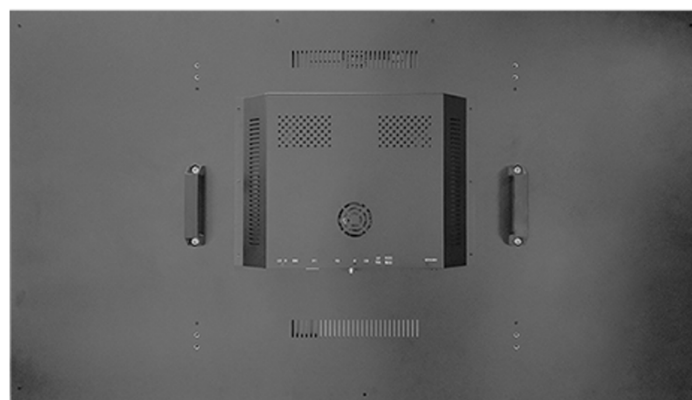


55 寸液晶拼接单元  
(LG/1.8mm/500 亮度)

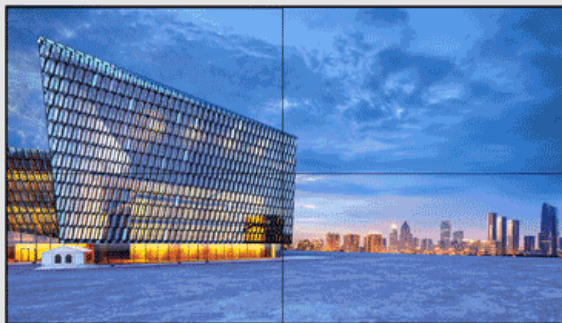
规格书

深圳市中银科技有限公司



## 一、 产品功能

- 采用最新一代的 DID 数字光处理技术，所有设备均采用模块化的设计；
- 具备良好的稳定性、可靠性、安全性，并具备良好的显示信号数量的扩展能力；
- 集成多路视频信号源种类：HDMI、DVI、VGA、VIDEO， VIDEO 信号可以环出；
- 支持单屏与全屏显示，支持跨屏组合显示；
- 支持选配分配器、矩阵/解码矩阵、外置拼接处理器，进而实现功能多样化；
- 采用高清液晶面板，具有高亮度和对比度；
- 支持 RS232 串口控制，每个单元支持一路 RS232 输入和二路 RS232 环出；
- 支持 7\*24 小时不间断工作；
- 操作方便,配合大屏控制软件可以灵活的对系统进行操作；
- 大屏控制软件支持矩阵联动，方便操作，内置多种矩阵协议，满足市场需求，可提供开发协议，便于客户灵活采用第三方中控系统或自行编制软件构造大屏幕工程系统。



整屏显示



单屏显示



四屏显示



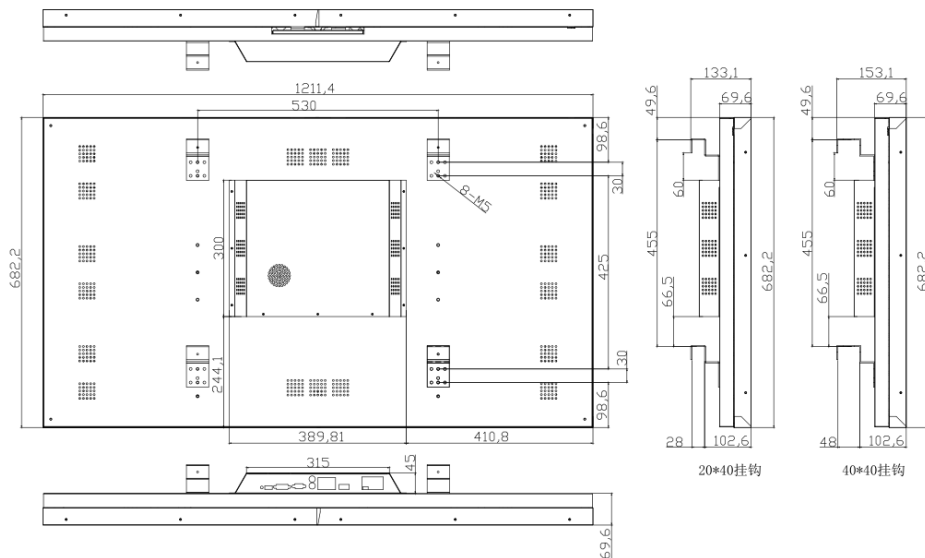
双屏显示

## 二、 主要技术参数

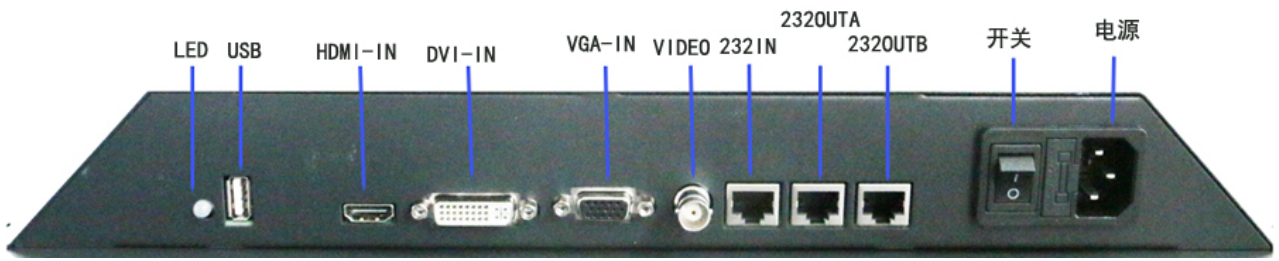
项目		参数
面板品牌		LG
面板	LCD 尺寸	55 英寸
	面板型号	LD550DUN-THB8
	物理拼缝	1.8mm
	分辨率	1920*1080

	亮度	500cd/m <sup>2</sup>
	对比度	1400: 1
	反应时间	8 ms
	像素点距	0.630×0.630 mm (H×V)
	视角	178° /178° (水平/垂直)
	显示面积	1209.8×680.6 mm (H×V)
	显示色彩	8 bit - 16.7M
电源	工作电压	100-240V, 50-60Hz
	最大功率	≤250W
	待机功率	≤0.5W
环境要求	工作温度	0℃~40℃
	工作湿度	10%~90%
	储藏温度	-20℃~60℃
	储藏湿度	10%~90%
接口	RS232 输入	1 组
	USB	1 组
	RS232 输出	2 组
	HDMI	1 组
	VGA	1 组
	DVI	1 组
	CVBS IN	1 组
其他	整机尺寸	1211.4mm × 682.2mm
	外壳颜色	黑色
	物理拼缝	1.8mm
附件	产品说明书	1
	保修卡	1
	电源线	1
	网线	1
	遥控器	1

### 三、产品尺寸图



#### 四、产品接口



#### 五、安装方式



落地机柜安装



壁挂安装



前维护支架安装



落地支架安装

#### 六、应用场景及案例

