

S40

灵巧生产力 全能轻旗舰

全新S40旨在为专用场景提供更加灵巧的移动生产力解决方案。它不仅拥有轻盈小巧的身段设计，同时也有旗舰级的配置和性能表现，帮助仓储、制造等复杂场景提供灵活多变的高效生产力应用。



7模40+频
全球频段



5100m Ah
大电池



2.4G+5G
双频Wi-Fi



1.5W 超线性扬声器

长焦+广角 双擎双摄

采用MINDE新一代双擎双摄扫码引擎ME5066，旗舰级扫码体验，效率再上一级。

灵巧机身设计

采用创新高集成度架构设计，机身采用高强度材料，坚固强韧；外形尺寸设计上采用小巧、适合一手握持的尺寸设计，手感更灵巧。

强劲性能

八核主频2.0GHz高端芯片，安卓11操作系统，追求极致生产力的高性能配置，轻松驾驭复杂应用，操作得心应手。

键盘+触屏双输入

采用实体键盘+屏幕触控两种输入方式，可根据作业需要，灵活的选择实体按键和屏幕，还可以实现屏幕按键联合应用，实现高效的组合输入应用体验。

企业级MDM管理平台

企业级定制操作系统+企业级设备云管理平台HMS，双重定制，全面保障业务数据安全性。

IP68 硬派三防

高规格工业级防护设计，1.8米防摔、防震及防水，宽温设计，能承受雨、雪、灰尘、极端高温、零下低温等严苛环境挑战。

物理参数	
外形尺寸	160.5(长)×67(宽)×17(厚)mm 6.3(H)×2.6(W)×0.67(T)inch
重量	243 g / 8.57 oz. (含电池)
显示屏	4英寸, 800(H)×480(W) WVGA, 工业级IPS高清显示屏
成像仪窗	Corning Gorilla 玻璃
触摸屏	双重模式电容式触控, 支持手写笔或不带手套手指或戴手套手指输入 (导电手写笔单独销售); 康宁大猩猩玻璃
背光	450 NITS, LED背光
电池	可充电锂离子电池, 额定容量3.85V/5100mAh, 18W快充
扩展插槽	MicroSD卡, 支持SDHC、SDXC, 最大可支持256GB
扩展接口	背部POGO PIN: 扫描手柄接口 底部POGO PIN: USB 2.0, 5V/3A充电接口
SIM 卡插槽	2 x Nano SIM卡, 1 x e-SIM(选配)
通知	提示音; 多色LED; 振动马达
网络连接	2G/3G/4G ,Wi-Fi, 蓝牙, 支持以太网底座
语音和音频	超线性扬声器 (1.5W), 听筒, 双麦克风 (支持降噪)
正面键盘	正面26键 (含2个FN键)
侧按键	4个可编程按键: 2个专用扫描按键, 电源按键, 自定义按键
接口端口	底部USB 2.0, 支持OTG

性能参数	
CPU	8核, 2.0GHz
操作系统	Android 11.0 (通过GMS认证)
内存	2/3/4GB LPDDR3
闪存	16/32/64GB eMMC 5.1

用户环境	
工作温度	-20°C to +50°C
存储温度	-40°C to +70°C
湿度	5% to 95%, 无冷凝
密封等级	IP68
跌落规格	可承受多次从1.8 m 高处跌落水泥地面
翻滚规格	可承受 1000 次从 1.6 ft./0.5 m 高处滚落
静电放电 (ESD)	+/-15 kV 空气放电, +/-8 kV 直接放电

交互传感器技术 (IST)	
光传感器	自动调节显示显示屏背光亮度
磁力计	支持电子罗盘 (可选)
运动传感器	6轴陀螺仪 (可选), 3轴加速计
近距离传感器	在听筒模式下 (语音通话) 自动禁用触控屏和关闭显示显示屏器

数据采集	
扫描	ME5066/SE4710/N6703/等专业的二维扫描引擎
摄像头	后置——500万像素自动对焦; 支持PDAF相位对焦; f/2.2光圈; 闪光灯LED 生成均衡白光; 支持手电筒模式
NFC	支持ISO14443A/B、ISO15693、MIFARE、FeliCa等, 支持读卡, 点对点

无线广域网	
无线频段	TDD-LTE(B34/B38/B39/B40/B41) FDD-LTE(B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B9/B12/B13/B17/B19/B20/B25/B26/B28A/B28B/B30/B66) WCDMA(B1/B2/B4/B5/B6/B8/B9/B19) TD-SCDMA(B34/B39) CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BC0 (800MHz) CDMA 1x GSM/EDGE/GPRS(850/900/1800/1900)
数据速率	GPRS: DL / UL171.2kbps EDGE: DL / UL384 kbps CDMA1x: DL 153.6kbps/ UL 153.6kbps EVDO: DL 3.1 Mbps / UL 1.8 Mbps DC-HSPA+: DL 42Mbps / UL 5.76 Mbps LTE: DL 150 Mbps (CAT4) / UL 75 Mbps (CAT5)

GPS	
定位系统	GPS-L1 支持A-GPS: 格洛纳斯; 北斗; 伽利略、QZSS、SBAS

无线局域网	
无线连接	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n/ax ready/d/e/h/i/j/k/r/v/w (2.4G/5G 双频Wi-Fi)
数据速率	5 GHz: 802.11a/n/ac/ax ready 2.4 GHz: 802.11b/g/n
工作信道	CH1-CH13, CH36-CH165

无线 PAN	
蓝牙	蓝牙BT5.0 + BR/EDR + BLE, 支持Wi-Fi共存, 支持蓝牙自动重连
通信距离	>10m

配件	
标配	电源适配器×1, USB Type-C数据线×1, 可充电电池×1
可选配件	腕带, 四电池充, 单座充 (充电+USB通信/以太网), 5联充 (支持以太网), 单手柄, OTG数据线