

# Parameterization Meets Programming

## wenglor uniVision 3



# 机器视觉软件uniVision

uniVision机器视觉软件的世界都围绕着工业图像处理领域图形数据的智能处理。将uniVision可设置参数的软件与智能硬件相结合，可以快速、简便、灵活地解决工业图像处理的各种任务。



标准软件



高度的用户友好性



多种算法



诸多接口

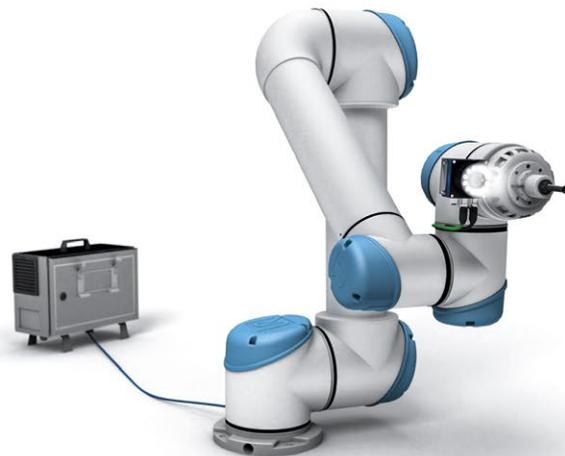
## 机器人视觉接口

uniVision图像处理软件提供机器人控制器所用的直接接口，以便轻松快速地设置机器人视觉应用。

- 摄像头与机器人直接通信
- 与uniVision生态系统无缝集成
- 将机器视觉设备固定或直接安装在机械手臂上



有关机器人视觉的更多信息，请访问我们的网站。



## wenglor uniVision 3

使用最新一代软件uniVision，即wenglor uniVision 3软件，在解决工业图像处理任务方面能够满足任何需求。由于采用模块化软件结构，借助图形用户界面能够灵活分析数据。可将结果灵活地编排在基于网络的操作界面并进行可视化。可通过不同的工业接口输出。



- ✓ 直观的参数设置软件，可解决复杂的图像处理应用
- ✓ 全面的个性化任务设计工具箱
- ✓ 常见工业接口，易于集成
- ✓ 基于网络的、可灵活调节的可视化系统
- ✓ 使用uniVision模拟器调试、重新校正简便



有关uniVision 3的更多信息，请访问我们的网站。



# HALCON脚本

除了简单的参数设置外，还可在wenglor uniVision 3中通过集成MVTec HDevelop软件中的HALCON脚本进行编程。使用uniVision Script许可证包，可将MVTec软件HDevelop中创建的HALCON脚本轻松地加载于uniVision 3软件的HALCON脚本模块中并直接运行，这得益于预装的HDevEngine和现有的运行时许可证。

请与我们一起在设有集成接口和基于网络的可视化系统的uniVision生态系统中探索参数设置和编程设置的大世界！

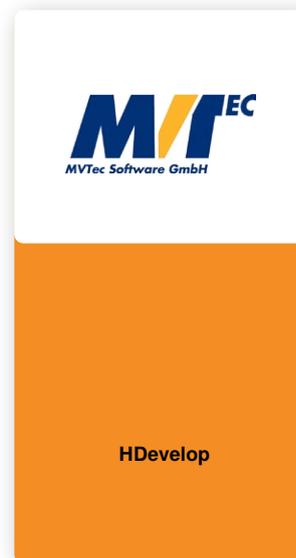
- 与uniVision生态系统无缝集成
- 直接可用的硬件，预装有HDevEngine



有关HALCON脚本的更多信息，请访问我们的网站。

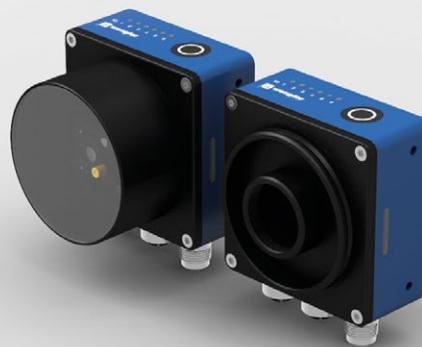


HALCON Script



## 兼容硬件

wenglor uniVision 3是wenglor机器视觉产品（如B60 Smart Camera）可设置参数并可编程的标准软件。根据应用领域和连接的硬件，模块化软件提供相应的软件包、升级许可证和模板。



使用wenglor uniVision 3探索机器视觉硬件！



## 许可证包

产品	基本模块	扩展模块	HALCON脚本
 uniVision	<input checked="" type="checkbox"/>	可以升级	可以升级
 uniVision Extended	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	可以升级
 uniVision Script	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



**wenglor**  
the innovative family



[www.wenglor.com](http://www.wenglor.com)  
[info@wenglor.com](mailto:info@wenglor.com)