

VM7514

4端口HDBaseT输入板卡



VM7514 4端口HDBaseT输入板卡，搭配ATEN模块化矩阵式切换器，可发送及分配任意4组HDBaseT发送器至4组HDBaseT接收器，高达任意32组HDBaseT的连接。

[* 兼容的发送器](#)



特性

- 4端口HDBaseT输入板卡，兼容于VM1600/VM3200 并可与VM系列模块化输入/输出板卡灵活配合使用
- 双向RS-232 通道 - 可连接串口终端机或串口设备，例如触控式屏幕与条形码扫描仪
- HDBaseT 技术 - 通过单一Cat 5e/6 线缆可延伸4 组HDBaseT 信号远达100 米
- HDBaseT 抗干扰能力 - HDBaseT 技术可在传输高质量影像时提供较好的抗干扰能力
- 双向红外线通道 - 红外线传输一次仅供单向传输
- 热插拔板卡设计可轻松整合输入/输出板卡

规格

视频输入	
接口	4 x RJ-45 母头 (银色)
阻抗	100 Ω
视频	
最大数据速率	10.2 Gbps (每通道3.4 Gbps)
最大像素时钟频率	340 MHz
兼容协议	兼容于HDBaseT, HDCP 1.4规格 消费性电子控制 (CEC)
最高分辨率	最大 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:2:0) ; 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)
最长距离	100 m (Cat 6a)
控制	
RS-232	4 x 3 孔端子台
IR	4 x Mini Stereo Jack 母头 (黑色)
功耗	24.5W:115BTU
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	金属
重量	0.64 kg (1.41 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
附注	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。

拓扑图

