

OK_CPC12A

Compact PCI 多路切换采集卡



产品信息

OK_CPC12A 是基于 Compact PCI 结构总线, 可采集彩色/黑白图像, 12 路选一的采集卡。具有 Compact PCI 结构的小巧、坚固、构件模块化等优点, 是 OK 系列的二代产品。

主要技术参数

采集信号	标准 PAL、NTSC 或 SECAM 制信号, 可采集一路音频
总线结构	Compact PCI 总线结构
输入路数	4 路差分信号, 8 路复合视频信号。(实时一路, 切换采集)
采集格式	支持 RGB8888、RGB888、RGB565、RGB555、RGB332、YUV422、黑白图像 GRAY8 等图像格式
采集位数	8 位 A/D
镜像采集	硬件上下镜像采集
外触发输入	外触发信号输入(TTL 低电平)
信号检测	可自动检测信号源的行场特性
屏蔽功能	具有硬件点屏蔽位功能
缩放功能	硬件完成输入图像任意缩小
开窗功能	具有开窗处理功能, 窗口可为方形



应用领域

OK_CPC12A 适用于标准的视频信号, 工业监控、道路交通、安全保卫等要求高可靠的场合。

软件支持

软件平台: 提供 WINDOWS 系列系统的驱动程序、开发库及演示程序。

二次开发: 支持 WINDOWS 动态库的常用开发语言, 如 VC、VB、Delphi、C++Builder、LABVIEW、MATLAB 等。