Vivimagic 6.0 AI影像

双摄之力，定格精准瞬间



5000万像素主摄

更高像素，更清晰还原现实

1600万红外夜视

支持夜视拍摄，暗光下拍照更出色

PDAF相位对焦

对焦更快，拍照更准

构建GIS应用生态

丰富的APP应用，重构移动GIS的无限可能



产品技术参数

MG9 北斗高精度智能终端

产品型号		MG9
系统配置	操作系统	Android 13
	处理器	8核最高2.7GHz
	RAM	12GB
	存储	ROM 256GB,支持MicroSD存储扩展，可支持1TB
GNSS	卫星接收	BDS：B1I、B2a; GPS：L1C/A、L5 GALILEO：E1、E5a ; QZSS：L1C、L5 GLONASS：G1
	定位精度	单点定位：2m RTK：5cm+1ppm
	更新频率	最高支持10Hz
屏幕特性	屏幕	6寸，10点电容式触控，支持湿手及戴手套操作
	分辨率及类型	2160×1080,OLED 550nits
数据通讯	运营商网络	GSM、WCDMA、FDD-LTE、TDD-LTE、5G，2个Nano-SIM卡槽
	WiFi	2.4G、5G双频WiFi
	蓝牙	BT5.0@BLE
	NFC	13.56MHz
防护及环境特性	防尘防水	IP68
	抗跌落	1.5m大理石跌落
	工作温度	-30℃~+60℃
	存储温度	-40℃~+70℃
传感器及多媒体	传感器	光线传感器、加速度传感器、陀螺仪、电子罗盘、气压计、距离传感器
	摄像头	后置：5000万+1600万，前置：1600万
	补光灯	双LED闪光灯，双红外灯
	安全加密	支持指纹识别，人脸解锁
	音频	扬声器、双降噪麦克风
物理特性	尺寸	212mm×83.3mm×19.9mm（最薄处）（长×宽×厚）
	重量	480g
	物理按键	物理按键：1个开关机键，2个音量键，1个自定义键(PTT)，1个 SOS键
电池	电池容量	3.85V，6800mAh，可拆卸电池
	作业时间	10小时
	充电性能	PD快充

* 实际参数以产品技术文档为准，合众思壮拥有最终解释权 * GNSS产品的定位精度和可靠性可能随多路径、障碍物、卫星几何位置和大气条件等异常情况而变。

UniStrong

GIS业务服务热线

400-801-8656

经销商信息

UniStrong

股票代码：002383



MG9

精 准 无 界 、 掌 控 乾 坤

北斗高精度智能终端

www.UniStrong.com

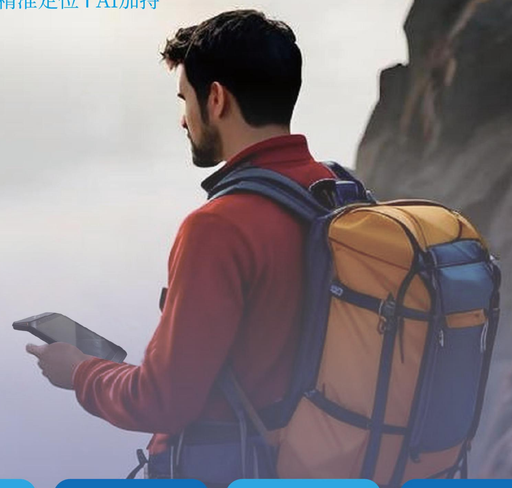
思壮北斗官方微信

MG9

北斗高精度智能终端

精准无界、掌控乾坤

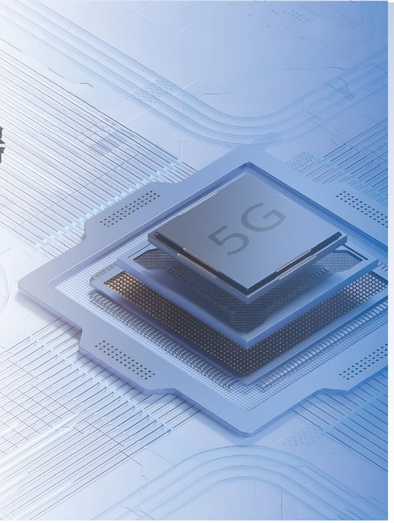
旗舰性能 I 精准定位 I AI加持



- 8核2.7GHz旗舰处理器
- 厘米级定位
- 5G高速网络通信
- Vivimagic AI影像
- 6800mAh可拆卸电池
- 2K OLED高亮显示屏
- 金融级安全防护
- Android 13系统

旗舰级5G AI处理器

让每一秒都承载无限可能



搭载紫光展锐旗舰级5G SoC处理芯片

内置金融级安全解决方案

5G双载波聚合网络通讯

为用户带来旗舰级体验

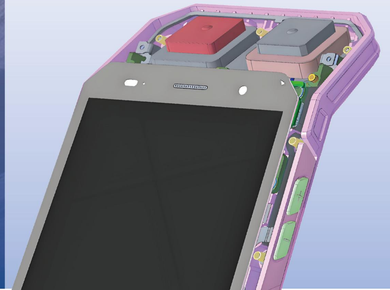
科技助力新质生产力

- 8核2.7Ghz
- 6nm EUV 制程
- Vivimagic6.0 影像系统
- 5G网络通信
- 8 TOPS AI 算力

- 内置双频天线
- 厘米级精度
- 一键固定

厘米级定位

用北斗去丈量世界



L1+L5双频GNSS定位

卫星接收可达50+

内置差分服务一键可达厘米级定位精度

采用高灵敏度GNSS芯片，信号强，定位准

多种防护

让安全如影随形

MG9北斗高精度智能终端采用可信执行环境和独立硬件加密引擎，为用户提供高等级的终端安全保护方案，同时设备配置指纹识别、人脸识别、密码保护等多种认证，保障作业数据安全可靠。



- 硬件加密
- 指纹识别
- 人脸解锁

真·旗·舰

强悍的旗舰级性能表现

- 国产旗舰处理器
- 12G内存
- 256G闪存
- 1T存储扩展
- 6800mAh电池

- 8核2.7GHz 旗舰处理芯片
- 12GB DDR4x 高性能闪存
- 256GB 大容量存储
- 6800mAh 大容量可拆卸电池
- 支持PD快充
- 2K分辨率 OLED屏幕