

CPU	主频2.3GHz，睿频2.8GHz，缓存3MB
系统	Microsoft Windows 10 企业版 (64位)
内存	8GB
硬盘	128GB，可选配 (256GB/512GB)
屏幕	10.1英寸电容电磁屏、1280*800、全视角阳光屏、典型亮度800 Lumi、10点电容触控、支持手指、湿手、手套操作
摄像头	后置800万像素（带自动对焦，配备两颗LED补光灯），前置200万像素
网络	支持无线数据通讯
蓝牙	蓝牙4.2
WIFI	支持2.4G/5G Wifi，支持802.11a/b/g/n/ac
GNSS	72通道，支持GPS L1/ GLONASS G1/Beidou B1，精度：单点定位：2~5m，SBAS：1~3m
传感器	光线传感器、3D 加速度传感器、地磁传感器、陀螺仪、霍尔传感器、NFC、指纹
电池	2块11.4V 2900mAH，支持电池热插拔 工作时间>10小时
环境指标	工作温度：-20℃~+55℃ 存储温度：-40℃~+70℃ 95% RH，非冷凝
防护	防尘防水：IP68，抗1.2m跌落
接口	35pin底座扩展，背部Pogo-pin 12 pin，1个USB3.0，1个USB2.0，1个HDMI接口 3.5mm耳机接口，MicroSD（支持TF卡），SIM卡（支持Nano卡） 外部天线接口（1个远距离WIFI 2.4G天线接口，1个外接GNSS天线接口）
安全	支持防盗锁插孔，支持TPM2.0，TCM（选配）
扩展1	以太网RJ45（标配） 可选配：二维码扫描，RS232，USB 3.0
扩展2	可选配：远距离WiFi，高精度定位模块
扩展3	电池仓扩展，支持USB2.0设备
认证	CCC，SRRC，MIL-STD-810G，MIL-STD-461F

* 产品所处的工作环境、使用时间和数值均为最佳或理想状态，可能会因各别情况而产生不同结果，合众思壮拥有最终解释权

经销商信息



UT50A
全坚固型平板电脑



官方微信 思壮北斗官方微信

UT50A 全坚固型平板电脑

合众思壮UT50A使用行业先进的防护技术及高亮电磁屏幕，不惧严苛环境的挑战。提供多种接口及扩展让各种行业及工程应用成为可能。是您达成工作目标的可靠伙伴。



UT50A

产品特点



屏幕 10.1寸高亮电磁屏

UT50A配备了10.1寸高亮显示屏幕，显示亮度达到800Lumi，阳光下清晰可视，轻松应对严苛环境，配置电磁触控笔可以实现对设备的精准触控。



处理器 极强性能 极炫视觉

采用八核2.3GHz高效处理器，在保障高效率计算的同时降低产品的运行功耗，强大而高效的进行多任务处理。



电池 双电池设计 不间断供电

双电池供电，热切换设计，助您实现无限时、不间断的工程作业，用户可以在不关闭设备的情况下进行电池的更换。



网络 无线数据通讯

内置网络模组，随时随地高速网络连接，可以快捷实现移动办公及远程设施的信息回传。



定位 内置GNSS 支持高精度扩展

标配GNSS定位模组，支持北斗/GPS/GLONASS多系统定位，支持高精度GNSS扩展，差分定位精度最高可达厘米级。



摄像 前后双摄，拍照清晰

配置前置FHD摄像头和后置800W像素后摄像头，用户可以完成轻松的拍照、摄像及组织视频会议等工作。

扩展 拓展无限可能

预留设备扩展接口，用户可扩展RS232、远距离WiFi、二维码扫描，为您的应用拓展无限可能。



防护 坚如磐石

UT50A采用镁合金机身，全坚固设计，防尘防水等级达到IP68，抗1.2m跌落，性能符合MIL-STD-810G、MIL-STD-461F认证标准。

