

65寸立式广告一体机 ADV6501

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:2022.09.07

65 寸立式广告一体机 ADV6501 说明



一、应用场景

适用于商场、酒店、医院、公司、会务中心、展厅、4S店、机场、车站等需要广告展示和信息发布的场所。

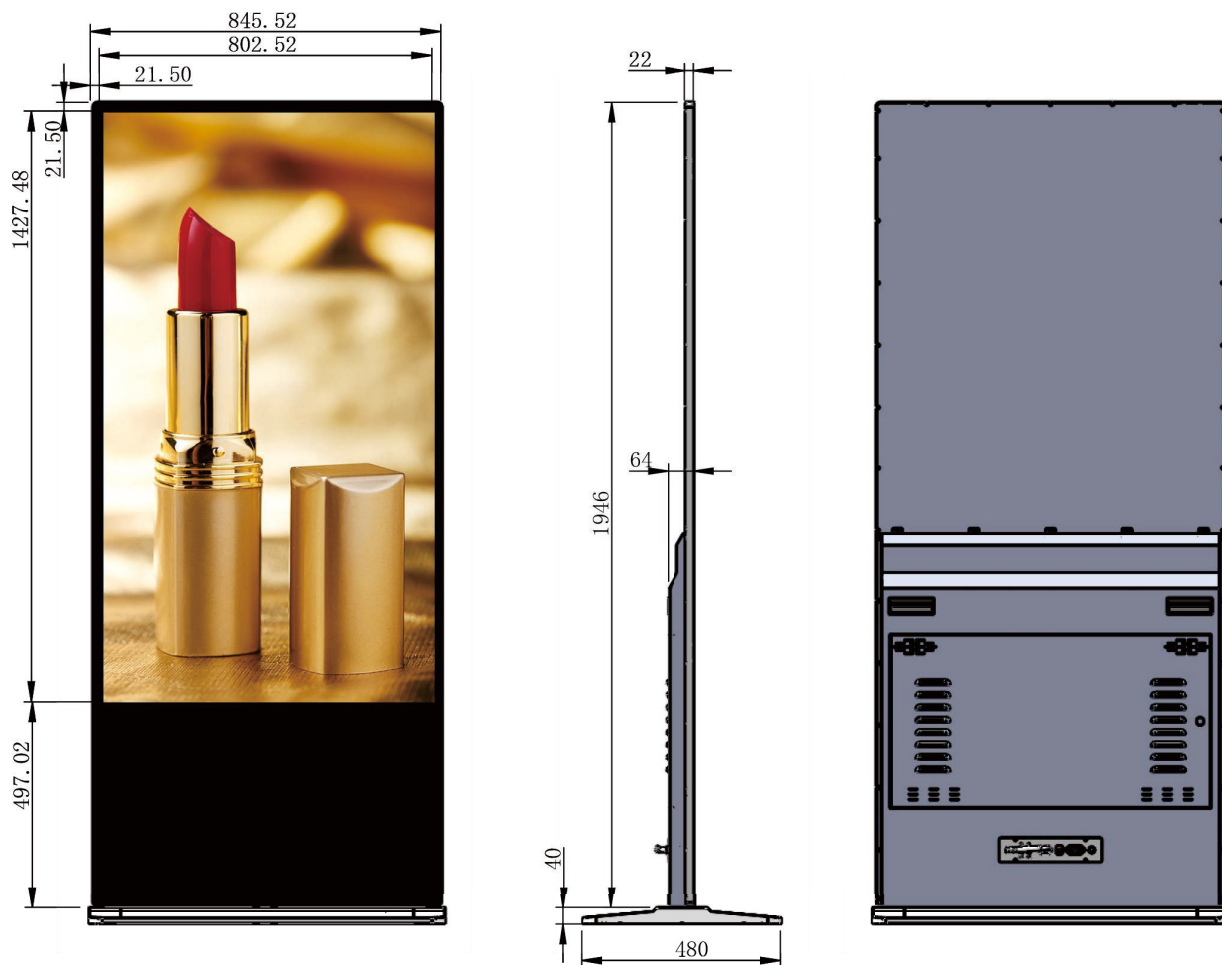
二、产品特性

- 安卓系统，操作简单；
- 标准应用程序；
- 支持公网、局域网使用部署方式，可选4G通讯模块；
- 可选配多种尺寸屏幕，支持高端定制。

三、产品参数表

型号	ADV6501	
LCD	65" TFT 1920*1080 IPS	
面板	钢化玻璃	
CPU	标配 RK3566, 可选 RK3288/RK3399/RK3576/RK3588	
多媒体	高清视频解码器 (4K@60fps 和 FHD 1080p@60fps)	
	高清视频编码器 (最高可达 1080@30fps)	
	图形处理器提供 3D 图形支持 OpenGL ES1/2/3.0 和 OpenVG 1.1 DriectX11	
	2D/3D GPU (Mali G52)	
	强劲的动力管理单元 (PMU)	
	I2S 主机和从机接口音频	
DDR/Flash	Dual Channel DDR3/L	2G DDR
	eMMC/NAND flash	16G
操作系统	OS	Android 7.1
Wi-Fi	WiFi	IEEE 802.11 b/g/n,内置无线网络 2.4G+蓝牙 4.0 模块
输入输出端口	RJ45	10M/100M 以太网
	USB 类型	USB2.0x2
	电源	100-240V 三孔交流输入
	按键	船型电源开关
	扬声器	5W*2
尺寸及其它	尺寸	846*1986*480mm
	外壳材料	立式金属 (铝合金+钣金)

四、ADV6501 结构尺寸图



五、产品包装

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、干燥剂、检验合格证、保修卡等。
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

六、安装注意事项

1. 实际布线时，若主机的供电线未采用“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（ $\leq 11V$ ）、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。
4. 设备自带电源适配器总长1.8米。
5. 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。
6. 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。
7. 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”。