

UniGCS 常见问题解答

编号	问题 (Q)	答案 (A)
1	什么是UniGCS?	UniGCS 是由“思翼科技”设计开发的一款面向无人机/无人车/无人船等专业领域的混源开放生态地面站软件。
2	UniGCS支持哪些平台?	支持Android和Windows。
3	为什么地图界面一片白?	可能是未联网获取到地图数据、地图类型不适合该地区等原因，如无法解决可以联系技术支持沟通。
4	UniGCS是否可以连接第三方飞控?	UniGCS是混元生态，支持市面上几乎所有的开源飞控固件，如ArduPilot、PX4等。支持部分生态产品，具体咨询销售或者技术支持。
5	为什么安装UniGCS后“思翼遥控”软件被移除了?	UniGCS相当于“思翼遥控”App的升级版本，因此会被替换。可以通过卸载更新回退到“思翼遥控”App。
6	UniGCS基础功能有哪些?	<ol style="list-style-type: none"> 1. 可以用于设备调参。 2. 具备日志的回放、管理能力。 3. 支持RTK基站接入，摆脱电脑也能实现厘米级定位。 4. 支持航线规划功能。
7	UniGCS支持处理哪些日志?	目前支持飞控日志的管理、遥测日志记录回放、图传固件记录下载功能。
8	UniGCS支持哪些RTK接入方式?	目前支持USB基站RTK、Nrtip网络RTK的接入，实现无人设备的厘米级定位。
9	UniGCS支持哪些航线模式?	包括航点航线、测绘航线、倾斜摄影航线、斜面航线、航带航线。并支持航线拍照点、相机视角显示等功能。具体可以参考UniGCS用户手册。
10	UniGCS支持哪些无人机类型?	目前支持连接多旋翼、固定翼、垂起起降固定翼、车、船。
11	UniGCS是否可以安装在第三方链路或者手机上?	可以，目前支持Android 7.0及以上的系统，最低2G运行内存、16G存储。
12	软件必须登录才能使用吗?	部分功能需要依托帐号实现，比如云端航线加载、仿地飞行功能。其他功能不需要登录即可实现。
13	OSD显示信息是否可以自定义?	目前支持了OSD修改功能，可以实现OSD数据类型、字体大小、颜色的修改。
14	支持导入哪些格式的航线?	支持Waypoints格式和KML格式文件导入，Waypoints格式会强制转化为航点航线。
15	航线支持断点续飞吗?	支持。
16	是否支持自定义语音播报?	支持，进入语音设置，开启语音播报。可调整播报间隔、添加自定义警报（设置参数、触发条件及播报内容）。
17	如何更新UniGCS?	遥控器连接互联网会自动获取软件更新，也可以访问官网下载。网址： www.siyi.biz/476.html
18	为什么从官网下载的UniGCS安装包提示无法安装?	需要区分标准版UniGCS和MK15、MK32专用版本的。
19	倾斜摄影航线适用于什么场景?	用于高精度三维建模，可全方位捕捉建筑物立面细节，适配ZT30、ZT6等相机。
20	UniGCS是否支持起飞前做电机测试?	测试时注意区分电机编号，取下桨叶后再进行电机测试操作。

21	地理围栏的越界处理方式有哪些？	包括仅通知、返航或降落、智能返航、刹车或降落等。
22	如何调整软件语言？	语言不需要单独设置，跟随系统自动切换。目前支持中文、英文、日语、泰语等。