

## OK\_LV20B(-E) LVDS 数字式 12bit 图像采集卡



### 产品信息

OK\_LV20B(-E)是 RS-644(LVDS)数字式图像采集卡系列。具有高精度、高速度、无采集损失、递归降噪、使用灵活等特点。

注：(-E)为具有同型号 PCI-E 总线接口的图像采集卡

### 主要技术参数

采集信号	RS-644(LVDS)标准数字视频输入信号
总线结构	PCI/PCI-E 总线结构
最大分辨率	1600×1200×12
最大点频	40M
采集格式	支持 GRAY8888、GRAY888、GRAY8、GRAY10 黑白图形格式
输入路数	一路 LVDS 输入
采集位数	12 位 A/D
镜像采集	硬件左右、上下镜像采集
外触发输入	外触发信号输入(TTL 低电平)
查找表	具有输入查找表
信号检测	可自动测量行场视频特性



### 应用领域

OK\_LV20B(-E)适用于医疗影像等高精度要求的场合。

### 软件支持

软件平台：提供各种 WINDOWS 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。