

Rainier

essentials

全新的多画面体验



Rainier essentials 系列的特点是采用了独有的多画面技术处理HD/SD-SDI/CV视频信号。完美应用于视频监控和广播电视行业，该系列提供了高性价比的解决方案。

控制与操作

- 无缝兼容Avitech其他设备
 - Phoenix TACP或键盘等人体工程学接口
 - 兼容通过Phoenix-G进行配置和系统控制
 - 支持avitech ASC II 控制协议
- 4级串口Tally
- 2级GPI Tally
- 自动适应HD-SDI/SD-SDI和复合模拟信号输入
- 可嵌入音频支持单声道和立体声
- 所有模块支持 TSL协议接口
- 可保存26组内置模式
- DVI-I输入背景*

输入分辨率

视频输入：480p 60 Hz, 576p 50 Hz,
720p 50/60 Hz, 1080i 50/60 Hz
DVI-I输入：640 x 480 至 1920 x 1200**

型号	视频信号	DVI	内嵌音频
Rainier 4a (quad)	4 CV (PAL/NTSC)	-	-
Rainier 4a1V	4 CV (PAL/NTSC)	1	-
Rainier 8a1V	8 CV (PAL/NTSC)	1	-
Rainier 12a1V	12 CV (PAL/NTSC)	1	-
Rainier 16a1V	16 CV (PAL/NTSC)	1	-
Rainier 4d (quad)	4 CV, SD-SDI	-	8
Rainier 4d1V	4 CV, SD-SDI	1	8
Rainier 8d1V	8 CV, SD-SDI	1	16
Rainier 12d1V	12 CV, SD-SDI	1	24
Rainier 16d1V	16 CV, SD-SDI	1	32
Rainier 4U (quad)	4 CV, HD/SD-SDI	-	8
Rainier 4U1V	4 CV, HD/SD-SDI	1	8
Rainier 8U1V	8 CV, HD/SD-SDI	1	16
Rainier 12U1V	12 CV, HD/SD-SDI	1	24
Rainier 16U1V	16 CV, HD/SD-SDI	1	32

*特定的型号除外

**联系Avitech获取完整的支持分辨率清单

功能		规格
输入	视频	4 x BNC 自动适应HD-SDI/SD-SDI和复合模拟信号输入
		1 x DVI-I 作为背景图像或级联接口 自动侦测输入分辨率最高1920 x 1200
	音频	1路HD-SDI内嵌音频串联
输出		1 x DVI-I
		1路HD-SDI内嵌音频串联
GPI		RJ-50接口, 最大8个输入
控制软件		Phoenix-G v3.14 或更新的
系统需求		256MB硬盘空间
		Windows 98, 2000, XP, Vista
控制输入	串口	1 x RS-232小键盘(通过小键盘转接线)
	GPIO	1 x RJ-50 接口
	级联	2 x RS-485
电源供应		100-240V, 50/60 Hz (外部)
功耗		最大30W*
外壳		金属
尺寸 (W x D x H)		210 x 272 x 25 mm (8 x 11 x 2 英寸) (1/2 RU)*
安全认证		FCC, CE, C-Tick, Class A
重量		2.3 kg (5 lbs)*
温度	操作温度	0°C (32°F) to 40°C (104°F)
	储藏温度	-10°C (-4°F) to 50°C (122°F)
湿度		0% 到 80% 相对湿度, 无冷凝

*以上规格适用于Rainier 4a 型号。规格不同, 型号也会有所差异

配件

- 包含:
 - DVI-I到VGA转接线
 - RJ-50 GPI 接线盒
 - 机架配件
 - 标准电源线 (美国用户)
- 选配:
 - 12" DVI-I 级联线缆 (为2个或更多模块)
 - 10" RJ-45级联线缆 (为2个或更多模块)

