

## OK\_DP40K-4E 4K 超高清采集卡

### 产品信息



- 一路 Displayport1.2a 接口视频信号采集;
- 采集的视频信号最大分辨率为 4096x2160@60fps, 最大点频为 600M;
- 支持任意比例缩放
- 支持缓存 Gray8、RGB888、RGB8888 缓存格式采集
- 支持上下、左右镜像采集
- 支持触发采集

### 主要技术参数

视频接口	DP1.2a
板卡类型	PCIE2.0 4x 接口半长卡
最大分辨率	4096x2160@60fps
最大点频	600M
采集格式	支持 RGB8888、RGB888、黑白图像 GRAY8 图像格式
功耗	小于 8W
工作温度	0°C~50°C
保存环境	-20°C~+70°C/ 20%~90%
操作系统	Windows98/NT/2K/XP/Vista/7/8



### 应用领域

该卡适用于高精度、高分辨率的图像处理和流媒体领域，及多媒体的压缩、处理等研究开发和工程应用领域。

### 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。