

## OK\_LC2060 彩色 线阵千兆网摄像头



### 产品概述

CCD 传感器, 像素尺寸 14μm; 有效像素 2048 Pixels; GigE 接口输出, 12V DC 电源, F 卡口镜头; 支持增益、偏置可调, 支持测试图等功能; 支持自由和外触发模式; 工作模式、曝光时间、行频可控。

### 性能指标

型号	OK_LC2060
传感器类型	彩色线阵 CCD
像素尺寸	14μm×14μm
有效像素	2048 Pixels
最高行频	9.2kHz
像素深度	像素格式 RGB 888
输出接口	GigE 接口
测试图功能	有
偏置可调节	通过网络调节, 0--255
增益可调节	通过网络调节
调节范围	+6dB~+42dB(0--255)
工作模式	自由、沿触发和脉宽触发
行频可调节	0.2—9.2 KHz
曝光时间可调节	0.001~13 mS
动态范围	76 dB
电源要求	+12VDC (±10%), 最大 6W
镜头接口	F 接口
外形尺寸 (mm)	85×61×61 (L×W×H)
工作湿度	20-80%
保存环境	-25°C~50°C/ 20%~90%
操作系统	Windows 系列



### 应用领域

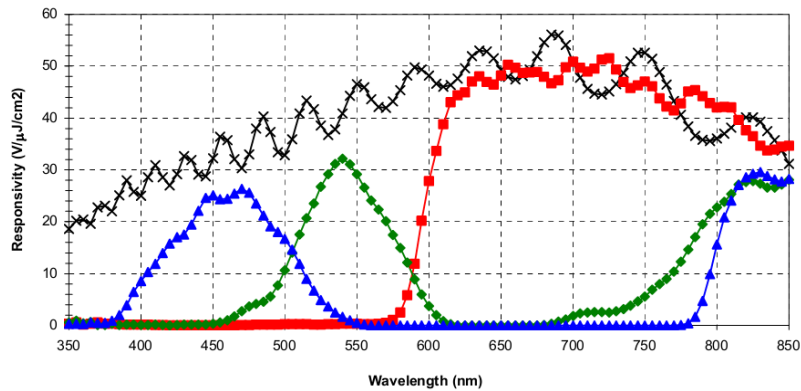
OK\_LC2060 是高性能、高速千兆接口的数字线阵 CCD 摄像头, 产品适用于在线质量检测、网页检测、邮件资料排架、物体外形尺寸测量、物体震动以及物体位移检测等领域

## 性能特点

OK\_LC2060 线阵千兆网摄像头完全由嘉恒图像自主研发，在原有线阵摄像头基础上增加千兆网络接口技术，是一款高性能、低功耗、低延迟的高速千兆接口的黑白/彩色数字线阵 CCD 摄像头。该款摄像头具有以下特点：

- 硬件实现 Gige Vision 协议，处理速度更快
- 与第三方软件完全兼容
- 具有重传、续传功能，保证数据不丢包
- CRC 校验，确保数据正确性和可靠性
- 支持热插拔，方便使用

## 光谱曲线



OK\_LC2060 谱曲线

## 外观尺寸 (mm)

