

CAT1 使用说明书

V1.0

广东星與科技有限公司

2020年10月

法律声明

Copyright©2020 广东星奥科技有限公司

版权所有，保留所有权利

未经本公司书面许可，任何单位和个人不得以任何方式（包括仿制、复制、誊写或转译）本文档部分或全部内容。不得以任何形式或任何方式（电子、机械、影印、录制或其他可能的方式）进行商品的传播或用于任何商业、盈利目的。对本文档或其包含的任何产品、服务、信息、材料的任何部分进行使用、复制、修改、抄录、传播或其它产品捆绑使用、销售，均视为侵权，本公司必依法追究其法律责任。广东星奥科技有限公司有权对本文档内容进行更新，恕不另行通知。除非另有特殊约定，本手册仅作为使用指导，本手册所有陈述、信息均不承担任何形式的担保。本文档中提到的其它公司及其产品的商标所有权属于该商标的所有者。

广东星奥科技有限公司

联系邮箱：service@starcart.cn

官方网站：www.starcart.cn

目录

1	概述.....	4
2	硬件安装使用说明.....	5
3	设备绑定及使用.....	6
3.1	注册成为星與开发者	7
3.2	创建产品	7
3.3	设备激活	7
3.4	设备使用	7

星與科技

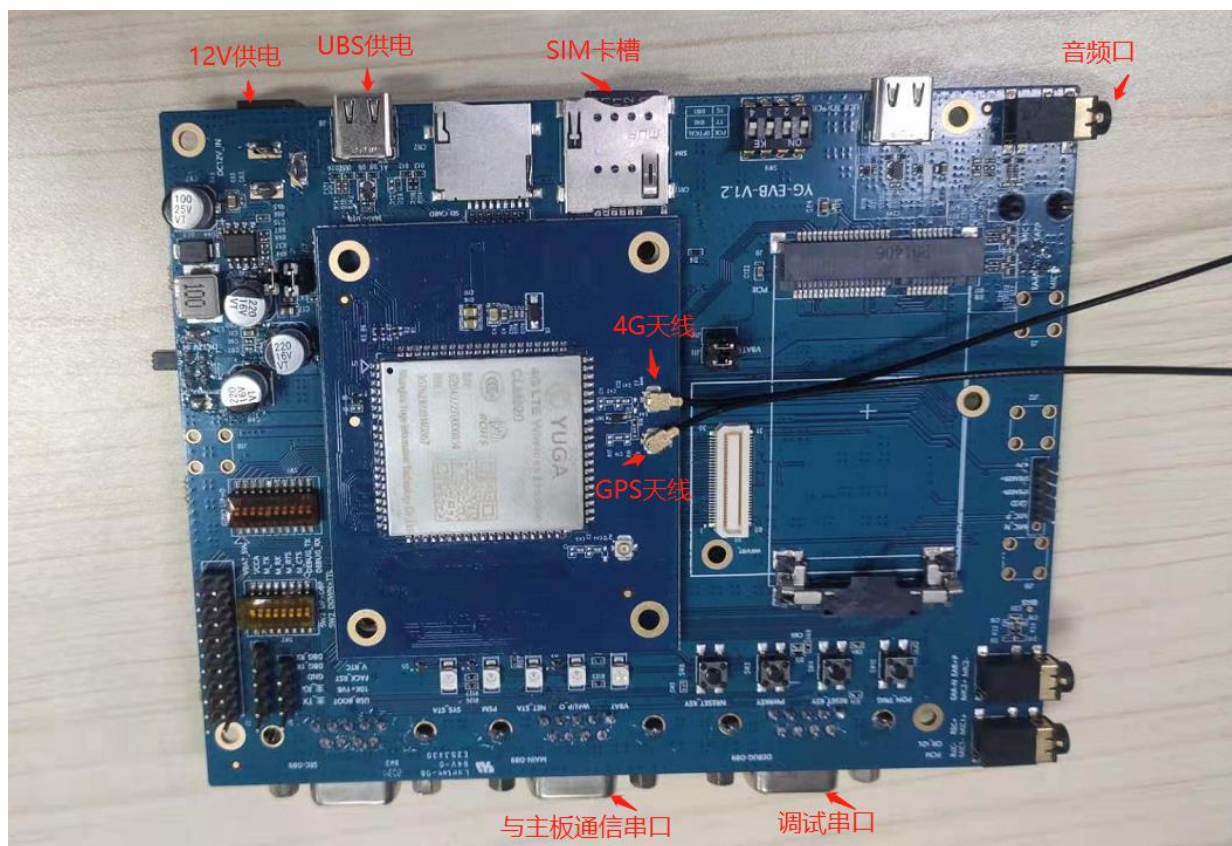
1 概述

Cat1 高精度定位开发板为星與科技高精度定位开发套件，集成高精度感知模组、4G 通讯模组以及星與高精度感知服务，可获取分米级的定位精度。

产品实拍图：



2 硬件安装使用说明



- 1) 准备一张 4G 的 Micro SIM 卡插入 SIM 卡槽，并确保激活，流量可以正常使用。
- 2) 接入 GNSS 天线，天线正面向上并将天线置于室外开阔地。



- 3) 接入 4G 天线，并保证 4G 天线不能被金属屏蔽。
- 4) 通过 12V 接口或者 Type-C USB 供电，USB 供电至少 2A。
- 5) 应用调试信息可通过 USB 或者 UART 输出，串口接 DEBUG 口即可



3 设备绑定及使用

3.1 注册成为星與开发者

点击进入[注册页面注册](#)，并进行实名认证。

3.2 创建产品

点击进入[创建产品页面](#)，创建高精度实时定位服务->高精度定位终端产品。

3.3 设备激活

进入第 2 步创建的产品详情页面，设备管理功能中进行设备激活。

3.4 设备使用

设备通电使用，设备地图可查看设备使用位置情况。