



## H27PRO シリーズ 仕様書

製品モデル: FP-I 2542

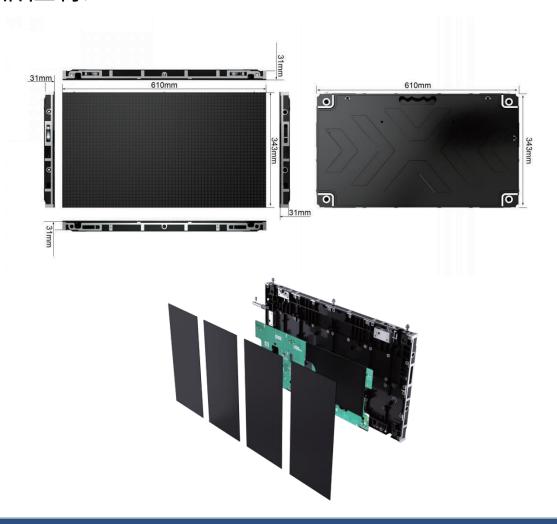
Version: V1.2







## 製品仕様



## 製品の特徴

- ◆分岐回路設計により、環境に優しく省電力の運用を実現します。
- ◆超薄型・軽量設計で、4.8kgのキャビネットと31mmの厚さを実現しています。
- ◆完全前面アクセスのメンテナンスモードにより、ホットスワッピングと迅速な修理が可能です。
- ◆配線のない3-in-1統合設計により、安定した性能を確保します。
- ◆商業用ディスプレイシーンのニーズに応える明るさ800ニット対応です。
- ◆高統合5-in-1ハブボード技術、電源と信号の冗長性オプションにより、高い安定性を提供します。
- ◆内部配線設計により、製品の外観がすっきりとエレガントになります。
- ◆16:9標準比キャビネット設計により、FHD / 2K / 4Kのドット対ドット表示が可能です。
- ◆低放射のEMC設計は、EMCクラスAの要件を満たしています。
- ◆超広視野角、高リフレッシュレート、グレースケールレベル、およびコントラストを実現します。
- ◆ピクセル対ピクセルのキャリブレーション技術を適用し、画像品質の一貫性を保証します。





- ◆ディスプレイユニットはファンのないマグナリウムキャビネットを採用し、高い電力効率と低消費電力を実現します。
- ◆キャリブレーションデータはディスプレイモジュールに保存されており、モジュール交換後に 自動データ読み取り機能を提供します。
- ◆このシリーズは、中国およびEUのRoHS環境保護要件を満たしています。

製品仕様	
物理仕様	
ピクセル構成	SMD2121
ピクセルピッチ(mm)	2.5
モジュール解像度(dots)	60*135
キャビネット解像度(dots)	240*135
ピクセル密度(dots/㎡)	154854
モジュールサイズ(W×H)/(mm)	152.5*343
キャビネットサイズ(W×H×D)/(mm)	610*343*31
キャビネット材質	マグナリウム
キャビネットのモジュール配置	4*1
キャビネット重量(kg)	4.8
光学仕様	
色処理の深度(Bit)	13-16
コントラスト	≥ 6500 : 1
リフレッシュレート周波数(Hz)	1920-3840
駆動方式	1/30
ホワイトバランス輝度(nit)	100-550 (調節可能)
視野角(H/V°)	170/170
電気的仕様	
AC入力電圧(v)	AC100~240
AC入力周波数(Hz)	50/60







キャビネット最大消費電力(W/Unit)	63
キャビネット平均消費電力(W/Unit)	21
最大消費電力(W/m²)	301
平均消費電力(W/m³)	102
動作環境仕様	
保管温度(℃)	-10 - 60
作業温度(℃)	-10 - 40
保管湿度(RH)	10%~85% 結露なし
作業湿度(RH)	10%~80% 結露なし
LEDの寿命	100000時間
メンテナンス	完全フロント

## 注意事項:

- 1. この仕様の内容は、できる限り正確な仕様パラメータを提供するために、事前の通知なしにリアルタイムで調整および改訂されることがあります。
- 2. この製品は室内用です。直射日光の下で使用することは厳禁です。
- 3. 長期的でより均一な表示効果を確保するために、固定画像を長時間再生しないでください。

