

T60-EX 防爆手持终端



产品介绍

T60-EX 工业级防爆手持终端通过防爆强制认证 (防爆标志 Exib II CT4), 符合国标 GB3836.1/GB3836.4 的防爆要求。T60-EX 可广泛应用于一区、二区等易燃易爆、危化品环境。在石油、化工、冶炼、天然气, 危险品运输等行业得到大量应用

T60-EX 支持 4G 全网通 (移动、联通、电信全网数据业务及电话业务支持)。支持 wifi、蓝牙等无线通讯, 能更加快速的处理数据业务。Android 8.1 的系统平台, 更加稳定的为企业提供良好的服务。支持一维、二维、RFID、打印等诸多功能, 具有高可靠性及高扩展性, 适用于各个行业移动式业务逻辑的需求。

产品特点:

1. 通过 1 区和 2 区防爆认证 Exib II CT4, 为安全生产保驾护航
2. 2G/2.5G 8 核处理器, 运行更流畅
3. 6 寸高清高亮屏幕 (分辨率 2160*1080) 适合室外阳光下作业
4. 4G/6G RAM; 64G ROM 存储更大
5. IP67 防水防尘, 为工业应用保驾护航
6. android8.1 操作系统, 支持更多应用
7. 6000mAh 可拆卸可更换电池, 续航更持久
8. 高屏占比, 视觉更开阔, 更适合握持, 携带更方便
9. 支持手套操作, 更契合行业应用
10. 1300 万像素摄像头(可选 1600 万), 拍照更清晰



技术规范

T60-EX 防爆 PDA 基本参数	
CPU	8 核 2G 处理器
操作系统	Android 8.1
RAM	4GB (可选 6GB)
ROM	64GB
用户存储扩展	Micro SD Card 兼容 128GB
键盘	4 键+电源键
	2 个音量键, 2 个功能键, 1 个电源键
防爆等级	EXiIIC T4
电池容量	6000mAh
充电方式	PE 快充, 充满不超过 4 小时
无线传输方式	1. BT4.1 BLE
	2.WIFI 802.11 b/g/n/a 2.4G/5G
	3.GPRS/HSPA/EDGE/CDMA2000/TDD/FDD
通知方式	声音、震动、LED 提示
音频	前置双立体声扬声器, 音量 90db±3db(测试距离 10cm)
尺寸	160mm*80mm*15.8mm (无扩展标准尺寸)
重量 (含电池)	300g
传感器	地磁, 加速, 光感距离, 气压 (可选), 陀螺仪 (可选)
整机性能	
工作温度	-20℃ 至 60℃
存储温度	-45℃ 至 +80℃
湿度	湿度 5%至 95% (无凝露)
防尘防水等级	IP67
跌落测试	在操作范围内, 6 面均可承受 1.2 米高度跌落到水泥地面的冲击
滚动测试	滚动规格 1000 次 0.5 米, 6 个接触面滚动
静电放 (ESD)	±15kV 空气放电, ±8kV 直接放电
摄像头	
像素	后置 1300 万像素自动对焦 (1600W 可选); 高亮度 LED 闪光灯, 前置 500 万定焦摄像头
对焦方式	自动对焦
显示屏幕	
显示屏	6.0" IPS LCD
显示屏分辨率	2160*1080
触摸屏类型	电容触摸屏
背光照	LED 背光
通讯模块	
通讯制式	4G 全网通
通讯模块	4G TDD-LTE : 1900/2300/2500/2600 MHz(B38/B39/B40/B41)
	4G FDD-LTE : 1800/2100/2600 MHz (B1/B3/B7)
	3G TD-SCDMA: 1900/2100 MHz (B34 B39)
	3G WCDMA:850/900/1900/2100 MHz(B1 B2 B5 B8)
	2G GSM:850/900/1800/1900 Mhz(B2 B3 B5 B8)

	CDMA&EVDO: 800 MHz(BC0)
可扩展性	
物理接口	USB-TypeC, 支持快充, 支持 OTG 底部充电和 USB 触点; 支持底座外设扩展;
条码扫描 (可选) 可支持条码型号	一维: Code128, UCC/EAN-128, AIM 128, ISBT 128, ITF-6, ITF-14, Deutsche 14, Deutsche 12, COOP 25 (Japanese Matrix 25), Matrix 25(European Matrix 25), Industrial 25, Standard 25, Code 39, Code 11, , Code 93, Plessey, MSI-Plessey, GS1 Databar, EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN/ISSN
	二维: PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode 邮政编码: US PostNet, US Planet, 英国邮政, 澳大利亚邮政, 日本邮政, 荷兰邮政 (KIX)
PSAM 卡	支持
RFID 读写模块 (可选)	1.高频: 13.56MHz 读写 支持协议: 14443A, 15693, NFC 读取距离: 0cm-5cm
	2.超高频: UHF 900MHz 读写 支持 EPC C1 GEN2/ISO18000-6C 协议 标签处理速度 >200 个/秒 读取距离 最大 5M (扩展扫描手柄)
GPS 定位模块	GPS+BD+GLONASS

公司信息

● 联系我们



上海环极信息技术有限公司

地址:上海市漕宝路 103 号工业自

动化研究院 2 号楼 4 楼

邮编:200233

电话:021-58781950

网上咨询方式

公司网站:www.iotbee.com

业务咨询:sales@iotbee.com

技术咨询:tec@iotbee.com

售后服务:spt@iotbee.com