


Specification

1.1 Pixel Configuration

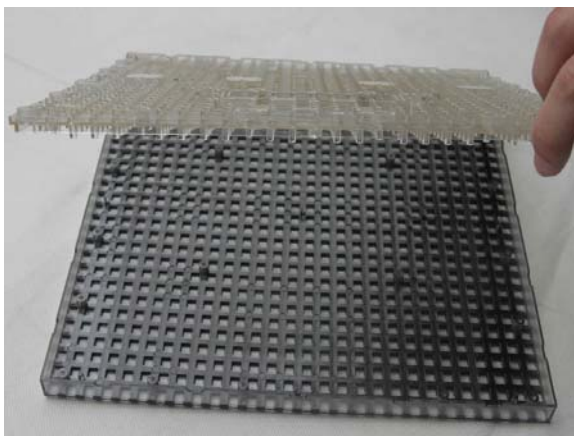
	Pixel Configuration: SMD3535 1R1G1B
Color	R:G:B = 3:6:1

1.2 LED Specification

LED	Brightness
R	Wavelength: 620~630nm 5nm, Brightness: 300~500mcd
G	Wavelength: 520~530nm 5nm, Brightness: 600~1000mcd
B	Wavelength: 465~475nm 5nm, Brightness: 120~180mcd

1.3 Parameter

Item		P8.93m
Module Parameter	Pixel Pitch	8.93mm
	Physical Density	12544pixels/m ²
	LED Shape	SMD3535
	LED Configuration	1R1G1B
	Module Size	250mm×250mm
	Module Resolution	24×24
	Drive Mode	1/4 scanning
Cabinet Parameter	Cabinet Size	500×500mm×82mm
	Cabinet Resolution	48x48
	Cabinet Weight	13kg/pc
Optical	Brightness	3000cd/m ²
	View Angle	160°(h),160°(v)
	Best View Distance	5m-50m
	Gray Scale	14bits
Power	Maximum Power Consumption	170W/pc
	Average Power Consumption	60W/pc
	Operating Power Source	Voltage: 100~260 V AC, 50~60 Hz
	Refresh Rate	>1000Hz
	Brightness Correction	Pixel,Module,Cabinet Correction
	Input Signal	S-Video,RGB,RGBHV,YUV,YC,Composition
	Control Mode	Synchronization with PC
	Control Distance	UTP CAT5E:100m,Multi-Mode Fiber:500m,Single-Mode Fiber:15km
Reliability	Stock Temperature	(-40℃~+85℃)
	Working Temperature	(-20℃~+50℃)
	Operating Humidity	10-90% RH
	Life Span	50,000Hours
	MTBF	5000Hours
	Protection Rating	IP65(front);IP65(backside)
	Out Of Control Rate	≦0.0001



pozorovací úhel: 160 °H & 160 °V, nelepeno,
jednoduchá výměna čipů, IP65(Front & Back)



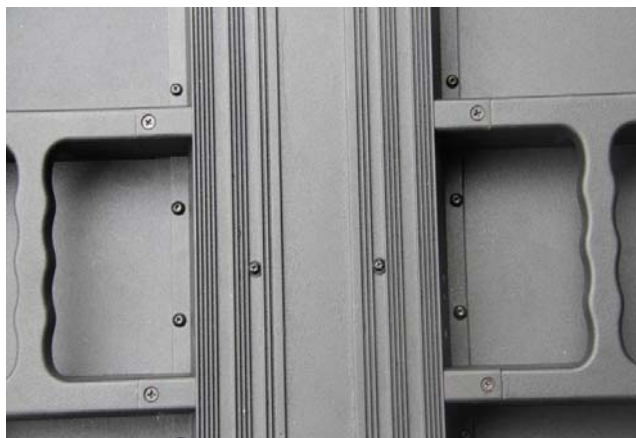
bez viditelných šroubů, černá maska je
pogumovaná-protiskluzová, vysoký
kontrastní poměr a snadná údržba



Waterproof konektory



těsnění kolem šroubů



držadla pro lepší manipulaci při montáži



adjustovatelné nohy pro lepší instalaci,
adjust = 25mm.



Outdoor Waterproof konektory připojení



přesný zámek zabezpečuje jednoduché uložení do rasru nohy

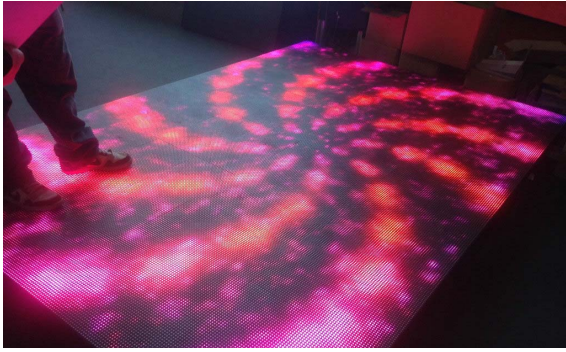


konstrukce panelů je velmi silný tlakový hliníkový odlitek, zatížitelnost podlahy je až 2000 kg na 1 metr čtverečný



snadná instalace a demontáž jakéhokoliv panelu i ze střední části celé obrazovky.





možnost vertikální montáže jako obrazovka

