安卓双屏智能秤P25
说明书

深圳博时特科技有限公司

Bozztek Technology（Shenzhen）Co., Ltd

发布版本:V1.0

日期:2020.02.27

博时特科技

双屏智能秤P25说明

一.应用场景

适用于菜市场、酒店、水果店、学校、商场、商店、药店、物流等需要用到智能秤的场所。

二.产品特性

- 宽动态双目摄像头，精准快速识别;
- 高效的红外补光;
- 支持80热敏打印机;
- 支持扫码窗;
- 高精度电子称;
- 支持公网、局域网使用部署方式，可选4G通讯模块;
- 支持选配多种尺寸屏幕;
- 支持双屏旋转，完美人机尺寸，多角度人脸识别;

三.产品规格表

安卓双屏智能秤			
产品型号		P25	
屏幕	尺寸	双15.6英寸 全视角	
	分辨率	1080*1920 G+G电容式多点触摸屏	
摄像头	类型	彩色	红外
	分辨率	200万像素	200万像素
	光圈	F2.4	F2.4
	焦距	4.8MMl	4.8MM
	白平衡	自动	自动
	宽动态	支持	支持
	垂直广角	70度	70度
	水平广角	60度	60度
基本规格	操作系统	Android 7.1及以上 BOZZ OS	
	处理器	RK3399 A72*2+ A53*4 主频2.0GHz & Mail T864	
	内存	4G DDR+8G EMMC 可选配：16G/32G/64G EMMC	
	设备电源	12V/3A	
	设备功耗	30W Max	
	相对湿度	0%-90%（在不凝结水滴状态下）	
	工作温度	0°C ~ 45°C	
	储藏温度	-20°C ~ 55°C	
	使用环境	室内	
	设备尺寸	538mm*345mm*457mm	
	接口	USB Type-A *2	
		RJ45 LAN口*1	
		Micro-USB调试口*1	
		DC电源口*1	
		RJ11*1	
		3.5mm耳机口*1	
		支持Micro TF卡槽，最大64G	
	扬声器	3W*1	
打印机	类型	80热敏打印机、带自动切刀	
	纸卷	80mm Max	
	打印速度	150mm/s Max	
扫码窗	支持类别	支持一维、二维、手机屏幕及印刷的条码	
	扫码距离	2-18mm	
	识别速度	15次/s	
电子秤	最大量程	6/15Kg; 15/30Kg	
	最小分度值	2/5g; 5/10g	
	最小称量	40g; 100g	
	准确度等级	III	
基本参数	WIFI	2.4G/5G 支持IEEE 802.11 b/g/n	

