

OK_AM1330 LVDS 高分辨逐行扫描黑白摄像机



产品概述

1/2 英寸黑白面阵 CCD，有效像元输出 1300×1024，10 位 RS-644(LVDS)数字输出；全窗口输出时，帧频可调；局部行输出时，最大帧频可高达 200f/s，可随时触发采集，曝光时间可控，对比度、亮度可调；带有电子消隐圆功能，可以设置电子圆的半径和中心坐标

可匹配卡型：OK_LV20A, LV40A

性能指标

帧频 (Hz)	24
像元时钟 (Mhz)	40
CCD 传感器	1/2 "
CCD 尺寸(mm)	7.6×6.2
像元大小(μm)	4.65×4.65
总象元	1392X1040
有效像元数	1300X1024
一帧内总行数	1060
灵敏度(lux)	0.01
信噪比(db)	≥58
最大曝光时间	外触发模式下 7.9 秒
Gamma 校正	0.45~1.0
外触发输入	TTL
工作温度	-5°C ~ +45°C
工作湿度	20—80%
保存环境	-25°C~60°C/ 20%~90%
操作系统	Windows 系列
镜头接口	"C/CS" 安装
尺寸大小(MM)	61×61×45.7
电源(V)	+12
功率 (W)	≈2.45
重量 (g)	238

微信扫一扫



应用领域

OK_AM1330 可进行高质量、高分辨率的图像采集，适用于科学研究、工业检测、档案数字化存储，图文识别、运动物体抓拍分析、安防、教学等领域