 1080 @ 60 Hz)
- 内建双向 RS-232 串口连接端口，可用于高阶系统控制
- 自动切换模式支持自动选择连接口
- 轻松地在 HDMI 信号来源间进行切换
- 支持红外线延伸功能
- LED 指示灯显示信号来源状态
- 即插即用
- 机架式设计



产品规格

功能	VS0801HB
视频输入	
接口	8 x HDMI Type A 母头 (黑)
阻抗	100 Ω
最远距离	3m
视频输出	
接口	1 x HDMI Type A 母头 (黑)
阻抗	100 Ω
最远距离	3m
视频	
最大数据传输率	18 Gbps (6 Gbps 每通道)
最大像素时钟频率	600 MHz
规范	HDMI 2.0 (3D, 色深); HDCP 2.2 消费性电子控制 (CEC)
最高分辨率	高达4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
最远距离	3m
控制	
RS-232	接口: 1 x DB-9 母头 (黑), 传输速率: 19200, 数据位: 8, 停止位: 1, 奇偶校验: 无, 流量控制: 无
IR	1 x Mini Stereo Jack 母头 (黑)
接口	
电源	1 DC 插孔 (具锁附功能)
切换开关	
DIP	1 x 自动开关 - 开 / 关
耗电量	5 VDC, 14.84W
作业环境	
操作温度	0° 至 40° C
储存温度	-20° 至 60° C
湿度	0 - 80% RH, 无凝结
机体属性	
外壳	金属
重量	2.14 kg
尺寸 (长 x 宽 x 高)	43.72 x 15.83 x 4.40 cm

产品信息如有修改或变更，恕不另行通知。

北京宏正腾达科技有限公司

北京市海淀区知春路6号锦秋国际大厦A座18层

电话: +86-010-82961301 传真: +86-010-8296 1318

www.aten.com.cn

E-mail: sales@aten.com.cn

Publish Date: 02/2018 V1.0



© Copyright 2018 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.
北京宏正腾达科技有限公司 (ATEN CHINA Co., Ltd.) 为宏正自动科技股份有限公司中国总代理，
完全代理 ATEN 宏正旗下全品牌