

屋外サイネージに求められる性能を高次元で実現。

SI-Smartシリーズは、軽量なアルミニウム合金キャビネットを採用し、優れた放熱性能と高い耐久性を実現。長期間にわたる安定した運用を支えます。また、IP67相当の高い防塵・防水性能を備えており、雨風や粉塵の影響を受ける屋外環境でも安心して導入いただけます。

製品寸法



製品仕様

SPECIFICATION					
アイテム	P3.91	P4.81	P6.25	P7.8	P10.4
ピクセルピッチ	3.91mm	4.81mm	6.25mm	7.8mm	10.4mm
LEDランプビーズモデル	SMD1921	SMD1921	SMD1921	SMD2727	SMD2727
ピクセル構成	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
モジュール解像度 (W*H)	128*64dots	104*52dots	80*40dots	64*32dots	48*24dots
モジュールサイズ (W*H)	500*250mm	500*250mm	500*250mm	500*250mm	500*250mm
駆動方式	1/8 scan	1/7 scan	1/5 scan	1/4 scan	1/2 scan
キャビネットサイズ	1000mm*1000mm				
キャビネットサイズ解像度	256*256dots	208*208dots	160*160dots	128*128dots	96*96dots
ピクセル密度 (dots/m ²)	65536dots	43264dots	25600dots	16384dots	9216dots
ベスト視認距離	≥4m	≥5m	≥6.5m	≥8m	≥11m
面 輝 度 (cd/m ²)	6000nits~10000nits				
パネル材質	アルミニウム				
パネル重量 (kg/sqm)	29kg/sqm				
メンテナンス方法	フロント/リア アクセス				
保 護レベル	IP67				
リフレッシュ・レート	1920Hz ~ 3840Hz				
グレースケール	14bits ~ 22bits				
視 野 角	H:140° / V:140°				
最大消費電力 (w/m ²)	800w/m ²	800w/m ²	720w/m ²	650w/m ²	650w/m ²
平均消費電力 (w/m ²)	265w/m ²	265w/m ²	240w/m ²	220w/m ²	220w/m ²
動作電圧	AC:100V ~ AC240V @ 50Hz / 60Hz				
動作環境	-20℃~50℃, 10%~90%RH				
信号入力	DVI, HDMI1.3, DP1.2, SDI, HDMI2.0,etc				
連続稼働時間	≥7* 24hrs				
使用寿命	100000Hous				