



D801

工业级平板

8.0 英寸高清全面屏 • 高速八核 • 安卓 13.0 系统 • 条码扫描



安卓



4G



WIFI



蓝牙



一维条码



二维条码



PASM



NFC



摄像头



GPS



产品参数

性能参数

八核	
CPU	八核 64 位 2.0GHz 高性能处理器
RAM+ROM	4GB+64GB/6GB+128GB
操作系统	Android 13.0
拓展内存	Micro SD（TF）卡可扩展至 256GB

数据通讯

WLAN	双频 2.4GHz/5GHz, 支持 IEEE 802.11ac/a/b/g/n/d/e/h/i/j/k/r/v 协议
WWAN	2G: GSM（850/900/1800/1900MHz）
	3G: WCDMA（850/900/1900/2100MHz）
	4G: FDD:B1/B3/B4/B7/B8/B12/B20 TDD:B38/B39/B40/B41
蓝牙	蓝牙 5.0+BLE, 传输距离 5—10 米
GNSS	集成 GPS、北斗、GLONASS 和 Galileo, 支持 AGPS, 内置天线

物理参数

整机尺寸	211.5 mm x 136.0 mm x 16.3 mm
整机重量	<700g（含电池）
显示屏	8 英寸，屏幕分辨率 1280 x 800/1920 x 1200（选配）
屏幕亮度	>500cd/m2
触控屏	支持多点触控
电池容量	充电式锂聚合物电池 3.8V 9000 mAh
	待机时间> 500 小时
	工作时间>10 小时（取决于使用情况和网络环境）
	充电时间 3-4 小时（使用标配电源适配器和数据线）
扩展卡槽	SIM x 1, SIM/TF x1, 可选配 PSAM x2
通讯接口	USB Type-C 支持 OTG, USB-A x2（选配）
喇叭	>90db（测试距离 10cm）
音频	扬声器，麦克风，听筒
键盘	1 个电源键，1 个侧面音量键，自定义按键 x2
传感器	重力传感器、陀螺仪、加速度传感器

语言/输入法

输入法	英文、拼音、手写输入, 支持软键盘
语言	简体中文、繁体中文、英语、韩国、日本、马来西亚、新加坡等国家的语言包

数据采集

条码采集（选配）	
扫描引擎	霍尼韦尔 N6703 N5703 N6602-W2
支持一维条码类型	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS 等 邮政条码: USPS Planet, USPS Postnet, China Post, Korea Post, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX), Royal Mail, Canadian Customs 等
支持二维条码类型	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, HanXin 等

摄像头（标配）	
后置摄像头	1300 万像素彩色摄像头（可选配 2000 万像素），支持自动对焦、闪光灯
前置摄像头	500 万像素彩色摄像头

UHF 超高频（选配）	
工作频率	865-868 MHz（欧洲频率）
	902-928 MHz（美国频率）
	920-925 MHz（中国频率），其他国际频率标准（可定制）
协议标准	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
读写距离	0-10 米

NFC（选配）	
工作频率	13.56 MHz
协议标准	ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2 等
标签标准	M1 卡 (S50, S70), CPU 卡, NFC 标签等
读写距离	2-5 cm

ETC(选配)	
工作频率	5.7GHz-5.85GHz
标准	支持 GB/T 20851.1-2007 和 GB/T 20851.2-2007
读写距离	读取距离：≤7 米，功率可调

二代身份证识别（选配）	
射频技术	符合 ISO/IEC 14443type B 标准，以及《GA 450-2003 台式居民身份证阅读器通用技术要求》、《1GA450-2003 台式居民身份证阅读器通用技术要求第一号修改单（草案）》
保密模块	身份证核查系统专用模块
读卡距离	0-5cm
读卡时间	<1.55s
工作频率	13.5MHz±7kHz

指纹识别（选配）	
工作频率	配置 TCS 半导体传感器，采用活体识别技术
采集面积	11.3×12.4mm
分辨率	508 dpi, 8-bit 灰度
提取格式	ISO 19794, WSQ, ANSI 378, JPEG2000
安全加密	对主机通信通道采用 AES, DES 密钥加密

红外（选配）	
波长	940 nm
工作频点	38 kHz
通讯距离	大于 4 m
协议标准	DLT_645-2007, DLT_645-1997

使用环境	
工作温度	-20℃至 55℃
储存温度	-40℃至 70℃
环境湿度	5%RH--95%RH(无凝露)
跌落规格	在操作温度范围内，6 面均能承受 1.2 米高度跌落到大理石地面的冲击
防护等级	IP66

配件	
标配	适配器，数据线，保护膜，说明书
选配	拓展坞：通讯接口 RJ45x1、RS232x1、USB-Ax2

特别提示：产品数据仅供参考，如有变更，恕不另行通知。

型号 D801

更新时间：2024-06-20



蓝畅科技
BLOVEDREAM

全国热线：0755-26072520
深圳市蓝畅科技有限公司

网站：www.lckj.cn

www.blovedream.net

地址：深圳市宝安区西乡街道碧桂园凤凰智谷大厦 A 栋 4 层