

透明 LED 全彩大屏

透明 LED 全彩大屏

新型透明 LED 幕墙屏通过不断的技术革新和突破，不但保证了产品使用环境的楼层、玻璃立面、窗户等采光结构的采光要求及视角范围要求，同时产品还具有良好的散热，抗老化功能，产品安装和维护及其方便，彻底打破了传统 LED 显示屏在玻璃幕墙上应用的局限性。

透明 LED 全彩大屏参数：

型号	P5	P7.5	P10
像素间距	5mm×6.67mm	7.5mm×8mm	10mm
扫描方式	4S	2S	2S
密度	30000点/m ²	16667点/m ²	10000点/m ²
像素结构	SMD3528UV		
模组分辨率	24点×64点	20点×64点	32点×32点
模组尺寸	160mm×320mm	160mm×480mm	320mm×320mm
箱体尺寸	640mm×640mm	800mm×960mm	640mm×640mm 960mm×640mm
箱体分辨率	96点×128点	100点×128点	64点×64点 96点×64点
白平衡亮度	6000~7000cd/m ²		
刷新率	>1920Hz/s		
通透率	>50%	>65%	>70%
重量	13kg/m ²		
视角	水平140° 垂直140°		
功率(最大、平均)	976W/390W/m ²	815W/271W/m ²	650W/218W/m ²
接口定义	诺瓦系统定制转接板		

透明全彩 LED 大屏的优势：

- 1、高透明效果：75%左右的透视效果使玻璃保留了采光透视的功能，远看几乎看不到 LED 灯的存在，使得玻璃幕墙的采光不受影响。
- 2、占用空间小，重量轻：屏体主板厚度仅 10mm 厚，LED 透明屏安装完之后几乎不占用空间，不妨碍玻璃幕墙附近的其他设施或者结构。
LED 透明屏重量仅为 14kg/m²，安装在玻璃幕墙上面之后对玻璃幕墙的载荷要求改变非常小。
- 3、仅需简易钢架结构，节省大量成本：本产品重量轻、安装方便、不需要复杂的支撑钢结构、可节省大量安装成本。
- 4、维护方便快捷：室内维护，即快捷又安全，节省人力物力。
- 5、节省大楼亮化成本：如果安装了 LED 玻璃幕墙显示屏(透明屏)，就可节约很大一部分外墙的亮化灯具，同时 LED 屏幕更具吸引力，即可节省成本又有广告效益。
- 6、节能环保：自身耗电功率小，平均功耗小于 280W/m²，不需要传统的制冷系统和空调散热。
- 7、操作简单，可控性强：即可通过网线与电脑、显卡、远程收发器连接，也可通过远程集群无线控制，随时更换显示内容。
- 8、广泛的应用场合：银行、商场、剧院、影院、商业街、连锁店、酒店、市政公共建筑、地标建筑、写字楼等。