

24寸智慧移动屏（闺蜜机） 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:2024.03.13

24寸智慧移动屏（闺蜜机）说明



一、产品背景及应用场景说明

使用场景：室内无论是客厅、卧室、厨房或者书房，以及室外野炊、露营等，能够解放双手，随时随地使用智慧屏进行追剧、玩游戏、开会、网课等活动。

产品价值：解决许多人使用手机看剧、看电影或者看健身视频会因手机屏幕太小观感不佳，或者组织使用大屏投屏地点又被固定。4K 大屏观感更佳，移动的属性可以在沙发、床、厨房、甚至户外的场景下，都能进行活动，很好地解决以上痛点。

二、产品特性

- 高清大屏显示效果；
- 高屏占比显示屏，超清视觉体验；
- 高性能8核处理器；
- 超级快充，4-5h续航；
- 隐藏式万向轮设计，随心移动；
- 旋转式支架，支持横屏/竖屏，随意调整角度。

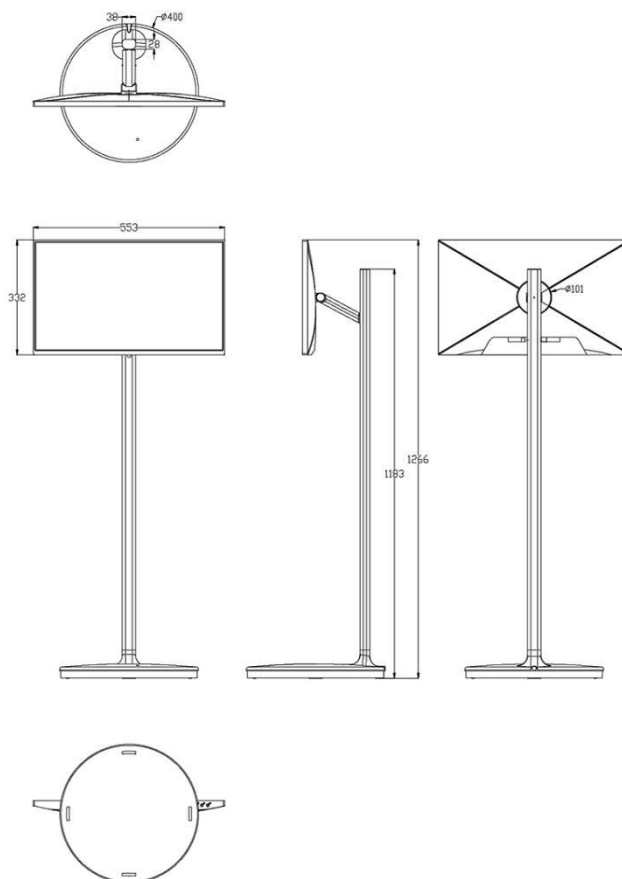
三、产品规格表

24 寸闺蜜机		
产品型号		
屏幕	尺寸	24 寸 16:9
	分辨率	1920*1080
基本规格	操作系统	Android14
	处理器	RK3576/RK3588
	内存	4G DDR+32G EMMC 容量可选
	设备电源	19V3A
	设备功耗	≤38W
	相对湿度	10%~90%
	工作温度	0°C~40°C
	储藏温度	-20°C~60°C
	使用环境	室内
	外置接口	USB2.0 Type A* 1
		USB3.0 Type A* 1
		TYPE-C OTG*1
		RJ45 千兆网口*1
		DC IN*1
		3.5mm 耳机口，支持耳麦一体
		HDMI IN 最高 4K 60fps
	扬声器	8Ω3W*2
基本参数	WIFI	2.4G/5G 支持 WIFI6
	蓝牙	支持蓝牙 5.2
	摄像头	200W 外置磁吸摄像头
	网口	RJ45 千兆网口
	TF 卡	支持
	4G	可选
	麦克风	可选

四、24寸智慧移动屏（闺蜜机）外观图示



五、24寸智慧移动屏（闺蜜机）结构尺寸图



六. 包装以及使用说明

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：电源适配器、屏幕连接线、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

七. 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（ $\leq 12V$ ）、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。
4. 显示屏装配时，连接线不能热插拔。