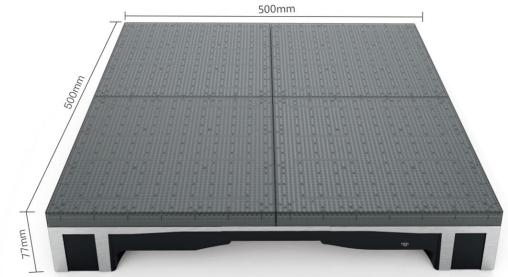


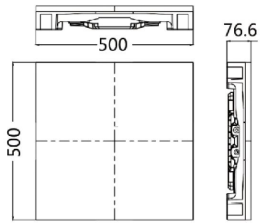
地磚屏系列

(XD-LED地磚顯示屏)

產品分解圖

▲安裝圖

▲分解圖



▲線條圖 CAD

產品特點

1.箱體採用全鋁材質壓鑄箱體，箱體外形美觀，重量輕；散熱性好，耐候強；

2.箱體關鍵尺寸用高精度CNC加工，尺寸精準，前安裝模式更加簡單快捷；

3.面罩採用高透明進口PC，透光性高；其延展性好，抗衝擊能力強，耐磨度高；

4.面罩顯示點採用全透明，其餘地方採用磨砂防滑設計，面罩面採用無溝槽設計、便於清潔維護；

5.在箱體底中間設計有承重支撐點，箱體承受能力更大， 單箱承受重量大於1.2噸；

6.箱體間電源和信號對接航空頭，連接方便，維護快捷，結構整潔；

7.模組與箱體間接插件採用汽車級接插件，性能更加穩定可靠 ；

8.整個箱體採用IP65設計標准設計，防潮性能好，應用環境更多；

參數名稱			XD5.2	XD6.2	XD10.4
模組規格	**像素規格**		**SMD 三合一全彩 1921**	**SMD 三合一全彩 2727**	**SMD 三合一全彩 3535**
	像素距離(mm)		**5.2**	**6.25**	**10.416**
	像素密度(點/m2)		36864	25600	9216
	模組尺寸(W)*(H)(mm)		250*250	250*250	250*250
	模組解析度(W)*(H)(點)		**48*48**	**40*40**	**24*24**
	LED驅動方式		恒流，動態1/8掃	恒流，動態1/8掃	恒流，動態1/4掃
	維護方式		**後維護**	**後維護**	**後維護**
單元箱體參數	**箱體尺寸(W)*(H)(mm)*D(mm)**		**500*500*77**	**500*500*77**	**500*500*77**
	顯示面積 (m2)		0.25	0.25	0.25
	箱體解析度(W)*(H)(點)		96*96	80*80	48*48
	模組配置(W)*(H)		2*2	2*2	2*2
	箱體重量 (Kg)		14	14	14
	箱體材質		壓鑄鋁	壓鑄鋁	壓鑄鋁
	IP等級		IP65	IP65	IP65
	信號連接結構類型		對接頭	對接頭	對接頭
電氣參數	箱體	供電要求 (V)	AC100-240,50-60Hz	AC100-240,50-60Hz	AC100-240,50-60Hz
		最大功耗 (W)	**150**	**145**	**130**
		平均功耗 (W)	60	58	50
圖像處理能力	**灰度等級(bit)**		**≧14**	**≧14**	**≧14**
	圖像頻率	換幀頻率 (Hz)	50&60	50&60	50&60
		刷新頻率 (Hz)	≥2000	≥2000	≥2000
光學參數	色溫(K)		3000-9600可調	3000-9600可調	3000-9600可調
	白平衡亮度 (Nits)		**3500 (非茶色面罩)**	**3200 (非茶色面罩)**	**3000 (非茶色面罩)**
	顯示均勻性	亮度	≥93%	≥93%	≥93%
	對比度		5000:1	5000:1	5000:1
	可視角度	水準 (°)	110	110	110
		垂直 (°)	110	110	110
	校正	色彩/亮度	有	有	有
	最佳可視距離 (m)		6-55	8-60	15-65
使用條件	使用環境溫度 (℃)		-20-55	-20-55	-20-55
	使用環境濕度 (RH)		10-95%	10-95%	10-95%
	使用壽命 (H)		≥80000	≥80000	≥80000

NOVA media 諾亞媒體

NOVA MEDIA 官網

諾亞媒體股份有限公司
A 105台北市松山區南京東路四段1號7樓
T 02-2718-2099 統編：28469434

NOVA MEDIA CO.,LTD 7F, No.1, Sec.4, Nangjing S.Rd., Taipei, Taiwan
886-2-27182099 ext153 Jerry Lin