



2 端口 8K HDMI 影音切换器

VS5821

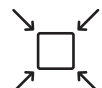
切换间 8K 依旧清晰



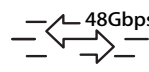
VS5821 让你轻松在单一显示器上高速切换两组 HDMI 信号源，按下设备按键即可完成操作。搭载 RapidSync™ 技术，能瞬间完成画面同步，有效消除信号延迟，呈现稳定流畅的 8K @ 60Hz 与 4K @ 120Hz 高画质影像。此影音切换器同时支持 HDR10+、VRR、ALLM 及多种高阶音频格式，带来清晰细腻的影像与具临场感的剧院级音效，提供沉浸且流畅的影音体验。VS5821 美型、轻巧且易于使用的设计，完美契合现代游戏环境、个人娱乐与专业影音应用。



气氛灯



精巧机身



48Gbps
超高带宽

产品特性

RapidSync™ 高速影音切换

瞬间完成信号源切换，有效消除信号延迟，呈现稳定流畅的高画质影像

超高分辨率影像

支持 8K @ 60Hz 與 4K @ 120Hz，呈现极致清晰与逼真的视觉效果

可变刷新率 (VRR)

自动同步画面刷新率，消除画面撕裂与延迟，带来超流畅的游戏体验

自动低延迟模式 (ALLM)

自动切换至游戏模式，大幅降低输入延迟，操作反应更灵敏

兼容 HDMI 3D/Deep Color, HDR10+, HDCP 2.3

提供高稳定度、多元设备兼容性与卓越影像质量

剧院级音效体验

支持 LPCM 7.1、Dolby® & DTS-HD Master Audio™，呈现剧院级的环绕式多声道音效

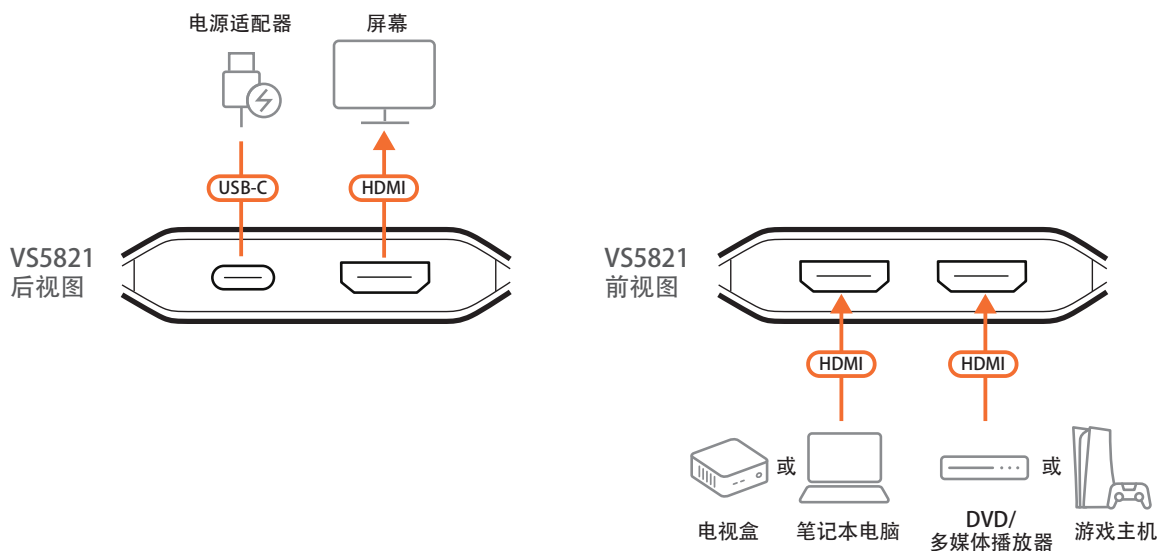
实时信号源切换

通过机身按键即可快速在两组 HDMI 信号源间切换，操作直观便利

美学精巧的外观设计

轻薄机身搭配柔和气氛灯，能自然融入任何空间与设备配置

安装



产品规格

视频输入	
接口	2 x HDMI Type-A 母头 (黑)
阻抗	100 Ω
最大距离	1.5m @ 7680 x 4320 @ 60Hz (4:2:0)
视频输出	
接口	1 x HDMI Type-A 母头 (黑)
阻抗	100 Ω
最大距离	1.5m @ 7680 x 4320 @ 60Hz (4:2:0)
视频	
最大数据传输速率	48Gbps
规范	兼容 HDMI (3D, 色深, 8K); HDCP 2.3
最大分辨率	7680 x 4320 @ 60Hz (4:2:0)
音频	
输入	2 x HDMI Type-A 母头 (黑)
输出	1 x HDMI Type-A 母头 (黑)
LED 灯	
已选择	2 x 连接端口选择 (橘)
电源	2 (橘, 底部)
连接接口	
电源	1 x USB-C (5V/1A)
线材长度	
USB 线	1 x USB Type-C 转 Type-A (1m)
作业环境	
操作温度	0 – 40 °C
储存温度	-20 – 60 °C
湿度	0 – 80% RH, 无凝结
机体属性	
外壳材质	塑料
重量	0.03 kg
尺寸 (长 x 宽 x 高)	6.10 x 5.65 x 1.52 cm
每箱数量	20 pcs

包装清单



1 x

VS5821



1 x

USB 电源线
(Type-C 转 Type-A)

北京宏正腾达科技有限公司
北京市海淀区知春路76号京东科技大厦605室
电话: 400-810-0810 | 传真: +86-10-8296-1318
www.aten.com.cn | E-mail: marketing@aten.com.cn

Released: 12/2025 V1.0

© Copyright 2025 ATEN® International Co. Ltd. ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

产品资讯如有修改或变更, 恕不另行通知。

HDMI、HDMI高画质多媒体接口、HDMI 商业外观及HDMI 标志为HDMI Licensing Administrator, Inc.在美国及其他国家的商标或注册商标。