



by VARIOSYSTEMS

Continue the Legacy, Capture the Future

Osprey® 100e

视频采集卡

PCI模拟视频采集给只需视频的工作流程

建基于原有的Osprey 100采集卡基础上, Osprey 100e是一片PCIe总线的模拟视频采集卡, 以一个合理的成本提供高品质的视频。这片单通道半高短卡提供四个可切换输入(三个复合和一个S-端子), 它并兼容微软DirectShow®应用程序。

对于一些不需要采集音频的应用, 此卡是一个很好的解决方案。PCIe总线使得它与大多数现代PC兼容。

非常适合关键任务视频采集

- 3复合 (RCA)
- 1 S-视频 (mini-DIN)



多卡支持

在一个单一的PC机箱可部署两或多片卡, 以达最大的多功能性。

驱动程序支持*

- 微软®DirectShow®驱动程序可兼容大多数软件。
- Linux
- 微软Windows SDK可以让你创建自定义应用程序。

*请参阅www.ospreyvideo.com支持的操作系统

基于预处理的驱动

- 隐藏字幕提取/屏幕渲染
- 标志/位图覆盖
- 缩放, 裁剪, 逐行扫描和反向电视电影处理

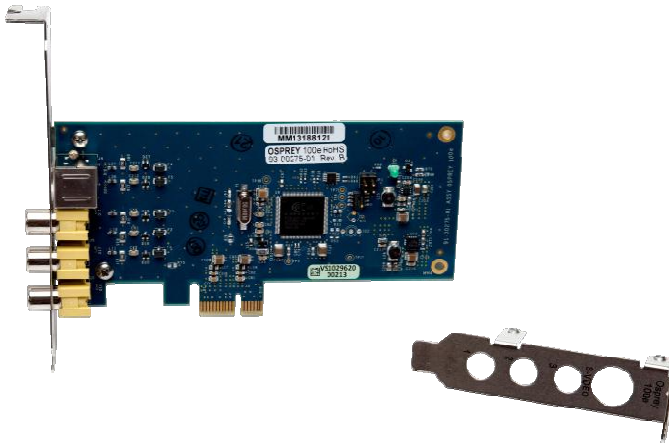
应用

- 医疗器械
- 监控/安全
- 流媒体直播
- 科学
- 自动取款机

Osprey[®]

by VARIOSYSTEMS

Continue the Legacy, Capture the Future



技术指标

说明：
单通道模拟视频/无音频

格式：
PCIe x1
插槽: x1, x4, x8, 或x16
PCIe 1.1

视频输入：
复合 (3 x RCA)
S-视频 (1 x mini-DIN)

视频接口：
3 x 复合 (RCA)
1 x S-视频 (mini-DIN)

视频模式：

NTSC/PAL
720 x 480 29.97, 30/i (NTSC)
720 x 576 25/i (PAL)

尺寸：

5.00"长x2.71"高 (12.70cm长x6.88cm高)
半高/半长

重量：

≈ 42 g

功耗：

2.62 W

工作温度范围：

0°C至40°C

非工作温度范围：

-40°至+ 75°C

工作相对湿度：

5%至80%之间(无冷凝)

非工作相对湿度：

95% RH (无冷凝); 坡度30%每小时

工作高度海拔范围：

0至3,048米(10,000英尺)

非工作海拔范围：

0至15,240米(50,000英尺)

保修：

1年有限硬件保修

包装盒含：

半高档板