



Goodscan 100

便携式手持量方PDA

Goodscan100是一款基于安卓系统开发的强大移动手持体积测量PDA，易携带方便快递员上门取货。

Goodscan100通过最新的3D镜头和体积测量算法植入PDA设备，外观设计上精致小巧，又具有强大的工业耐用性。点击拍照后0.5秒内获取货物体积，并同步存档。此外利用4G网络/WiFi/USB外设接口，一键上传货物数据信息至云端，提供了智能化物流的解决方案。在物流线最前端使用Goodscan100体积测量设备，可实现“物流信息前置”，为后续运输仓储配载节省大量的时间空间，极大的提升了物流效率。

- 3D视觉+AI技术
- 一键量方速度达0.5s/件
- 量方范围：50*50*50~700*700*700mm
- 可测规则&非规则物体
- 测量精度达毫米级
- 数据可对接客户系统，上传WMS/ERP等



产品细节



产品参数

性能参数		体积数据采集	
CPU	Cortex-A53 八核64位 2.0GHz高性能处理器	量方范围	小货：5'5'5'-70'70'70cm 大货：30'30'30'-200'200'200cm
RAM+ROM	3GB+32GB	量方精度	小货0.8cm，大货2cm
拓展内存	Micro SD(TF)卡可扩展至128GB	量方速度	0.5s/件
操作系统	Android 9.0	测量物形状	规则&非规则&异形物体
数据通讯		系统对接	提供数据接口以对接系统
WWAN	双频2.4GHz/5GHz支持IEEE 802.11b/g/n/ac协议	条码采集	
	2G: GSM (850/900/1800/1900MHz)	支持二维条码类型	PDF417, Micro PDF417, GS1 Composite, Aztec Code, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, MaxiCode, Hanxin Code, 等.
	3G: WCDMA (850/900/1900/2100MHz)		
	4G: FDD-B1/B3/B4/B7/B8/B12/B20 TDD-B38/B39/B40/B41	二维扫描引擎	霍尼韦尔N3601 霍尼韦尔N6603
蓝牙	支持蓝牙2.1+EDR/3.0+HS/4.1+HS，传输距离5-10米	摄像头	
GNSS	支持GPS, Galileo, Glonass, 北斗	后置摄像头	1300W像素高清摄像头，支持自动对焦、闪光灯、防抖、微距拍摄
物理参数		前置摄像头	200W像素彩色摄像头
整机尺寸	15.9*7.5*1.8cm	使用环境	
整机重量	320g	工作温度	-20℃至55℃
显示屏	5.7英寸IPS彩色显示屏，分辨率720*1440	储存温度	-40℃至70℃
触摸屏	康宁大猩猩玻璃，支持多点触控，屏幕有水或戴手套均可操作	环境湿度	5%RH~95%RH(无凝露)
电池容量	3.8V 4200mAh	跌落规格	在操作温度范围内，6面均能承受1.5米高度30次跌落到底部地面的冲击
	待机时间>350小时，工作时间>12小时	滚动测试	滚动连续500次0.5m，6个面接触面滚动后依然稳定运行
	充电时间3-4小时，使用标配电源适配器和数据线	防护等级	IP66
扩展卡槽	Nano SIM卡x1，TF卡x1	配件	
通讯接口	Type-C USB x1，支持OTG功能	标配	适配器，数据线，保护膜，说明书
传感器	3D传感器，重力传感器，光线传感器，距离传感器，震动马达		

深圳市异方科技有限公司

网址: www.goodscan.cn
邮箱: business@goodscan.cn

电话: 0755-2322 5082 (189 2289 5036)
地址: 深圳市宝安区福永街道福永意库13栋308