博时特科技

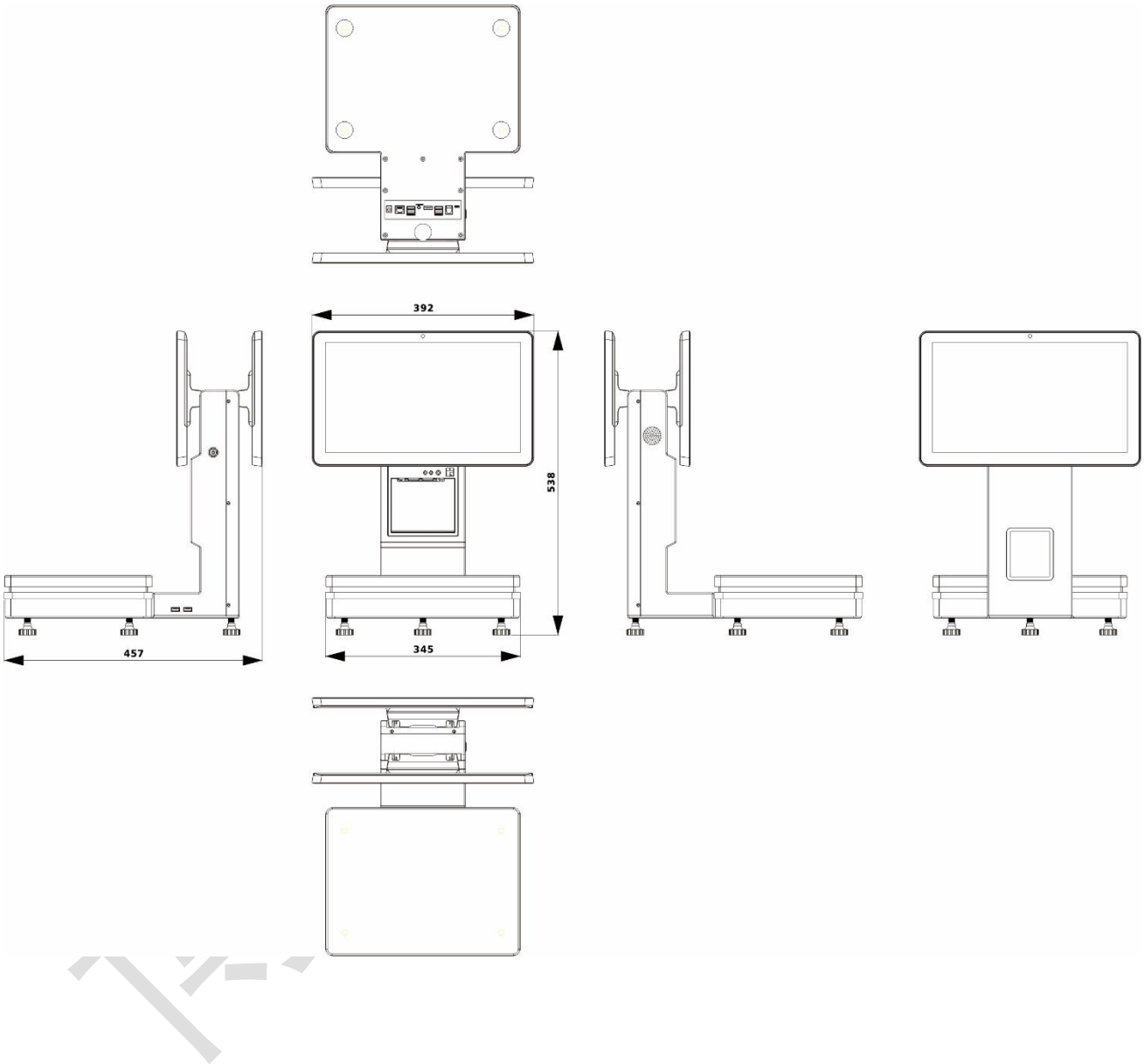
	蓝牙	支持蓝牙2.1/3.0/4.0
	通讯方式	4G全网通（可选项：需要定制采购）
包装参数	重量	13.8Kg
	尺寸	668*362*470mm

