

## VE801T

HDMI HDBaseT-Lite信号发送器 (4K@40m) (HDBaseT Class B)



VE801T为一款HDMI HDBaseT-Lite的信号发送器搭配使用HDBaseT接收器，通过一条Cat 5e/6/6a线缆能延伸HDMI信号长达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。VE801T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。VE801T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。

\*兼容的HDBaseT接收器:[VE801R](#)



### 特性

- 可通过单条Cat 5e/6/6a/ATEN [2L-2910](#) Cat 6线缆，延伸HDMI信号
- HDMI (3D, 色深, 4K); 符合HDCP 2.2 规范
- 高画质视频分辨率 - 高达4K@35m (Cat 5e/6) / 40m(Cat 6a/ATEN [2L-2910](#) Cat 6线缆)
- HDBaseT抗干扰 - 利用HDBaseT技术在高质量视频传输下可抗信号干扰
- 随插即用
- 可安装于机架上

## 规格

视频输入	
接口	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
阻抗	100 $\Omega$
最长距离	1.8 m
视频	
最大数据速率	10.2Gbps (每通道 3.4Gbps)
最大像素时钟频率	340 MHz
兼容协议	HDMI (3D、色深、4K) HDCP 兼容 消费性电子控制 (CEC)
最高分辨率/最长距离	最大 4K@35m (Cat 5e/6) / 40m (Cat 6a) ; 1080p@60m (Cat 5e/6) / 70m (Cat 6a) *4K 支持 : 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0) ; 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
音频	
输入	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
接口	
电源	1 x DC 带锁电源插座 (黑色)
功耗	DC5V:1.86W:9BTU
环境	
操作温度	0 - 50°C
储存温度	-20 - 60°C
湿度	40 - 85% RH, 无凝结
机体属性	
外壳	金属
重量	0.24 kg ( 0.53 lb )
尺寸 (长 x 宽 x 高)	9.86 x 8.70 x 3.00 cm (3.88 x 3.43 x 1.18 in.)
附註	对于一些机架式产品, 请注意标准物理尺寸WxDxH, 其使用LxWxH来表示。

