室内P1.667小间距LED显示屏

产品名称	室内P1.667小间距LED显示屏
公司名称	深圳市欣彩科技有限公司
价格	19800.00/平方米
规格参数	品牌:欣彩科技 型号:P1.667 亮度:1500cd
公司地址	深圳市宝安区福海街道福园一路天瑞科技园A4栋4楼
联系电话	0755-36871151 15820414847

产品详情

P1.667-30S 室内LED显示屏主要技术参数		
物理点间距1.667（mm）	单元板尺寸200X150（mm）	单元箱体尺寸400×300×78
物理密度360000点/㎡	发光点颜色 1R1G1B	单元板分辨率 120*90=10800(
单元板重量 - kg		
箱体分辨率240*180	箱体面积0.12m ²	
主要技术参数		
最佳视距1m～18m	可视角度水平≧160 ° 可选	垂直≥160 ° 可选
平均功耗＜800W/㎡	最大功耗＜1600w/㎡	控制方式：同步控制
显示卡 DVI显卡	驱动方式 1/30扫描	换幀频率 ≧60Hz
刷新频率≧1920Hz	白平衡亮度 ≧800cd/㎡	工作电压（交流）
亮度调节方式	亮度感应自动调节	16级可调
软件手动调节：100级可调100		
计算机操作系统		
WIN98、WINXP、WIN2000,etc		

视屏信号

RF、S-Video、RGB、RGBHV、YUV、YC、COMPOSITION等

控制系统
PCTV卡（可选optional）+DVI显卡+主控卡+光纤传输（可选optional）

平均无故障时间 ≧5000小时	寿命 75000～100000小时	像素失控率 ＜0.0002件
项目分类 PH1.667-30S	封装形式 三合一	LED封装方式 1010

室内P1.667小间距LED显示屏|LED显示屏厂家|室内P1.667小间距LED显示屏|LED显示屏报价|室内P1.667小间距LED显示屏|LED显示安装

专业从事研发、生产、销售室内全彩LED显示屏、户外全彩LED显示屏、

LED异形屏、裹眼3D LED DJ台、 LED球形屏 、LED创意屏

轨道交通LED显示屏、智能交通诱导屏

深圳市欣彩科技有限公司

联系人:　唐经理 13417428463 QQ：1016871639

应用环境：室内 物理点间距：1.667 单元板尺寸：200X150㎜ 物理密度：360000点/㎡
可视角度水平：≥160 ° 可选 寿命：75000～100000小时 控制方式：同步控制 驱动方式：1/30扫描
平均无故障时间：≧5000小时 LED封装方式：1010

室内P1.667小间距LED显示屏|LED显示屏厂家|室内P1.667小间距LED显示屏|LED显示屏报价|室内P1.667小间距LED显示屏|LED显示安装

专业从事研发、生产、销售室内全彩LED显示屏、户外全彩LED显示屏、

LED异形屏、裹眼3D LED DJ台、 LED球形屏 、LED创意屏

轨道交通LED显示屏、智能交通诱导屏

深圳市欣彩科技有限公司

联系人:　唐经理 13417428463 QQ：1016871639

LED显示屏行业资讯：

今年的Infocomm展会，小间距LED行业有点乱：为何这么说呢？因为有一种叫做COB技术的新产品，开始改变既有的行业格局。小间距LED显示屏
，从只有表贴一种技术，到表贴和COB同台较量，势必增加整个行业未来的不确定性。

展会现场，国内高端工程大屏市场显示的领头羊威创，联合飞马控制台展示了COB技术的P1.2和P1.5间距小间距LED显示屏产品。这是继去年威创推出P1.5小间距LED屏之后，威创COB产品的再次升级亮相。

事实上，自从2016年开始，COB小间距LED屏已经“温度大升”。不仅一些二线品牌将其作为“后发优势”的作品，重点宣传，威创、索尼等巨头在技术选型上对COB的倾斜，更是让其成为一种“重要的次世代标准”力量。对此，有业内人士向投影时代网指出，LED显示产业的发展历史就是一部“器件集成工艺”的革新历史。

从最早的单色灯直插、到三色灯直插、再到现在主流的表贴工艺，以及方兴未艾的COB工艺。一系列工艺进步的同时，即是LED显示屏“间距”的缩小。或者说，表贴基本代替直插工艺，就是由于器件密度的高度提升。而对于更微小的间距，例如索尼2012年展示的P0．57间距样品，只有COB技术能“良好”的实现。

从历史上看，COB作为一种电子器件集成工艺，并非新鲜事物。这种工艺比较表贴、直插，最大的优势就在于“支撑更高的器件集成度”，并在电路电子领域被广泛应用。对于LED显示，随着小间距LED屏向更小间距发展，COB技术的优势逐步体现了出来。对于这一特点，目前小间距LED市场的产品表现则是：COB技术从P1．5起步、主要进攻P1．2市场。而在稍大一些的间距产品上，COB几乎没有布局。

那么，COB技术是如何更适应“更小”间距产品的呢？答案在于，将大多数器件集成工艺集中在封装阶段、没有表贴回流焊的二次高热伤害、器件高度集成封装，实现更好的耐固密封性。这些特点决定了COB技术的点缺陷率只是传统表贴工艺的十分之一。对于更小间距的LED显示屏，往往意味着单位面积更多的灯珠集成，这也就需要更低的坏点率才能保障产品观感的可接受性。

当然，COB技术的小间距LED也有另一些优势：例如，显示画面的颗粒感更低、画面连续一致性更强。这一点用一个词来形容就是“柔美”——在保持产品亮度、对比度和色彩优势的同时，画面更为柔美，这也使得COB技术的小间距LED屏更适合高端指挥调度中心等“近距离、长时间”使用的场所。

但是，COB小间距技术的优势，也并非没有市场争议。一方面，产业已经大量布局表贴工艺的产品。表贴小间距LED产品市场供给充分，前期研发和产线建设投入成本已经接近消化，市场价格存在不断下滑的趋势。这实际导致市场上COB技术产品价格偏高。另一方面，小间距LED目前销量最大的产品集中在P1．5－P2．0产品，这个缝隙段COB技术的优势主要集中在“视觉舒适”这个效果上。其价值提升和价格增加的比例，市场接受力一般。

所以，市场定位、品牌定位等问题，实际决定了小间距LED品牌对COB技术的态度。INFOCOMM展会的表现则是，并非大厂一定推COB，亦并非新兴企业都推COB技术。更多时候，COB是差异化高端市场的选择。但是，无论如何，一种新技术的介入，使得LED行业的竞争复杂化，也为客户提供了更多新的选择。