

# ProSight 智能视觉软件 GiGE 相机驱动安装指南

## GiGE 相机驱动安装指南

版本: V1.1

版本声明:

由于产品版本升级或其他原因,本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定, 本文档仅作为使用指导,本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗 示的担保。

### 1.1 第一步: 确认配置要求

为保证 ProSight<sup>™</sup> 智能视觉软件能够正确及有效的使用,请检查您的电脑配置是否满足 ProSight<sup>™</sup> 智能视觉软件安装的要求。

- 1. CPU Intel Core2 双核系列(推荐酷睿 i3 及以上)
- 2. 内存 最低要求 2G (x64 版本 推荐 4G 或以上)
- 3. 硬盘 1GB 以上的可用空间
- 4. 显示器 最低 1024x768, 推荐 1366x768 及以上
- 5. OS Win7/Win8/Win8.1/Win10, 32 位/64 位
- 6. 网卡 千兆网卡, 推荐 Intel Pro1000 系列

#### 注意事项:

如系统已经安装了其他版本(除 2.1.6 以外的)JAI SDK 的驱动,请于安装前卸载, 以避免驱动程序冲突。

请询问相机厂家索要匹配的网卡规格型号。因未使用相机厂家推荐的网卡而造成 系统不稳定的,本软件不承担相关责任。

### 1.2 第二步: 下载软件

- 打开浏览器输入"上海瑞伯德智能系统股份有限公司"或者 http://www.vitex.com.cn,访问 ViTEX 官方网站,网站主页面点击【ViTEX 视觉】→【技术支持】→【软件与驱动】
- 2. 在其列表中找到 ProSight 对应版本并点击"下载"即可

### 1.3 第三步:安装软件

- 下载完毕后解压到用户指定本地路径,双击"ProSight x86 Version
   1.1.exe"文件(64位为 ProSight x64 Version 1.1.exe)
- 2. 在"开始安装"界面,点击【下一步】



3. 在"许可协议"中选择【同意】, 然后再点击【下一步】

	现在请阅读此许可协议。如果接受以下条款,请单击"同意",然后单击"下一步	- <sup>m</sup>
开始安装	,	
	ProSight软件最终用户许可协议	~
许可协议	。 法冬心亿细河读和理解此ProSinte的任务终田白许可协议("太双执	E
	议》")中规定的所有权利和限制。在安装时,您需要仔细阅读并决定同意	
安装选项	或不同意本《协议》的条款。除非或直至您接受本《协议》的条款,否则本 软件不得安装在你的计算机上。如果你不同意本《协议》由的条款,语不更	
	安装、复制或以其他方式使用"软件"。	
选择日录	本《执议》是你与PeoSieb+软件之间有关本软件的法律执议。	
	本软件包括随附的计算机软件,并可能包括相关文档印刷材料。您一旦安装	
复制文件	本软件,即表示您同意接受本《协议》至项条款的约束。	
ch cth ch N±	如果您通过合法渠道从上海瑞伯德智能科技各限公司(以下简称'瑞伯	-
元以女表		
		-
	取消 上一步 下一步	٦

4. 在"安装选项"中可根据是否使用 GigE 协议的相机,选择勾选或不勾选

【GigE 相机驱动】, 然后再点击【下一步】

ViTEX <sup>®</sup> ProSight	安装程序
	请选择所需要安装的组件
开始安装	
许可协议	<ul> <li>✓ ProSight</li> <li>✓ Gige相机驱动</li> </ul>
安装选项	
选择目录	
复制文件	
完成安装	
	取消 上一步 下一步

如果您已安装 JAI 2.1.6 版本的驱动,则将提示"GigE 驱动已安装"

如使用符合 USB Vision 协议的 usb3 相机,则需要单独安装其驱动。详情请查阅 《ProSight USB3 相机驱动安装指南》。

5. 在"选择目录"界面中单击"浏览"选择 ProSight 需要安装的位置,然 后再点击【下一步】

安装需要的空间至少为700MB,确保安装位置硬盘空间足够。

ViTEX <sup>®</sup> ProSight	安装程序
开始安装	     要在该文件夹中安装,请单击"下一步"。要安装到其它文件夹,请在下面输入另
许可协议	外一个文件夹或单击"浏览"。
安装选项	C:\Program Files\ViTEX\ProSight\ 浏览
选择目录	安装至少需要C盘空间702MB C盘剩余可用空间15288MB
复制文件	
完成安装	<ul> <li>所有人</li> <li>日本部</li> </ul>

 在"复制文件"界面,等待 ProSight 安装完成,然后再完成安装界面, 默认选项为"立即重启计算机",确认重启,请点击完成按钮。

建议您勾选"立即重启计算机"以尽快布署您的 ProSight软件。

Barris Barris	安装程序
开始安装	安装ProSight
许可协议	安装Gige驱动
安装选项	
选择目录	
复制文件	
完成安装	
	取消 上一歩 下一歩
ViTEX <sup>®</sup> ProSight	安装程序
开始安装	已成功安装 ProSight,请单击"关闭"退出
开始安装许可协议	已成功安装 ProSight,请单击"关闭"退出
开始安装 许可协议 安装选项	已成功安装 ProSight,请单击"关闭"退出
开始安装 许可协议 安装选项 选择目录	已成功安装 ProSight, 请单击"关闭"退出 ④ 立即重启计算机
开始安装 许可协议 安装选项 选择目录 复制文件	已成功安装 ProSight, 请单击"关闭"退出 ④ 立即重启计算机 ⑤ 不,稍后自行重启计算机
开始安装 许可协议 安装选项 选择目录 复制文件 完成安装	已成功安装 ProSight, 请单击"关闭"退出 ④ 立即重启计算机 ⑤ 不,稍后自行重启计算机

7. 重启完成后桌面及开始菜单将生成 ProSight 程序快捷方式。

#### 恭喜您已经完成 GiGE 驱动的安装