

郑州室内p2全彩LED屏

产品名称	郑州室内p2全彩LED屏
公司名称	郑州德威电子科技有限公司
价格	7500.00/平方
规格参数	品牌:一线品牌 刷新率:3840hz 寿命:10万小时
公司地址	郑州市金水区郑花路99号12号楼1单元4层24号
联系电话	13253696389 15617711195

产品详情

郑州德威电子科技有限公司

高品质led全彩显示屏倡导者

主要产品型号：

高品质室内p5 p4 p3 p2 全彩led显示屏

高端室内p1.875 p1.5 p1.25 p1.0 p0.9 小间距全彩led显示屏

户外p16 p10 p8 p6 p5 p4 p3高亮度全彩屏

高速公路p33.33 p31.25 p25 p16 p10交通可变情报板

欢迎您的来电!

郑州室内p2全彩屏主要技术参数：

序号	项目	规格及技术要求
1	屏幕分辨率	250000像素/m ²
2	像素点间距	2.0mm
3	模组解析度 (W*H)	320 × 160
4	标准字解析度	32mm × 32mm
5	标准字分辨率	16像素 × 16像素
6	像素配置	1PR1PG1PB (1纯红+1纯绿+1纯蓝)
7	视角	水平150° 垂直120°
8	视距	1m-100m
9	视距	3m-80m
10	屏幕亮度	900CD/M2
11	亮度调节	256级，自动可调
12	反校正曲线	2.2~2.8 曲线自动调节
13	对比度	6000 : 1
14	信号处理能力	> 10比特的所有信号处理
15	均一性要求	模块拼接间隙 0.5mm；模块间亮度均匀度 1%
16	显示灰度	红绿蓝同屏16K级，非线性校正 级，非线性校正
17	显示模式	带视频处理器随意调动
18	显示颜色	1673741824色
19	系统操作平台	WINDOWS2000/XP/7
20	显示驱动方式	1/40扫描、恒流源驱动
21	视频换帧频率	> 200帧/秒
22	画面刷新率	3840hz
23	整屏失控点	< 1/10000；呈离散分布
24	连续失控点	无
25	工作电压	AC220V ± 10% 50Hz 三相五线制
26	正常功耗	400W/m ²
27	功耗	1000W/m ²
28	连续工作时间	> 72小时
29	平均无故障时间	> 10000小时
30	寿命	> 10万小时
31	重量	18kg/m ²
32	显示接口	PCI
33	屏幕控制系统	多媒体系统

郑州德威电子室内p2全彩屏主要功能：

1.视频显示

(1)可根据使用需要显示相应的高清视频；

(2)可以显示全彩色视频图像，实现现场转播；

(3)支持播放满足需求的各种视频信号，并留有冗余可扩展。

(4)支持包含以下但不限于：SDI、HDMI、VGA、CVBS、YPbPr、IP、DVI、HDBaseT、光纤信号等信号的混合输入，同时支持Dual-Link DVI、DP、HDMI1.4等4K分辨率采集，

(5)能支持无线投影协议AirPlay、DLNA、Miracast、WIDI的各种无线设备通过无线方式分享视频画面。

2.文字显示

(1)可显示各种计算机信息、图形、图像，可同屏开多个窗口同时显示多种信息，如视频、文字、图像、动画等，可任意进行编排；

(2)大型庆典、文艺活动、体育、背景图像显示、新闻发布、通知、标语、广告信息的显示，可以显示各类文本或超文本文件、显示符合我国国家标准的各种字体和字形的汉字。

2.1显示方式

(1)可以对视频信号做到全景、特写、特技效果的播放；

(2)显示文字信息时，具有中/外文混排同屏显示功能；

(3)可开窗口的方式同屏显示视频、动画、图片、文字、时钟等形式的各类节目。

2.2编辑播放功能

(1)支持任意形状的显示区域播出视频，图片，文字，动画等；

(2)进行LED屏幕显示布局的创建和修改，支持多通道的设置和显示，通道可以任意的叠加并调整顺序；

(3)支持AVI、Targa、WMF、MPEG、BMP、JPEG等各种多媒体文件格式显示；支持创建中文信息；

(4)支持图片尺寸编辑与播放；

(5)支持文本样式编辑与播放；

(6)支持WORD及EXCEL文件的编辑与播放；

(7)支持各种类型文件的定式定序播放

2.3系统控制功能

(1)系统具有亮度、对比度、白平衡、色温等调节功能；

(2)系统显示图像具有降噪、增强、运动补偿的功能；

(3)系统具有单点亮度和单点颜色校正功能；

(4)可实现视频控制设备输入输出板卡安全热插拔；

(5)可实现显示屏单元安全热插拔；

2.4智能控制功能

(1)可定时开关显示屏；

(2)支持画面锁定和画面黑屏，方便调试与紧急情况的干涉；

(3)LED单点自检、通讯检测、电源检测、温度监控；

(4)满足防尘、防潮、防腐、防雷击、防电磁和静电、防反光、防晒等功能；

(5)电气防护方面具有过流、短路、断路、过压、欠压等保护措施；

(6)系统具有温升报警功能。当温度达到一定时，系统会自动切断电源保护；

(7)系统具有对显示屏亮度进行调整设置，达到节能和保证长期观看视觉舒适的功能。