

美菲特高清SDI视频采集卡

产品名称	美菲特高清SDI视频采集卡
公司名称	北京亮如美科技有限公司
价格	1300.00/块
规格参数	品牌:美菲特 型号:M11061 分辨率:支持1080P
公司地址	北京市海淀区上地信息路国际创业园2号院1号楼15B
联系电话	010-57196215

产品详情

【产品规格】

连接	
主机接口	PCI-Express x1, Low Profile,200MB/s 传输带宽
输入接口1个	BNC 接口 (接 SD/ HD/ 3G-SDI 信号)
输出接口1个	BNC 接口, 环路输出
SDI 视频输入1 路	SD/ HD/ 3G-SDI 视频信号, 可达 1080P/60HZ
SDI 音频输入1 路	SDI 内嵌音频
标准	
SDI输入格式	SD/HD/3G-SDI, 符合SMPTE-259/274/296/372/424/425/292标准
HD输出格式	40 × 30-1920 × 1080, 帧率: 1-60 fps
传输速率	SDI: 270Mb/s, 1.485Gb/s, 2.97Gb/s
环路输出格式	与输入信号格式一致
色彩空间	YUYV、UYVY、I420、RGB 24 Bits、RGB 32 Bits
视频处理	
色彩空间转换	硬件色彩转换
画面缩放	硬件 5-Tap 缩放
去隔行	垂直滤波去隔行; 运动自适应去隔行
画面反转	水平; 垂直
画面剪裁	支持
图像调节	亮度 / 对比度 / 色调调节饱和度调节 / 黑白, 彩色控制伽玛值调节 (Gamma)单独调节 R/G/B 三色的亮度、对比度
其他	
操作系统支持	支持以下操作系统的x86和x64版本: Windows XP ProfessionalWindows

Server2003Windows VistaWindows Server 2008Windows 7Windows Server
2008 R2Windows 8linux

兼容软件

Windows Media EncoderAdobe Flash Media Live EncoderReal Producer
PlusVideoLAN for Windows

板载内存

128MB DDR2，工作频率为 160 Mhz，位宽 32bit

升级

固件可升级

几何尺寸

85.18mm x 68.88mm

功耗

$\leq 4W$

工作温度范围

0-50 摄氏度

保存温度范围

-20-70 摄氏度

保存湿度范围

5%-90 %