

## OK\_AM1520 Camalink 高分辨 12bit 逐行扫描黑白摄像头



### 产品概述

2/3 英寸黑白面阵 CCD，有效像元输出  
1024×1024，12 位 CameraLink 数字输出;全窗口输出  
时，帧频可调；连续扫描和外触发扫描可选，可随时触发  
采集；由 Cameralink 接口控制曝光时间、对比度、亮  
度、帧频率、黑电平、增益等；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\_CL20A/B,CL40A/B

### 性能指标

帧频 (Hz)	25
像元时钟 (MHz)	35
CCD 传感器	2/3"
CCD 尺寸(mm)	8.3×8.3
像元大小(μm)	6.45×6.45
总像元	1060×1040
有效视频像元数	1024×1024
一帧内总行数	1060
灵敏度(lux)	0.04
信噪比(dB)	≥64
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	61mm×61mm×45.7mm
电源	+12V
功率(W)	~2.04
重量(g)	230

微信扫二维码



### 应用领域

OK\_AM1520 可进行高质量、高分辨率黑白图像的采集，适用于科学研究、工业检测、运动物体抓拍分析、安防、教学等领域。