

# 55寸风冷落地款 户外广告机规格书



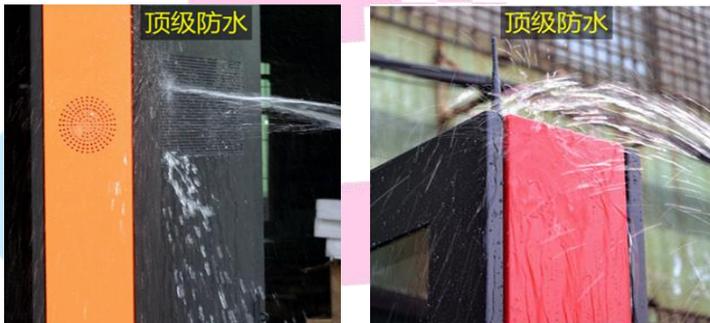
- 防水
- 防尘
- 防晒
- 防腐
- 防雷
- 高亮
- 高清

## 一、产品介绍

### 1. 结构：

根据外壳防护等级 GB4208-93 标准，本设备采用的一体化机箱及恒温系统的防护等级将达到 IP55 全户外设备标准，并遵循以下原则进行设计：

- (1) 外壳采用 1.5mmSGCC 镀锌钢板，喷涂阿克苏户外专用塑粉，防护年限 10 年以上。
- (2) 外壳结构设计防水槽及进出风孔防水，满足 IP55 防护等级。



- (3) 防尘设计：进出风口设计特制中高效防尘过滤器，过滤空气中微尘，并能防止蚊虫等进入机器内部，极简拆装设计，方便客户定期维护。



- (4) 整机屏前保护玻璃采用 6mm AR 玻璃，透光率 $\geq 97\%$ ，高透光，减反射。



- (5) 整机采用前后开门方式，可方便维修内部显示屏、散热组件和电子件。
- (6) 整机采用模块化设计，方便安装及维护。
- (7) 整机底板设计安装孔，可通过拉爆螺栓或预埋螺纹杆固定。

## 2. 显示：

- (1) 采用高亮度液晶显示屏，亮度达到 1500-2000cd/m<sup>2</sup>。
- (2) 高分辨率、高对比度、高亮度、极大提高画面层次感，能更好表现细节。
- (3) 具有自动消除残影功能，防紫外线、对太阳光隔热、自动光感绿色节能保护液晶屏的长期使用。
- (4) 具有黑电平延伸自适应功能,增强图象景深层次感。
- (5) 采用户外专业高亮液晶屏，视频图像更加亮丽，立体感更强。
- (6) 16.7M 色，画面更加自然，细腻画面真正无拖尾。
- (7) 超长寿命，7\*24 小时不间断工作，可达 5 万小时。

## 3. 电气：

- (1) 电气保护：漏电、过载、过压保护、防雷保护装置、过温保护等。
- (2) 音响：采用双声道，立体声环绕功放系统，输出功率 8 欧 10W。
- (3) 工作环境温度设计标准+50° ~ -30° 。
- (4) 采用模块化设计原则，可持续性、可维护性设计。
- (5) 自动感光调节：屏幕背光采用自动环境光感应，实时调节屏幕亮度即满足强阳光直射环境下的清晰图像显示，又让屏幕在晚上不刺眼，节能环保。

## 4. 散热：

- (1) 采用一体化智能直通风散热系统，专业特殊的风道散热设计。
- (2) 整机内部空气和外部空气进行循环交换，外界进风进入防尘网过滤后，分成屏前屏后两道风循环，保证内部温度比外部温度达到 8-10 度的温差。
- (3) 自主研发风机调速板，可以根据机器内部温度，自动调节风机转速。
- (4) 配置高温自动断电保护功能，当机器内部温度异常高温，超出正常工作范围，控制系统将对显示屏等主要部件进行断电保护，同时风机继续全速运转散热，充分保护显示屏及主要零部件。

