

快速推扫型高光谱相机(980-1730nm)



产品描述

这是一款在近红外光谱范围（980-1730 nm）内工作的快速推扫型高光谱相机，能够识别传送带和自由落体式检测系统上人眼难以分辨的高速移动物体。它是一款强大而精准的在线分选、检验和质量控制工具，可在大规模生产中提供出色的性价比。

产品特点

空间分辨率高；图像帧率高；信号质量好；准确度高；高性价比

应用领域

食品分选 | 食品检验和分级 | 垃圾分选 | 资源回收

核心参数

无
无

详细参数

光谱范围	950-1700nm
空间像素数	480
光谱波段数	168
光谱分辨率(FWHM)	8nm
光谱采样/像素	4.7nm
最大帧率	800 FPS 全波段
视场范围	12°、38°、53°、66°、75°、90°
光圈	F/1.7
信噪比	700: 1
接口	CameraLink
尺寸	202 x 75 x 102 mm
重量	1.9kg
集成快门	无