

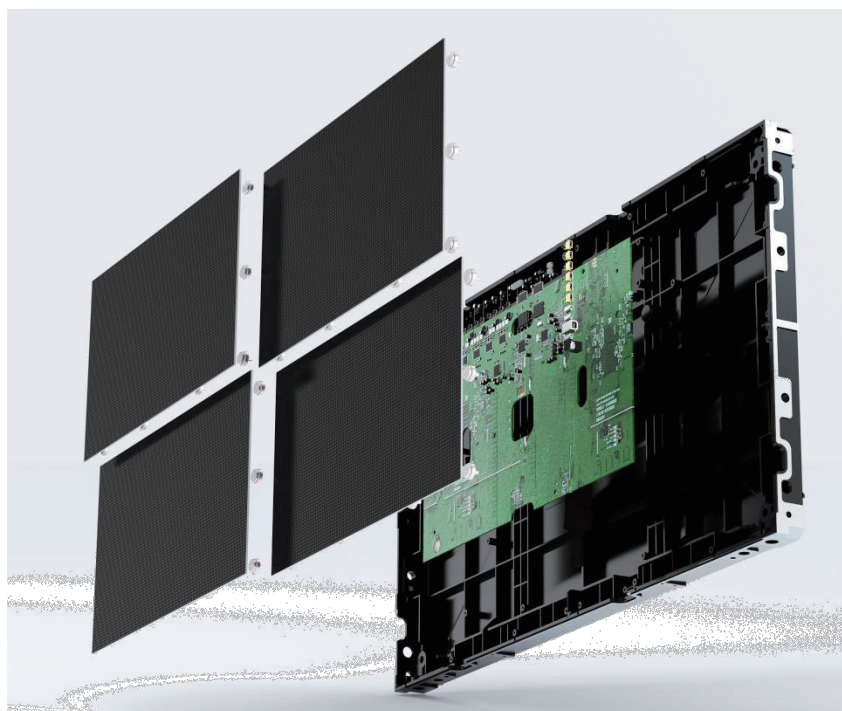


F27シリーズ 仕様書

型番:QF2712



製品仕様



製品の特徴

- ◆超薄型・軽量設計:キャビネットの重量はわずか4.5kg、厚さは31mm。
- ◆前面からのメンテナンスに完全対応しており、ホットスワップや迅速な修理が可能。
- ◆配線不要のハードワイヤード設計により、見た目がすっきり美しく仕上がる。
- ◆2-in-1の統合型カードにより、内部の配線が削減され、安定性が向上。
- ◆設計上のアスペクト比16:9により、2K、4K、8K、16Kなどの高解像度にも対応し、ピクセル単位での表示を再現可能。
- ◆高効率PFC電源モジュール (PFC > 0.9) を採用し、インテリジェントな電力制御により高効率かつ省エネを実現。
- ◆高精度なCNC加工により、シームレスなつなぎ目のない設置が可能。
- ◆広視野角、高リフレッシュレート、低階調、高コントラストを実現。
- ◆ディスプレイユニットはダイキャストアルミニウム製で、ファンレスの放熱設計により高効率・省エネ・低消費を実現。
- ◆EUのRoHS環境基準や、CE、ETL、FCCなどの国際認証に準拠。
- ◆EMC設計により低放射を実現し、EMCクラスAの要件を満たす。

製品仕様**物理的仕様**

ピクセル構成	SMD1010
ピクセルピッチ(mm)	1.25
モジュール解像度(dots)	240×135
キャビネット解像度(dots)	480×270
ピクセル密度(dots/m ²)	640000
モジュールサイズ(L×W)/(mm)	300×168.75
キャビネットサイズ(L×W×H)/(mm)	600×337.5×31
キャビネット材質	アルミニウム
キャビネット内モジュール構成(W×H)	2×2
キャビネット重量(1台あたり/kg)	4.5

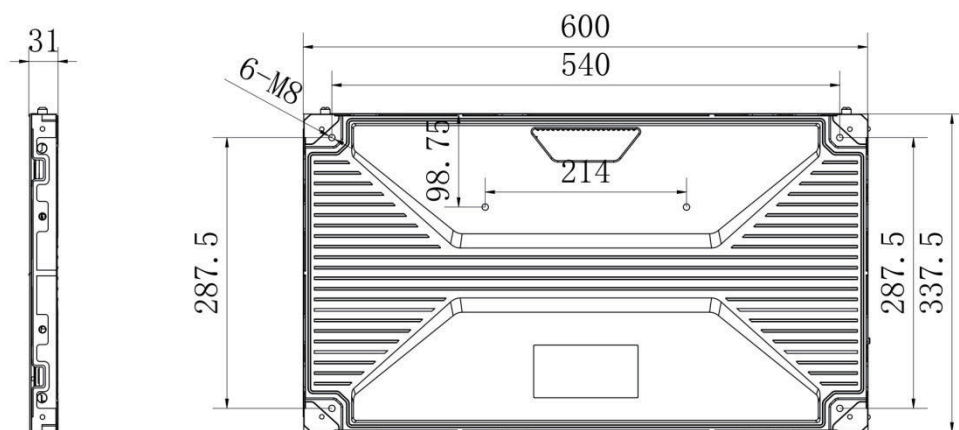
光学仕様

色深度(bits)	13~16
コントラスト	6500:1
リフレッシュレート(Hz)	3840
駆動方式	1/60
ホワイトバランス輝度(nit)	600
視野角(水平/垂直°)	170/170

電気仕様

AC入力電圧(V)	AC100~240
AC入力周波数(Hz)	60
キャビネット最大消費電力(W/Unit)	75
キャビネット平均消費電力(W/Unit)	23

最大消費電力(W/m ²)	368
平均消費電力(W/m ²)	110
動作環境仕様	
保管温度(℃)	-10~60
動作温度(℃)	-10~40
保管湿度(RH)	10%~85% 結露なきこと
動作湿度(RH)	10%~80% 結露なきこと
LEDの寿命 (時間)	100000
メンテナンス方式	前面フルメンテナンス
製品の寸法	



注意事項：

1. 本仕様書の内容は、できる限り正確な仕様情報を提供するため、事前予告なく随時変更・更新される場合があります。
2. 本製品は屋内専用です。直射日光の当たる環境での使用は禁止されています。
3. 長期的に安定かつ均一な表示効果を維持するため、固定画像の長時間表示は避けてください。