

三合一表贴 SMD 系列 (3in1 SMD Series) -PH6

产品介绍 (Product introduction) :

实像素 PH6 室内全彩显示屏是三合一表贴系列常用产品之一，模组结构灵活、配置简单，箱体多采用吊装箱体，安装便捷、维护方便，广泛应用于室内舞台背景、广告宣传媒介。

三合一表贴系列根据像素点组成的不同规格分为：PH4、PH5、PH6、PH7.62、PH8、PH10。

Product introduction:

PH6 indoor SMD full color LED display is the main product in indoor series. We offer rental indoor full color display, which is easy to install, and maintain. It is mainly used on for stage background, indoor advertisement.

The indoor full color series include PH4, PH5, PH6, PH7.62, PH8, PH10.



PH6 模组 (Module)



Ph6 吊装箱体 (Cabinet)



控制卡 (Control card)



工程案例 (project)



详细参数说明 (Particular Parameters) :

(1) 像素点结构(Pixel Configuration)		
像素点组成 (Pixel configuration)	每个像素点由 1 红 1 绿 1 蓝三色灯 SMD 三合一 Every pixel made by 1R1G1B SMD 3in1	
LED 参数 (LED parameters)	红 (R): λ d(620-625nm) IV:(150-200mcd)	
	绿 (G): λ d(520-525nm) IV:(260-330mcd)	
	蓝 (B): λ d(465-470nm) IV:(55-65mcd)	
(2) 屏体参数 (Main Parameters)		
序号(No)	项目(Item)	参数(Parameters)
1	产品编号 Product no	TOP-SF6
2	物理点间距 (毫米) Pixel Pitch(mm)	6
3	物理密度(点/平方) Pixel Density(Dot/m ²)	27777
4	模组尺寸 (毫米) Module Size(mm)	192*192
5	模组分辨率 (点) Module Resolution(Dot)	32*32=1024
6	模组数量/箱体(块)Module Quantity(Entries)	20
7	箱体尺寸 (毫米) Cabinet Size(Mm)	960*768
8	分辨率/箱体 (点) Resolution/Cabinet(Dot)	128*96
9	亮度 (CD/平方) Brightness(CD/m ²)	≥1500
10	可视角度 (度) Viewing Angle(Deg)	145/120
11	最佳可视距离(米)Best Viewing distance(m)	6-45
12	重量 (千克/平方) Weight(kg/m ²)	
13	灰度等级 Gray Level	12bit
14	工作电压 Working Voltage	AC100-240V/47-63Hz
15	扫描方式 Scanning Mode	1/8 扫描 (scan)
16	控制方式 Control Mode	恒流驱动 (Constant current Driver)
17	保护等级 (IP) Protection Level(lp)	65
18	功耗 (瓦/平方) Power consumption(W/m ²)	最大 (Max) :900 平均 (Average) :350
19	系统工作环境温度 Working Temperature	- 20°C - +50°C
20	系统工作环境湿度 Working Humidity	10%-95%RH
21	产品寿命 (小时) product life span(h)	100000 小时(h)
22	显示模式 Display Mode	1024*768/1280*1024
23	显示颜色 Display Color	256*256*256=16M 色
24	刷新频率 Refresh Frequency	≥180Hz
25	换帧频率 frame frequency	≥60Hz
26	箱体厚度 Cabinet thickness	

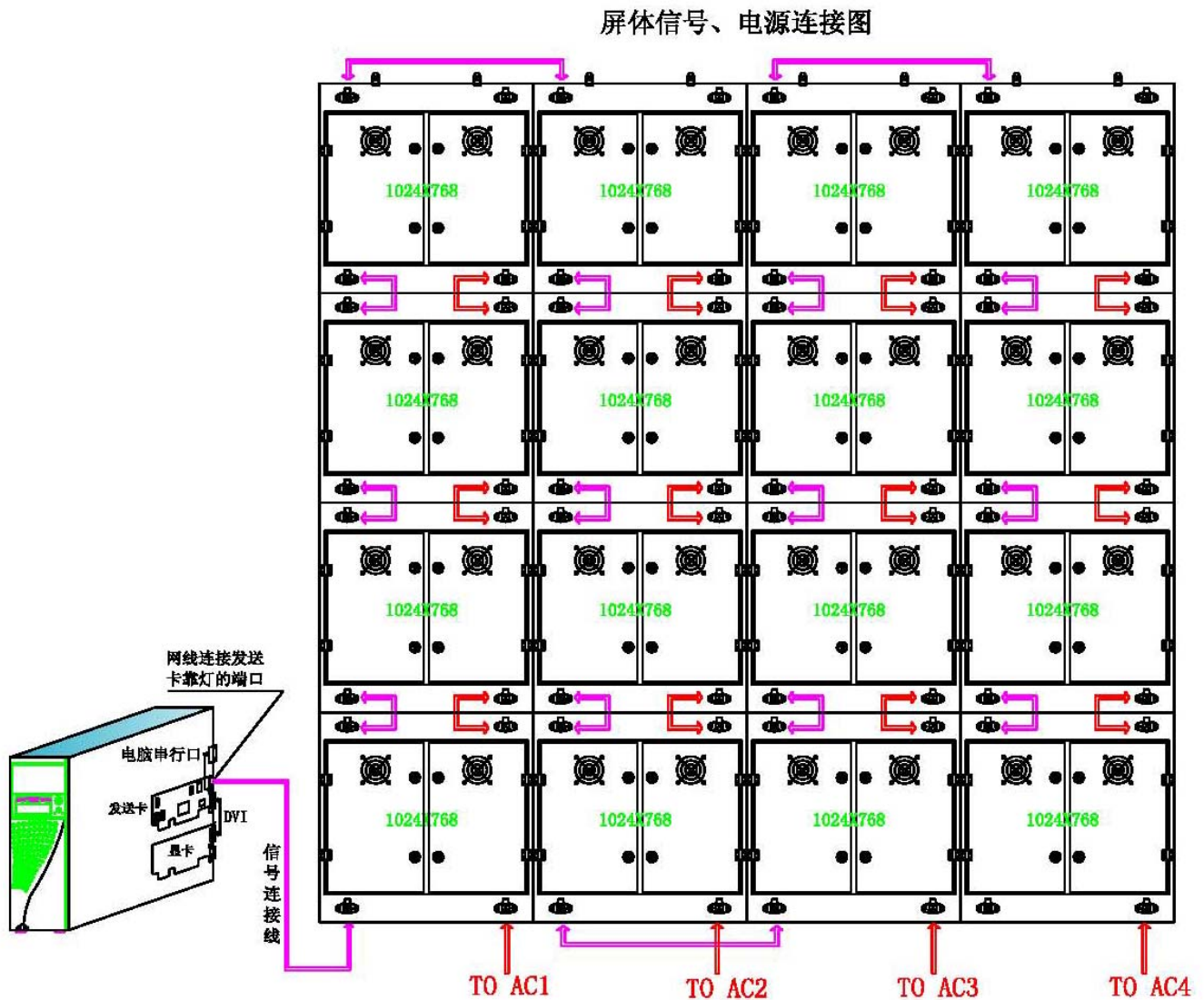
地址 (Add): 广东省深圳市宝安区福永镇和平村同富裕工业区 5 栋、10 栋。

Building 5,10 tongfuyu industrial zone, FuYong Town BaoAn District, Shenzhen, GuangDong, China.

电话 (Tel): 0086-137-51145407 传真 (Fax): 0086-755-27696383

网址: <http://www.led-top.com>

箱体连接图 (Connection diagram of Cabinet)



4*4 箱体连接图 (Connection diagram of 4*4 Cabinet)