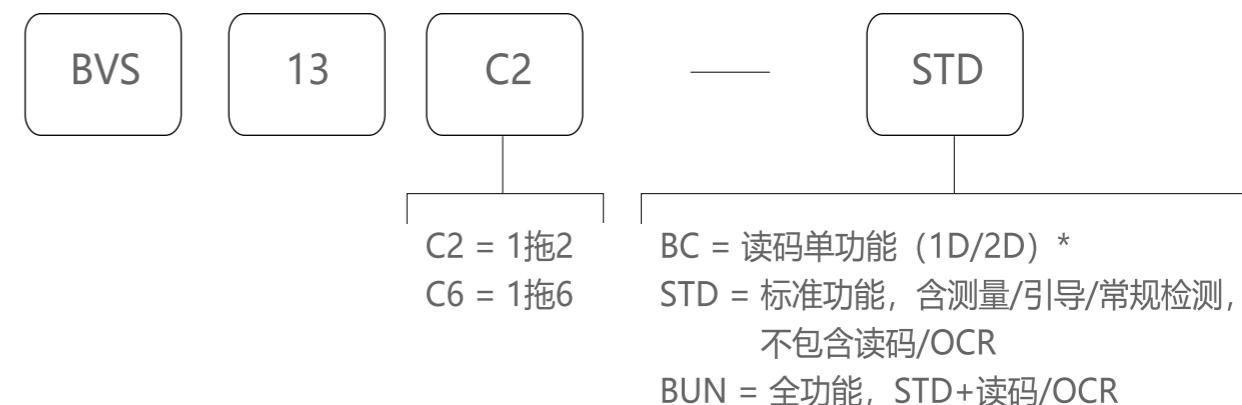


# 软件特点

- 可以利用第三方工业相机、IPC、I/O模块灵活构建视觉检测系统
- Banner Vision Inspector用于检测程序设计，Banner Configurator用于配置第三方硬件
- 可以同时连接最多6台相机进行视觉检测，支持千万像素相机
- 最多9个显示窗口，可以监控各个相机的工作状态，或者监控预处理过后的图像
- 文本工具能够很方便的在显示画面上编辑检测结果显示
- 众多逻辑工具可实现复杂的检测流程
- 多种通讯工具能够将数据处理、整理并上传上位机或保存成表格
- 丰富的预处理工具用于处理低对比度图像，提高检测的稳定性
- 镜头畸变矫正以及自动/手动多点坐标转换功能用于高精度机器人引导的应用
- 客户可以自己订制软件显示界面,利用BVI的“控制语句”功能控制视觉检测的启停、获取检测结果、设置检测参数、切换检测程序等
- 定位、二值化、测量、图形匹配、边缘、圆/直线查找、涂胶检测、缺陷检测、颜色提取、读码、OCR等数十个检测工具满足各种视觉检测需求
- 优异的OCR工具集成了字库，对于标准字体无需手动录入字库即可读取，同时也支持手动录入字库功能
- 性能强大的读码工具能够读取对比度极低的条码/二维码并做质量分级
- 功能完整的测试版软件可以帮助客户完成各种视觉测试和硬件系统测试

# 选型



\* 功能配置详见“软件功能列表”

# 软件运行最低配置

操作系统	Windows 7 / 8 / 10, 64位
CPU	1.9GHz 或更高
内存	最低2GB
储存	64GB空余
显示	最低分辨率1280x800