

# 磐石 Rock A

高清户外专用，兼容地砖

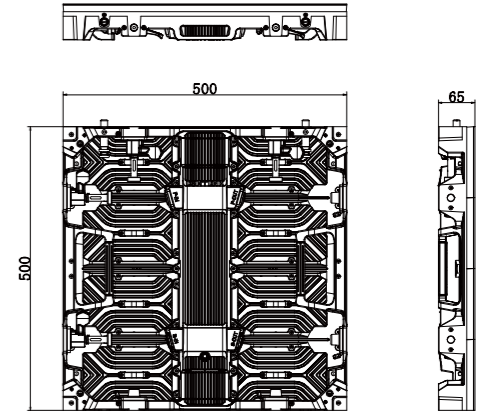
户外：2.9mm | 3.9mm | 4.8mm | 5.9mm | 6.9mm | 8.9mm

地砖：4.8mm | 5.9mm



## 产品特点

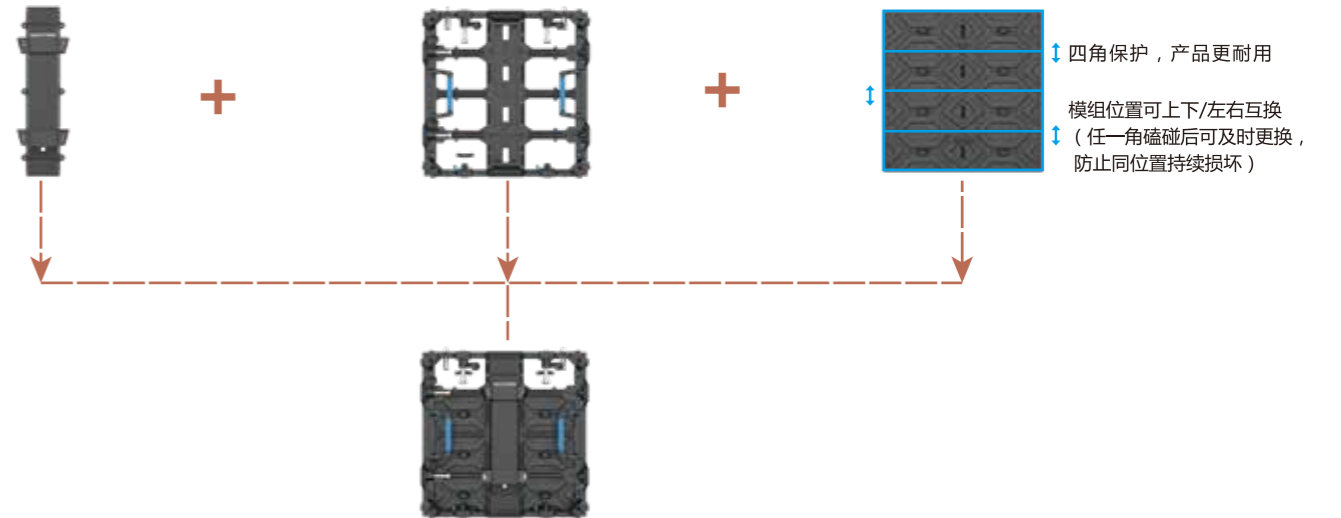
- 精选灯珠** 采用高对比度黑灯，高清显示，色彩细腻自然
- 户外专用** 前后IP65防护等级，防雨防潮防尘，地砖适用
- 前沿技术** 采用脉宽调制PWM技术，保证高刷新率显示效果，DES动态节能，有效节能降温，保护电子元器件
- 智能模组** 模组可上下互换，仅中部预留1个插线口，防水性更强
- 全视角面罩** 上下左右各个视角观看，均可获得完美视角效果
- 模块化设计** 一体式单独控制盒，即拆更换，维护更简洁



## 模块化设计

可拆卸控制盒 + 加强框架 + 无线模组

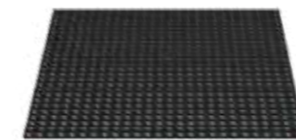
加厚压铸铝材质箱体  
 加强筋设计 - 承重性更强



箱体颜色：索尼灰

## 兼容地砖

p3.9全视角面罩，观看视角范围大



✓ 全视角面罩



✗ 普通面罩

箱体左右两侧预留45度斜边位置，可直接切边做45度斜边箱体



模组底壳增加减压阀，利于模组散热和防止模组变形  
 底壳内部增加筋骨，增加底壳强度和平整度





### ●●● 安装方式



内外弧形角度  $0^\circ, \pm 2.5^\circ, \pm 5^\circ, \pm 7.5^\circ, \pm 10^\circ, \pm 12.5^\circ, \pm 15^\circ$