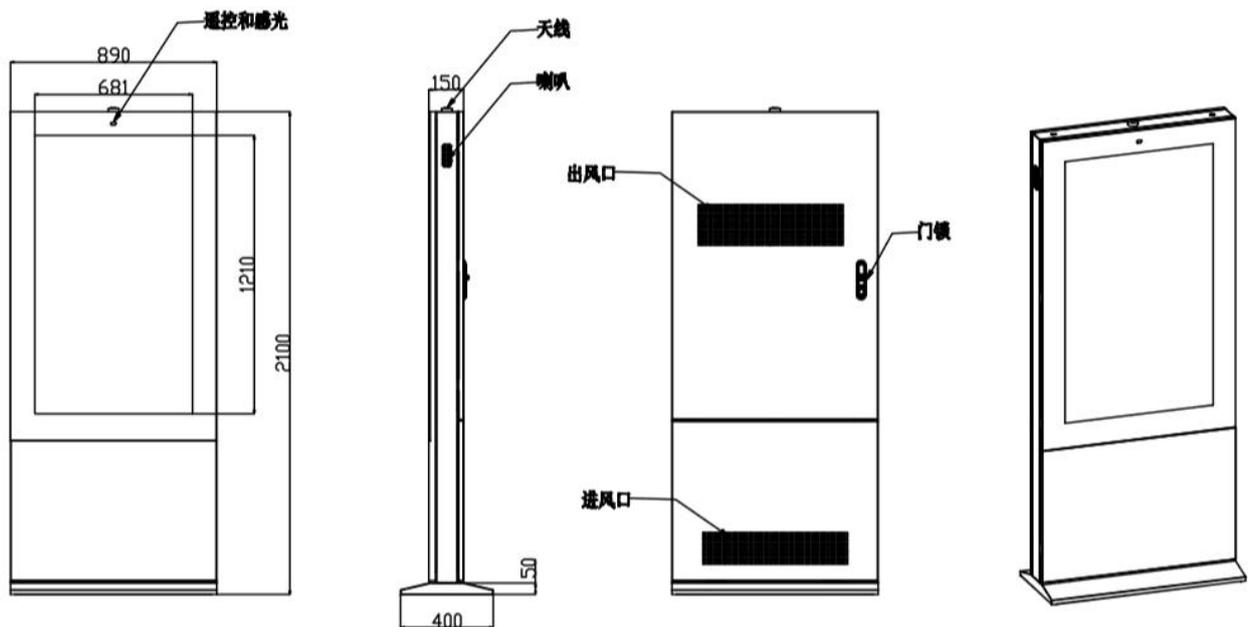
## 二. 规格参数

功能参数
------

产品名称	55 寸户外立式广告机	
产品型号	KS-HW55PL	
主板	安卓双核	
运存	2G	
内存	8G 可扩展至 32G	
视频格式	MPG, MPG-1, MPG-2, MPG-4, AVI, MP4, TS, MKV, WMV 等主流格式	
最大解码分辨率	1920x1080	
图片格式	GIF, JPEG, PNG, BMP	
音频输出	2x10W	
音频格式	MP3, 24bit linear PCM7.1	
其他格式	PDF/RSS 新闻/天气预报	
联网方式	RJ45 接口, Wifi, 4G (选配)	
节目更新方式	网络远程更新, U 盘更新	
显示模式	横屏/竖屏, 全屏/任意分屏	
程序升级	远程升级, 遥控器升级	
定时开关机	支持任意时间段	
面板参数	面板类型	55 寸 LCD Panel
	显示尺寸	1210*680mm
	显示比例	16:9
	背光类型	LED 背光
	分辨率	1920*1080
	显示色彩	16.7M
	亮度	1500-2000cd/m <sup>2</sup>
	对比度	3500:1
	可视角度	178° (H) / 178° (V)
	响应时间	6ms
工作	使用寿命	50000 小时
	工作温度	-30℃~50℃
	存储温度	-10℃~60℃

环境	工作湿度	5%~90%
	存储湿度	5%~100%
	噪音	<65dB
	防护等级	IP55
	产品尺寸	2100*890*150 (mm)
	外观颜色	黑色/白色/灰色/红色/蓝色
	电源输入	AC220V
	电源最大功耗	≤400W

### 三、尺寸图



### 四、效果图

