

AV 延长器

AVLINK™



AV-L



AV-L-PRO



AV-E2/AV-E4/AV-E8



AV-E16/AV-E32
(本地端)



AV-R



AV-R-PRO

(远端)

用户手册

V1.5

AV-E 包装盒内包括 —

- 1 个本地端 AV-L
- 1 个远端 AV-R
- 1 本用户手册
- 2 个 DC 12V/600mA 电源
- 1 条 1.2 米长的 VGA 线材 (HD-15 公头对公头)
- 1 条 1.2 米音频线材

AV-E-PRO 包装盒内包括 —

- 1 个本地端 AV-L-PRO
- 1 个远端 AV-R-PRO
- 1 本用户手册
- 2 个 DC 12V/600mA 电源
- 1 条 1.2 米长的 VGA 线材 (HD-15 公头对公头)
- 1 条 1.2 米音频线材

AV-E2 包装盒内包括 —

- 1 个本地端 AV-E2
- 1 本用户手册
- 1 个 DC 12V/600mA 电源
- 2 条支架, 6 个螺丝
- 1 条 1.2 米长的 VGA 线材 (HD-15 公头对公头)
- 1 条 1.2 米音频线材

AV-E4 包装盒内包括 —

- 1 个本地端 AV-E4
- 1 本用户手册
- 1 个 DC 12V/600mA 电源
- 2 条支架, 6 个螺丝
- 1 条 1.2 米长的 VGA 线材 (HD-15 公头对公头)
- 1 条 1.2 米音频线材

AV-E8 包装盒内包括 —

- 1 个本地端 AV-E8
- 1 本用户手册
- 1 个 DC 12V/600mA 电源
- 2 条支架, 6 个螺丝
- 1 条 1.2 米长的 VGA 线材 (HD-15 公头对公头)
- 1 条 1.2 米音频线材

AV-E16 包装盒内包括 —

- 1 个本地端 AV-E16
- 1 本用户手册
- 2 条支架, 6 个螺丝
- 1 条电源线
- 1 条 1.2 米长的 VGA 线材 (HD-15 公头对公头)
- 1 条 1.2 米音频线材

AV-E32 包装盒内包括 —

- 1 个本地端 AV-E32
- 1 本用户手册
- 2 条支架, 6 个螺丝
- 1 条电源线
- 1 条 1.2 米长的 VGA 线材 (HD-15 公头对公头)
- 1 条 1.2 米音频线材

AV-R 包装盒内包括 —

- 1 个远端 AV-R
- 1 本用户手册
- 1 个 DC 12V/600mA 电源

AV-R-PRO 包装盒内包括 —

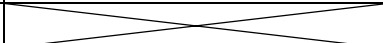
- 1 个远端 AV-R-PRO
- 1 本用户手册
- 1 个 DC 12V/600mA 电源

以上如有缺少, 请与经销商联系。

特性

- 通过使用视频/音频延长器和一条 CAT. 5 线材，可以将视频和音频信号延长到 180/300 米远。
- Cat. 5 电缆线长度补偿是可调的。
- VGA 信号的增益是可调的。
- 音频采样率为 96KHz。
- 能够用于延长麦克风到音频放大器的声音输出。

规格

功能	AV-L	AV-L-PRO	AV-R	AV-R-PRO		
视频输入/输出接口	2x HD-15 母头接口		1x HD-15 母头接口			
音频输入/输出接口	1x 3.5 ϕ 立体声接口		1x 3.5 ϕ 立体声接口			
麦克风输入接口	1x 3.5 ϕ 立体声接口					
RJ-45 接口	1					
最大分辨率	1280x1024 60Hz					
线材长度	180 米(Max.)	300 米(Max.)	180 米(Max.)	300 米(Max.)		
电源(Min.)	DC 12V 600mA					
外壳	铝壳					
重量	288 g	288 g	296 g	296 g		
尺寸(长 x 宽 x 高)	130x110.5x25 mm					

功能	AV-E2	AV-E4	AV- E8	AV-E16	AV-E32
视频输入接口	1x HD-15 母头接口				
视频输出接口	1x HD-15 母头接口				
音频输入接口	1x 3.5 ϕ 立体声接口				
麦克风输入接口	1x 3.5 ϕ 立体声接口				
RJ-45 接口	2	4	8	16	32
最大分辨率	1280x1024 60Hz				
线材长度	300 米(Max.)				
电源(Min.)	DC 12V 600mA			AC 100~240V / 50~60Hz	
外壳	金属壳				
重量	590 g	600 g	660 g	2570 g	2835 g
尺寸(长 x 宽 x 高)	220x119.5x41 mm			440x185x42 mm	

