

VE801

HDMI HDBaseT-Lite信号延长器

- VE801为一款HDMI HDBaseT-Lite的信号延长器，通过一条Cat 5e/6/6a线缆能延伸HDMI信号远达70米，并支持HDMI(3D、深色、4K)、Dolby数字5.1、DTS HD音频及兼容于HDCP规格。VE801机壳和壁挂孔一体成型的设计能轻松让机器安装于任何地点。侧边凹槽设计可防止手滑，避免摔落机器，并且位于机器上方或侧边的LED指示灯可易于辨识。VE801适用于数字娱乐中心或任何安装延伸距离架构中需要更高视频分辨率的环境。

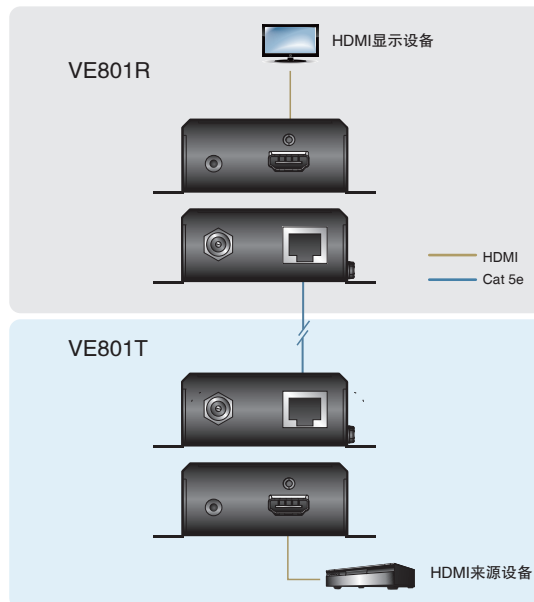


HDMI™ **4Kx2K**
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



产品特性

- HDBaseT连接 – 通过单一Cat 5e/6/6a线缆长距离延伸HDMI输出
- HDBaseT抗干扰 – 利用HDBaseT技术在高质量视频传输下可抗信号干扰
- ATEN EDID技术 – 通过选择最佳的EDID设定来顺畅开机并提供最佳视频质量
- 可安装于机架上



产品规格

| 功能 | VE801 |
|----------------|---|
| 视频输入 | |
| 接口 | 1 x HDMI Type A母头(黑) |
| 电阻 | 100Ω |
| 最长距离 | 1.8m |
| 视频输出 | |
| 接口 | 1 x HDMI Type A母头(黑) |
| 电阻 | 100Ω |
| 视频 | |
| 最大数据传输率 | 10.2Gbps (3.4Gbps每通道) |
| 最大时钟频率 | 340MHz |
| 兼容性 | HDMI(3D, 深色, 4k) 兼容HDCP规格 消费性电子控制(CEC) |
| 最高分辨率/ 最长距离 | 4K@35m (Cat 5e/6) / 40m(Cat 6a); 1080p@60m(Cat 5e/6) / 70m(Cat 6a) |
| 音频 | |
| 输入 | 1 x HDMI Type A 母头(黑) |
| 输出 | 1 x HDMI Type A母头(黑) |
| 电源 | |
| 接口 | 1 x DC插孔(黑), 具备锁附功能 |
| 耗电量 | VE801T: DC5V, 1.85W; VE801R: DC5V, 4.23W |
| 作业环境 | |
| 操作温度 | 0 - 50°C |
| 储存温度 | -20 - 60°C |
| 湿度 | 0 - 80% RH,无凝结 |
| 机体属性 | |
| 外壳 | 金属 |
| 重量 | VE801T: 0.24kg VE801R: 0.25kg |
| 尺寸(长x宽x高) | 10.30 x 8.70 x 3.00cm |

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 10/2015 V3.0



© Copyright 2015 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