

K-TEACH 操作软件

02 软件调试优势

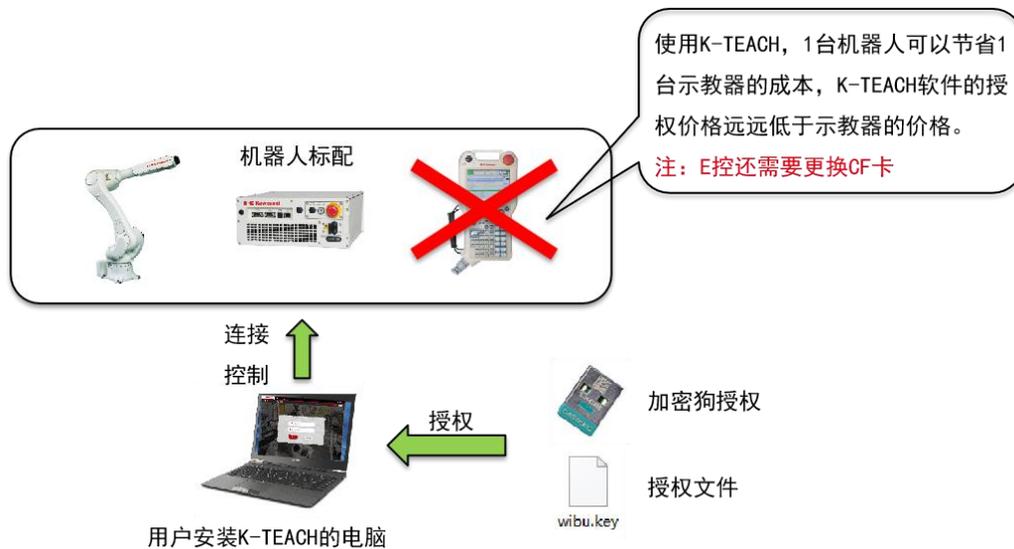
1 降低使用成本，节约硬件成本



正常情况下，每一台机器人都需配备一个示教器来进行示教与调试。

在使用 K-TEACH 后可连接现场所有的机器人，轻松实现基本操作和调试工作，**显著降低设备成本与人力成本。**

2 使用 K-TEACH 后成本变化



使用 K-TEACH，1 台机器人可以节省 1 台示教器的成本，K-TEACH 软件的授权价格远远低于示教器的价格，此外 E 控还需要更换 CF 卡。

3 不同授权方式的区别

6 轴版本的 K-TEACH 授权由川崎提供。SCARA 机器人版本的 K-TEACH 授权由隆崎提供。授权分为**加密狗授权**和**授权文件**两种方式。

加密狗授权

提供 U 盘硬件加密狗，不与用户电脑绑定，即插即用，单个授权价格略高于授权文件方式。

授权文件

成本较低，但需要获取用户的电脑信息以绑定硬件。绑定后仅获得授权的电脑可以使用 K-TEACH，且授权无法变更和转移。

4 图形引导式编程降低机器人编程难度

•通过 K-TEACH 软件平台制作了针对不同行业应用的专业软件包，使机器人调试的**专业性和简便性大大提高**；

•图形化界面，方便用户**迅速理解掌握编程要领**；

•软件生成的程序符合川崎机器人的标准化程序要求，使机器人程序的**编辑和维护更加简单**。

5 支持远程操作降低技术支持成本



K-TEACH 可以通过云服务器以及 VPN 透传技术，在客户现场人员的授权下，通过 IP 地址连接到现场已经安装了 4G 或 5G 网络模块的机器人，**实现等同于连接了网线的情况进行远程调试工作**。

远程调试工作默认会禁止 K-TEACH 中所有机器人运动相关的操作，保证现场人员和设备的安全。