

VE829

5x2 HDMI无线信号延长器

- VE829 HDMI无线信号延长器可发送完整未压缩的1080P视频，同时可连接5台来源设备，允许用户切换并独立选择任意信号来源在两台高清电视上显示。其无线矩阵功能是至今影音解决方案的最大突破，这意味着您在一个地点(发送端)观看有线电视，同时可在另一地点(接收端)独立选择蓝光电影观看。VE829支持流式全高清1080p，可传输3D内容和数字音频，距离远达30m*，适用于家庭或其他架构需求使用。

此解决方案包括一台无线发送器和一台可连接HDMI设备和组件的无线接收器，为高级双高清电视安装提供回路(本地端口)。VE829还具备HID连接功能，可在架构中添加电脑/笔记本电脑，并通过VE829R进行无线控制。红外(IR)通过功能允许您无线控制来源设备，有助于巩固高清影音电子设备，如DVD/蓝光播放器、DVR/分线盒、游戏机和电脑，可自行设计您的客制化娱乐空间。

*距离、画质和信号根据环境的不同可能会有所变化；钢、混凝土及砖块类的固体结构可能会导致信号覆盖距离缩小或信号完全损失。

注意：当连接额外的HDMI切换器、分配器或延长器时会降低音频信号的强度和质量。

HDMI™

HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



产品特性

- 可无线传输完整未压缩的高清视频到两台高清电视上，距离达30m
- 可在两台高清电视间切换并独立选择5组来源内容(4xHDMI接口，1x组件接口)
- 支持完整未压缩的高清、1080P、3D内容和5.1通道数字音频
- 高视频分辨率-480P、720P、1080i、1080P
- 发送器和接收器上的USB HID端口可连接无线键盘，以控制连接的电脑/笔记本电脑
- 基于WHDI™技术-低延迟<1ms
- 兼容于HDMI(3D)与 HDCP 规格
- 无需安装软件或驱动



应用环境



产品规格

功能		VE829T	VE829R	
接口	输入	HDMI输入	4xHDMI A型母头(黑)	N/A
		组件输入	1xS端子接口母头(黑)	N/A
		USB输入	N/A	1xUSB A型 (键盘/鼠标USB HID) (黑)
		红外输入 端口	N/A	1x2.5mm插头(黑)
	输出	HDMI输出	1xHDMI A型母头 (黑)	1xHDMI A型母头 (黑)
		红外输出 端口	1x2.5mm插头(黑)	N/A
		USB输出	1xMini USB端口 (USB HID+服务端口) (黑)	N/A
		设备到设备	无线5Ghz	无线5Ghz
	开关	电源	1xDC插孔	1xDC插孔(Mini USB)
		来源	1x按钮	1x按钮
来源		1x按钮	1x按钮	
来源		5(绿)	N/A	
LED指示灯	视频来源	N/A	1(绿)	
	无线状态	N/A	1(绿)	
视频分辨率	HDMI输入	480p, 720p, 1080i和1080p		
	组件输入	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i和1080p		
音频		5.1通道数字音频		
传输距离		远达30m		
耗电量		DC5V, 9.5W	DC5V, 6.7W(Mini USB)	
作业环境	操作温度	0~40℃		
	储存温度	-20~60℃		
	湿度	0~80%RH, 无凝结		
机体属性	外壳	塑料		
	重量	280g	130g	
	尺寸	23.40x9.65x3.25cm	9.50x9.50x3.55cm	

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: +86-010-5255 0110 传真: +86-010-8296 1318

www.aten.com.cn E-mail: sales@aten.com.cn

Printed 05/2014 V3.0



© Copyright 2014 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