

4K DisplayPort 信号放大器 VB905

- ATEN VB905能将真4k信号从来源端至显示设备无失真的延长高达5米。针对需要长距离传输的应用，最多可串联3层（20米），并确保色彩及画质呈现最佳效果。

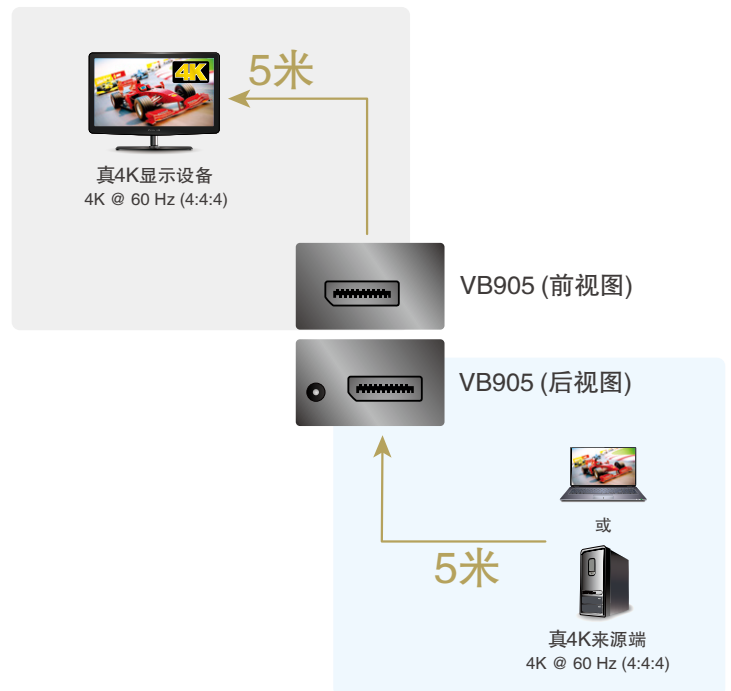
VB905支持所有搭载DisplayPort功能的设备。此信号放大器可通过机架安装，灵活运用于家庭及办公室。



产品特性

- 能延长真4K信号达5米
- 符合DisplayPort 1.2a和HDCP 2.2规范
- 高画质视频分辨率—高达真4K视频分辨率(4096 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4))
- 支持HDR
- 支持三层串联，可延长真4K信号达20米
- 单一安装时可通过来源设备供电
- 即插即用
- 机架式安装设计

提醒：较低的数据传输率可以延长传输距离。要维持高品质传输，请使用品质较好的线缆。



产品规格

功能	VB905
视频输入	
接口	1 x DisplayPort 母头 (20 针)
最远距离	5 米 / 4096 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
视频输出	
接口	1 x DisplayPort 母头 (20 针)
最远距离	5 米 / 4096 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
视频	
最大数据率	21.6 Gbps (5.4 Gbps 每通道)
规范	DP 1.2a HDCP 2.2
最大分辨率	4096 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
接口	
电源	1 x DC 插孔
耗电量	5V, 2.6A
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	金属
重量	0.05 kg
尺寸 (长 x 宽 x 高)	5.84 x 3.53 x 2.06 cm

产品信息如有修改或变更，恕不另行通知。

Publish Date: 06/2018 V1.0