吊装  
(高度 $\leq 10\text{m}$ )

全装  
(高度 $\leq 10\text{m}$ )

### ●●● 磐石A规格参数

规格参数	户外					
	2.9	3.9	4.8	5.9	6.9	8.9
像素间距(mm)	2.9	3.9	4.8	5.9	6.9	8.9
灯规格	SMD1415(黑灯)	SMD1921(黑灯)	SMD1921(黑灯)	SMD1921	SMD1921	SMD1921
扫描方式	1/14s	1/8s&1/11s&1/16s	1/7s&1/13s	1/7s	1/6s	1/7s
模组分辨率(点)	168*42	128*32	104*26	84*21	72*18	56*14
模组尺寸(mm)	500*125	500*125	500*125	500*125	500*125	500*125
像素密度(点/m <sup>2</sup> )	112,896	65,536	43,264	28,235	20,736	12,544
亮度(cd/m <sup>2</sup> )	3,000/5,500	3,000/5,500	3,000/5,500	3,000/5,500	3,000/5,500	3,000/5,500
可视角度(H/V)	H:140 V:100	H:140 V:100	H:140 V:100	H:140 V:100	H:140 V:100	H:140 V:100
箱体尺寸(mm*mm)	500*500*65	500*500*65	500*500*65	500*500*65	500*500*65	500*500*65
箱体材质	压铸铝					
箱体重量(kg)	≈7.5	≈7.5	≈7.5	≈7.5	≈7.5	≈7.5
刷新频率(Hz)	≥3840	≥3840	≥3840	≥3840	≥3840	≥3840
工作电压(V)	AC110,220,110-240	AC110,220,110-240	AC110,220,110-240	AC110,220,110-240	AC110,220,110-240	AC110,220,110-240
电源输入频率(Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
最大功耗(W/m <sup>2</sup> )	≈600	≈600	≈600	≈600	≈600	≈600
平均功耗(W/m <sup>2</sup> )	≈300	≈300	≈300	≈300	≈300	≈300
使用寿命(H)	≥50,000	≥50,000	≥50,000	≥50,000	≥50,000	≥50,000
IP防护等级	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65

### ●●● 基础配件



名称: 电源  
编码: 10301073 / 103010375  
说明: 输出4.5/40A  
输入100-240AC

名称: 系统卡  
品牌: 诺瓦/卡莱特

名称: 航插  
品牌: 纽崔克/凌科

名称: 连接片  
编码: 112010562  
尺寸: 91.2\*91.2\*15mm



名称: 快速锁  
编码: 112090425  
尺寸: 45\*28\*85mm

名称: 左右箱体间快速锁  
编码: 112090422  
尺寸: 45\*28\*84mm

名称: 上下箱体间快速锁  
编码: 112090421  
尺寸: 45\*28\*108mm

名称: PCB面板  
尺寸: 500\*500mm  
厚度: 10mm



名称: ①弧度锁  
编码: 112090427  
尺寸: 80\*50\*47.5mm

名称: ②弧度锁扣  
编码: 112090416  
尺寸:  $\Phi 8.5 \times 73\text{mm}$

名称: 航空箱  
编码: 113011751  
尺寸: 8pcs/箱

名称: 吊梁  
编码: 112120201  
尺寸: 1000\*65\*\*82mm  
说明: 2列箱体/吊梁  
(吊梁/地梁通用)

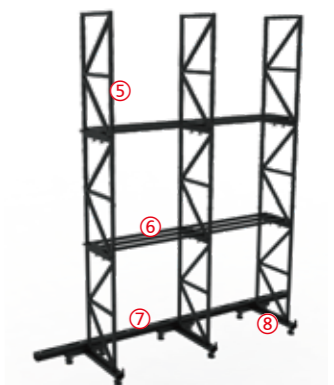
名称: 导轨  
编码: 112190032  
尺寸: 1000\*85\*50mm



全装结构 1 (直边/弧形通用)

序号	名称	编码	尺寸/mm
①	目字架支撑座1	112180099	884*350*250
②	背架伸缩杆	112330146	$\Phi 50 \times 960$
③	目字架1	112180100	$\Phi 50 \times 400 \times 1000$
④	快速扣组件	112090390	133.5*347.7*50

序号	名称	编码	尺寸/mm
⑤	目字架2	107270068	1040*500*30
⑥	维修踏板	112250093	1100*300*60
⑦	地梁	112120201	1000*65*82
⑧	目字架支撑座2	112180099	884*350*250



全装结构 2