



文件编码: PH4-JL-2022

户外全彩系列产品规格书

OUTDOOR FULL COLOR SERIES PRODUCT SPECIFICATION

版 本 号

A3 版



户外常规 PH4-320 表贴三合一

OUTDOOR CONVENTIONAL PANEL PH4-320 SMD 31N1 PRODUCT SPECIFICATION

产品规格书

户外全彩系列产品规格书

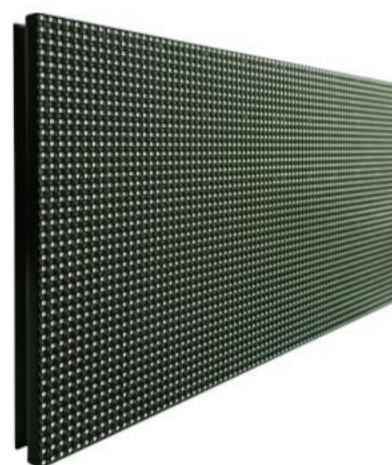
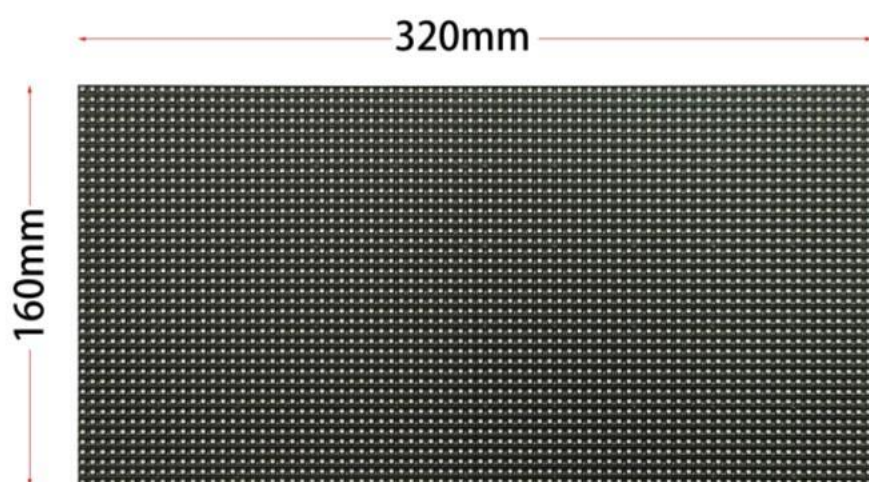
版 本 号

OUTDOOR FULL COLOR SERIES PRODUCT SPECIFICATION

A3 版

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

模组 Unit Module	项目	Item	参数	Parameter
	产品型号	Model Number	JL-PH4-16scan	
	模组尺寸	Module size	320mm*160mm	
	物理点间距	Physical pitch	4mm	
	物理密度	Physical Density	625000 dots/m2	
	发光点颜色	Pixel	1R1G1B	
	configuration			
	LED 封装	Package mode	SMD 3IN1 -1921	
	模组分辨率	Module Resolution	80dots (W)*40dots (H)	
	模组最大功耗	Max Power	40W	
	模组厚度	Module thickness	15mm	
	模组重量	Module Weight	348g	
	驱动方式	Drive type	恒流驱动 Constant drive	
	扫描方式	Scan mode	1/10扫描 1/10 scan	
	接口方式	Port type	HUB75	
	匹配箱体尺寸	Match Cabinet Size	W640mm*H640mm, W960mm*H960mm	
	工作电压（DC）	Working voltage	DC 5V	
	防护措施	Protective Messures	三防漆 Three Proofing Paint	



户外全彩系列产品规格书

版 本 号

OUTDOOR FULL COLOR SERIES PRODUCT SPECIFICATION

A3 版

显示屏参数 Display Parameters	最佳视角 best viewing angle	H:120°;V:120°
	视距 recommended viewing distance	4m-35m
	驱动 ic Driving IC	北方集创 ICN2153
	画面刷新率 Rate refresh	1920Hz
	白平衡亮度 Brightness of white balance	6000cd/m ²
	输入电压 Input voltage	110-220V;AC±10%
	工作温度/湿度 operating temperature/humidity	-20℃~+60℃
	平均功耗 Average Power Consumption	350w/m ²
	最大功耗 Max. Power Consumption	900w/m ²
	寿命 life time	>100000 hours
	坏灯率 the rate	<0.0001
	平均无故障时间 MBTF	>5000 hours

户外全彩系列产品规格书

版 本 号

OUTDOOR FULL COLOR SERIES PRODUCT SPECIFICATION

A3 版

案例分享

CASE SHARING