四. P25电子秤图示

15.6寸+15.6寸

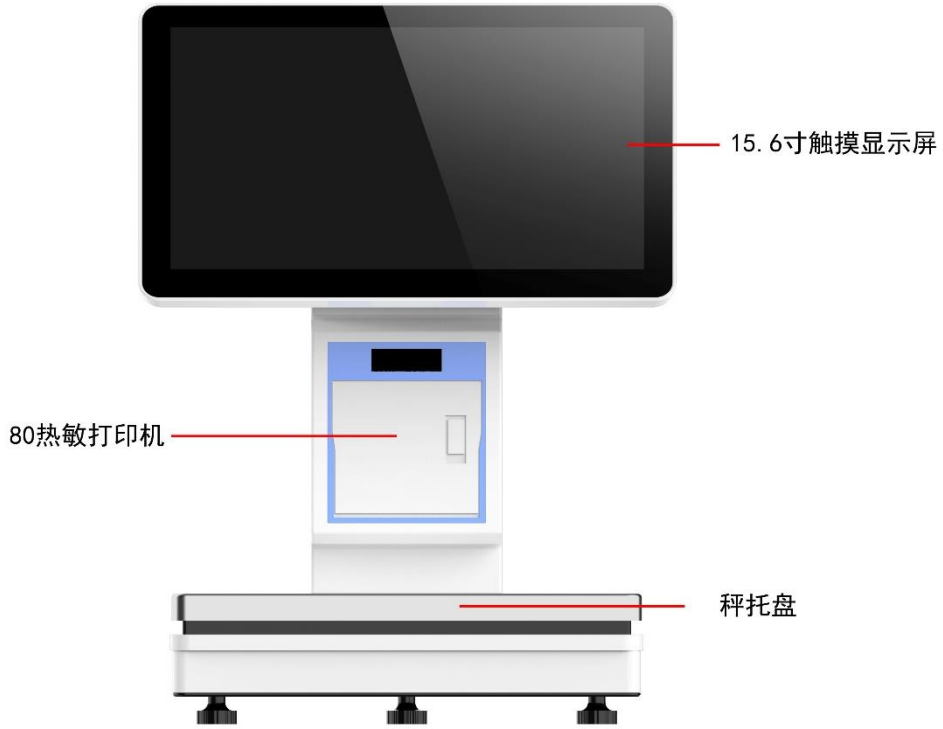
五. P25电子秤外形尺寸

P25外形以及尺寸（538mm*345mm*457mm）

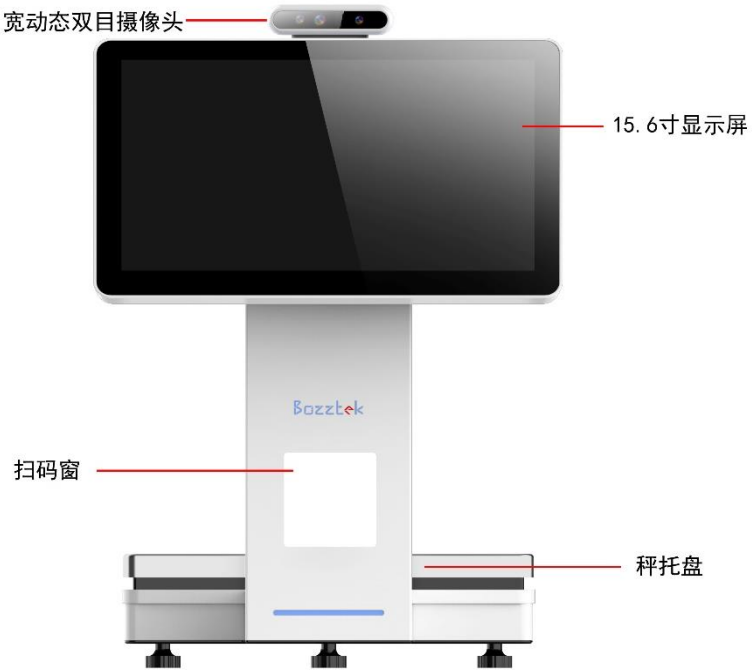


六.外观部位指示

（一）P25正面部位说明



（二）P25背面部位说明



七.产品包装以及使用说明

（一）材料/工具清单

序号	材料/工具名称	用量	说明
1	主机及自带附件	1	自带附件包括：12V电源适配器、干燥剂、检验合格证等
2	网线（可选：需要外购）	若干	用于布置以太网及其它剩余走线
3	网线钳、网络测试仪、斜口钳、电工胶带、电线卡扣（可选：需要外购）	若干	用于布置以太网及其它剩余走线

八.安装注意事项

1、实际布线时，若主机的12V 供电线未采用“专用电源延长线”且距离较长，导致线缆等效电阻过大，则容易出现终端电压不足（≤11V）、主机反复重启、死机等异常现象。

2、安装环境绝对不能潮湿，避免强电以及强电磁场。如电磁电器、手机等可以随意移动的电器就应该尽可能的远离设备。

3、该产品属于精密装置，避免碰撞、跌落、震动，以免主板器件脱落或摄像头内部损坏，导致产品出现功能方面的问题或性能问题。

5、设备自带电源适配器，总长1.8米。

- 电源线延长不可超过3米，否则会导致设备主机端电压供电不足，出现反复重启、死机等异常现象。
- 若使用其他适配器，如9V、1A，电压不足、电流过小都会导致设备反复重启。
- 使用的线缆不可太细（如网线细线），建议并联多股相同的线缆或使用铜芯加粗的线缆，确保电压＞11V。

  注意：若使用网线，延长线用4股网线做正极，4股做负极。

- 若不清楚如何延长，请联系供应商更换“专用电源延长线”。