



Pacific DA-204

Pacific DA-204是一款模块化，高性能的分配放大器，它能够自动检测输入的多格式SDI信号，进行远距离传输且无信号衰减。有2种模块，分别最大支持12G-SDI和3G-SDI，都支持热插拔，旨在增加灵活性和减少不必要的故障停机时间。每种模块都有2路输入和4路输出，1RU机箱最多可以安装8个模块。Pacific DA-204具有支持线缆均衡和时钟恢复功能，确保高分辨率视频在长距离传输中能够保持最佳信号完整性。自动检测信号和DIP Switch 设置使信号分配更灵活。

主要特征

- 自动检测12G/6G/3G/HD/SD-SDI输入信号
- 1RU机箱可安装8个独立的模块
- 支持热插拔、模块化设计，可以在增加或替换模块的时候最小化操作中断时间
- 每张模块包含2路输入和4路输出，支持1组1-4或者2组1-2 SDI 信号分配
- 可以混合搭配2中不同的模块，分别最大支持12G-SDI和3G-SDI
- 线缆均衡技术可补偿远距离线缆传输的信号损失，将SDI信号传输距离提升至530米（使用1694a同轴电缆）
- 自动时钟恢复功能可减少远距离线缆传输的信号抖动
- 可传输所有的辅助数据
- 冗余热插拔电源供应（12V DC）

Pacific DA204规格表

机箱	1RU的机箱最大可以插8张卡	
输入	2 x 12G / 6G / 3G / HD / SD-SDI (per card)	
输出	4 x 12G / 6G / 3G / HD / SD-SDI (per card) — equalizing & reclocking	
格式	SMPTE 424M / 292M / 344M / 259M and DVB-ASI compliant 12Gbps / 6Gbps / 3Gbps / 1.5Gbps / 540Mbps / 270Mbps — 自动侦测	
线缆 均衡	12Gbps 卡	12Gbps, 60m / 6Gbps, 100m / 3Gbps, 220m / 1.5Gbps, 265m / 270Mbps, 530m — through 1694a coax cable
	3Gbps 卡	3Gbps, 100m / 1.5Gbps, 200m / 270Mbps, 400m — through 1694a coax cable
功率	12V DC Adapter / Max. 24 Watt	
尺寸 (长x宽x高)	6.30 x 17.28 x 1.75 inch (16.01 x 43.90 x 4.44 cm)	
重量	5.69 lbs (2.59 Kg)	
温度	操作	0 °C (32 °F) to 40 °C (104 °F)
	存储	-10 °C (14 °F) to 50 °C (122 °F)
湿度	0 % to 80 % relative, non-condensing	
安全认证	FCC, CE, C-Tick, Class A	

输入、输出配置



电源 (12V DC)

冗余热插拔电源供应

输入端口 1/2 (BNC)

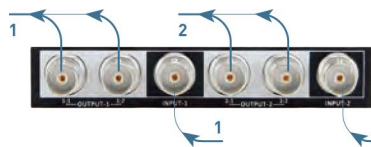
输入端口 1/2 (BNC)
最高支持12G/3G-SDI 信号输入
(12Gbps/3Gbps 模块)

输出端口 1-1 / 1-2 / 2-1 / 2-2 (BNC)

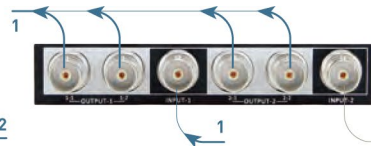
最高支持12G/3G-SDI 信号远距离传输到显示器
或其他SDI设备
(12Gbps/3Gbps 模块)

通过DIP SWITCH自动或手动配置路由

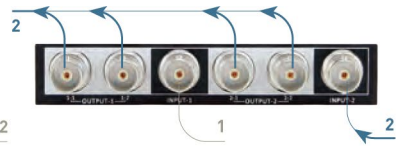
2x (1进2出)



1进4出 (A情形)



1进4出 (B情形)



多画面处理器 | KVM 切换器 | 拼接处理器 | 转换器 | 延长器 | HDMI/SDI矩阵切换器 | 分配放大器



美国 Phone: 425. 885. 3863 Fax: 425. 885. 4726 E-mail: sales@avitechvideo.com Website: www.avitechvideo.com
Address: 15377 NE 90th Street, Redmond, WA 98052, USA

中国 电话: 021-32240380 传真: 021-32240227-816 邮箱: sales@avitechvideo.cn 网址: www.avitechvideo.cn
地址: 上海市浦东新区沪南路2419弄万科活力城B座416