



Outdoor • Indoor LED DISPLAY
X series

————— X series Features —————

パネルデザイン

- カーブ機能
- コーナーパネル
- ラダーデザイン
- COS 加工可能

設置面

- ハンギング / 自立スタンド
- ワンマンオペレート

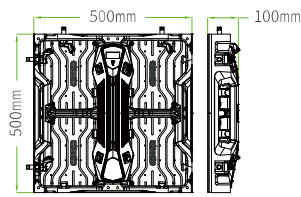
メンテナンス

- フロント / バックメンテナンス可能
- モジュールデザイン

X series -Outdoor・Indoor-

パネルデザイン

寸法図



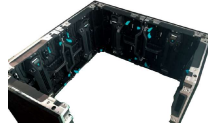
ラダーデザイン

キャビネットの背面を登ることが可能。



コーナーパネル

90°のコーナーパネルの製作も可能。



カーブ機能

角度調整のパーツを入れることで
+/-3°カーブ可能。



COS 加工可能

SMDの上にコーティング剤を塗布し、
防水・防塵・衝撃に強い加工に
することも可能。
※indoor, ファインピッチのみ対応。



メンテナンス

表裏両面からメンテナンス可能

フレーム、モジュール、電源 Box に分かれており
工具不要で簡単に取り外しができます。
表・裏両面からメンテナンス可能。



設置面

ハンギング・自立スタンド

設置方法はハンギングと自立スタンドの2種類です。



ワンマンオペレート

パネルフレーム部分にもマグネットが使用されており、
設置の際も1名での作業ができます。



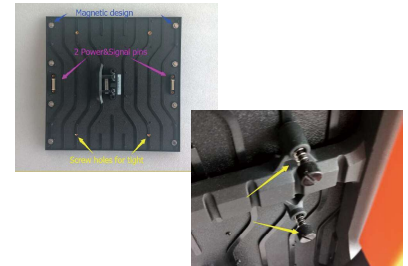
平面性

ファストロックシステム、
アルミダイキャストシステムによって
より精度の高い平面性を保ちます。



メンテナンスに配慮したモジュールデザイン

パネル内にマグネットを使用することで、
設置・メンテナンスまで考慮した
デザインになっています。



Model	X1.9i	X2.6i	X2.9i	X3.9i	X3.1	X3.9	X4.4	X5.2
Pixel Pitch	1.953mm	2.604mm	2.976mm	3.906mm	3.125mm	3.906mm	4.464mm	5.208mm
LED Type	SMD1010	SMD1515/ SMD2020	SMD2020	SMD2020	SMD1921(White or Black)			
Pixel Density	251,255 dots/m ²	151,284 dots/m ²	251,255 dots/m ²	151,284 dots/m ²	102,400 dots/m ²	65,536 dots/m ²	50,176 dots/m ²	36,864 dots/m ²
Brightness	800nits	1500nits		5500nits(White LEDs) / 4000nits(Black LEDs)				
Refresh Rate	2880Hz	3840Hz/ 1920Hz						
Panel Dimension	500 (W) x 500 (H) x 100 (D) mm							
Panel Resolution	256 x 256	192 x 192	168 x 168	128 x 128	160 x 160	128 x 128	112 x 112	96 x 96
Panel Material	Die- Casting Aluminum- Alloy							
Panel Weight	11kg/ pc	9.5kg/ pc			10.5kg/ pc			
Power Consumption (Ave./Max) m ²	266W/760Wm ²	238W/680W m ²	244W/ 640Wm ²	244W/640W m ²	245W/ 700Wm ²	238W/680W m ²	235W/670W m ²	210W/ 600Wm ²
Operating Temp / Humidity	-10°C~ +40°C / 0~ 70%RH				-20°C~ +50°C / 0~ 99%RH			
IP	Indoor(表 IP30 / 裏 IP30)				Outdoor(表 IP65 / 裏 IP54)			
Curve Angle	-3°, 0°, +3° (With 90°Corner Custom Version)							
Maximum number of hangings (vertical)	20panels (10m)							
Lifetime	>100,000hrs (@ 50% Brightness)							