



Pacific C-HSS

Pacific C-HSS将HDMI / DVI / VGA / YPbPr / 3G / HD / SD-SDI / CVBS 各种输入信号源转换为3G / HD / SD-SDI信号输出。它自动检测视频输入格式，并支持用户改变不同分辨率输出。具有图像缩放、裁剪图像、音频嵌入和同步锁相功能。紧凑的Pacific C-HSS可以与其他AVITECH产品兼容，简单安装。可在视频会议、转播车、演播室等场所广泛应用。

产品特点

输入	SDI (3G/HD/SD) / CVBS (NTSC/PAL)	✓
	DVI-I (VGA/YPbPr 通过转接头)	✓
	HDMI	✓
输出	SDI (3G/HD/SD)	✓
	DVI-D 环出	✓
Level A/Level B Mapping Format Support		✓
模拟音频输入		✓
HDMI/SDI 嵌入音频输入		✓
SDI 嵌入音频输出		✓
同步锁相		✓
最大分辨率输出		1080p
控制接口		以太网
LCD 面板设置		✓
Avitech ASCII 协议支持		✓
Avitech ScreenCrop Utility 支持		✓
Avitech PacificConfig Utility 支持		✓
Avitech Phoenix-G Software 支持		✓

产品特点

- 自动侦测
HDMI/DVI/VGA/YPbPr/CVBS 和3G / HD / SD-SDI输入信号源
- 输出支持SDI 格式
(SMPTE 424M, 292M, 259M)
at 1080p @50/59.94/60 Hz
(4:2:2 and 4:4:4)
- DVI-D回路输出，用于本地
确认监控
- 模拟立体声音频
可以嵌入到具有延迟调整的
SDI输出中
- 输出支持
SMPTE 和 VESA 标准
- 支持同步锁定与定时
偏移控制
- 通过在GUI上的拖放来
裁剪画面
- 支持两个信号即时切换
- 专有色彩空间
转换补偿
(仅适用于Pacific C-SHS)
- 支持HDMI®和 HDCP

音频 & 视频 控制

- 画中画 (PiP) 叠加显示
- 图像增益: 自动和手动调整
- Image cropping and panning
- Aspect ratio control
- Video loss detection (display color bars when no video is detected)
- Support HDMI/SDI embedded or analog audio line-in
- 音频输出
SDI 嵌入音频
- 音频分离开关
- 可调节音频延迟 (0 - 170 ms)

屏幕显示

- HDCP 警报
- 内嵌测试图案
 - 色条
 - 2 x 2 交叉线
- 可配置背景颜色

附件

- 四个磁脚脚架
- 12V DC电源适配器

Pacific C-HSS 规格表

侧面板 A	输入	1 × RJ-45 (以太网) 1 × BNC (同步锁相接口)
	输出	1 × BNC — in complying with HDCP license no SDI conversion with HDCP video
		3G-SDI 1080p @ 50/59.94/60 Hz
		HD-SDI 720p @ 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 Hz 1080p @ 23.98/24/25/29.97/30 Hz 1080i @ PsF23.98/PsF24/50/59.94/60 Hz
		SD-SDI 487i @ 59.94 Hz 576i @ 50 Hz
侧面板 B	输入	1 × 立体音频 (模拟音频接入) 1 × HDMI (视频/音频) 1 × DVI-I 自动侦测输入信号(分辨率最大 1920 x 1200) 1 × BNC 自动侦测SDI (3G/HD/SD) / CVBS (NTSC/PAL)
	输出	1 × DVI-D (环出) (只有DVI信号)
功耗		100 -250V AC / 12V DC Adapter / Max. 15 Watt
尺寸 (L × W × H)		5.60 x 7.10 x 1.10 inch (14.10 x 18.10 x 2.80 cm)
重量		1.10 lbs (0.5 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 B

Pacific C-HSS
侧面板 A



Pacific C-HSS
侧面板 B



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