本地端前视图



AV-L/AV-L-PRO



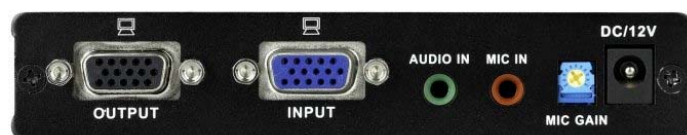
AV-E2/AV-E4/AV-E8



AV-E16/AVE32

1. 电源灯
2. CAT. 5 (RJ-45 接口)

本地端后视图



AV-L/AV-L-PRO



AV-E2/AV-E4/AV-E8



AV-E16/AV-E32

1. 电源接口
2. VGA 输出端 (HD-15 母头接口)
3. VGA 输入端 (HD-15 母头接口)
4. 音频输入端
5. 麦克风输入端
6. 麦克风增益 - 调节麦克风音量
7. CAT. 5 (RJ-45 接口)

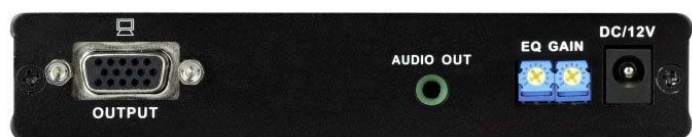
远端前视图



AV-R/AV-R-PRO

1. 电源灯
2. CAT.5 (RJ-45 接口)

远端后视图



AV-R/AV-R-PRO

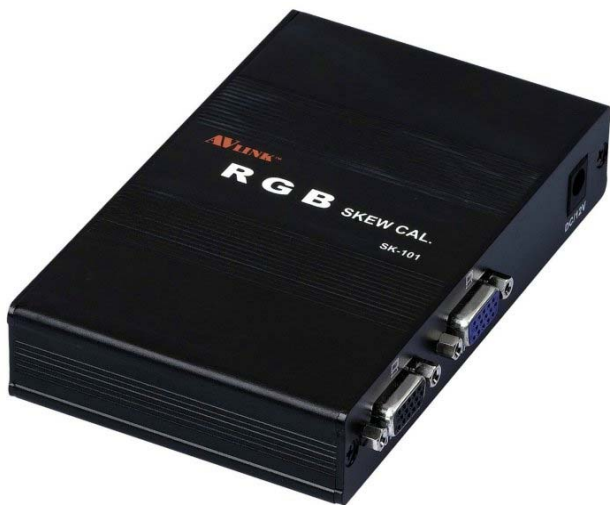
1. VGA 输出端 (HD-15 母头接口)
2. 音频输出端
3. EQ - 均衡清晰度调节 (调节它, 可以使较差图像的变清晰)
4. GAIN - 亮度调节
5. 电源接口

安装

1. 关闭主机。
2. 用 HD-15 公头对公头的线材将 AV 延长器本地端的 HD-15 母头输入接口连接到主机上。
3. 用音频线材将 AV 延长器本地端音频输入接口连接到主机上。
4. 用麦克风线材将 AV 延长器本地端麦克风输入接口连接到麦克风上。
5. 用 HD-15 公头对公头线材将 AV 延长器本地端的 HD-15 母头输出接口连接到显示器上。
6. 用 CAT.5 线材将 AV 延长器的本地端连接到远端。
7. 用 HD-15 公头对公头线材将 AV 延长器远端的 HD-15 母头接口连接到显示器上。
8. 用音频连接线将 AV 延长器远端的音频输出接口连接到音频放大器上。
9. 接上电源。
10. 打开主机和音频放大器。

可选购配备

您可以选购以下产品配套使用：
本产品可以提供精确的偏移校准，我们建议当传输距离超过 150 米时，应该用本产品。
(Item No: SK-101)



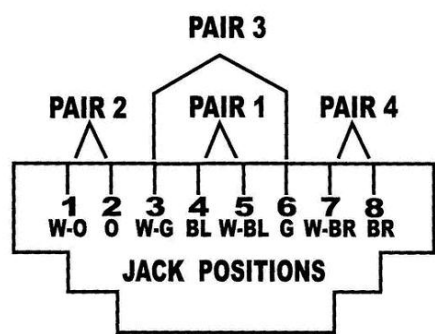
CAT. 5/5E 与 CAT. 6 线材的距离和分辨率

CAT. 5/5E	50 米	2048x1536
	100 米	1280x1024
	180 米	1024x768
	200 米	800x600
	300 米	640x480
CAT. 6	30 米	1920x1440
	50 米	1280x1024
	100 米	800x600

PS. 建议使用 CAT. 5 线材，因为它的性能更优越。

接线说明及识别

导线识别	RJ45 脚位分配	导线颜色规则
Pair 1	5	White-Blue
	4	Blue
Pair 2	1	White-Orange
	2	Orange
Pair 3	3	White-Green
	6	Green
Pair 4	7	White-Brown
	8	Brown



商标:

这个手册中涉及到的所有公司，牌子名称和产品名称，都是商标或已注册商标，属于它们各自的公司。