



# CLI M4

業界最軽量  
屋内用 LED ディスプレイシステム

- ▶ クラス最軽量 14kg/㎡を実現
- ▶ ダイカストアルミより約 5~7 倍の引張強度
- ▶ 16bit 入力 HDR 対応の高リフレッシュレート
- ▶ ±0.06mm まで調整可能なフラットネスアジャスター
- ▶ 各種連結金具 / 吊り金具など多彩なオプションを用意

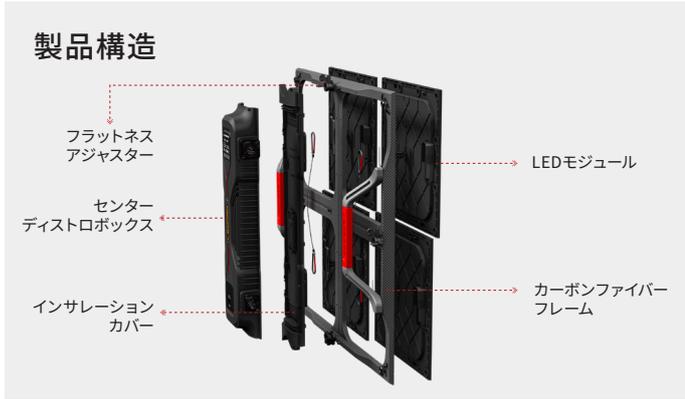
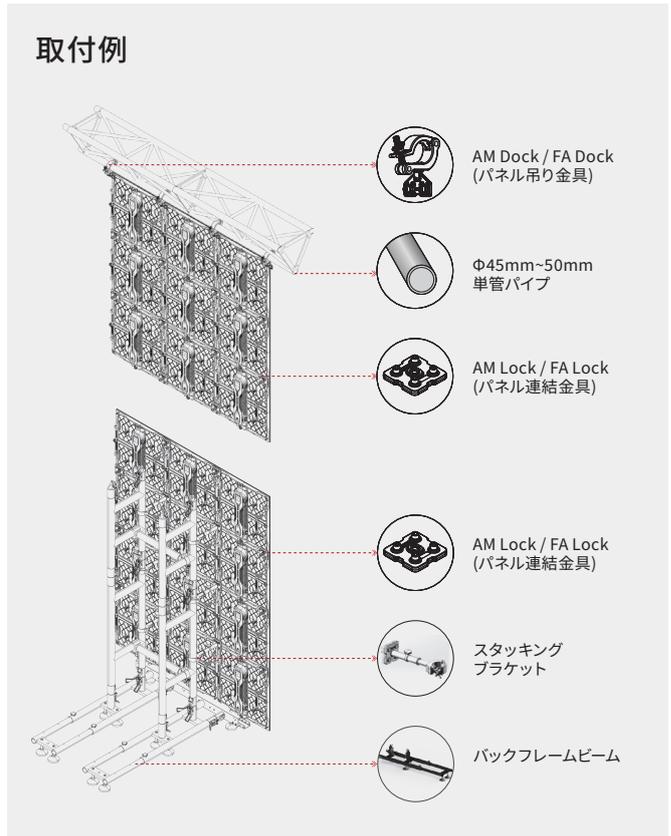
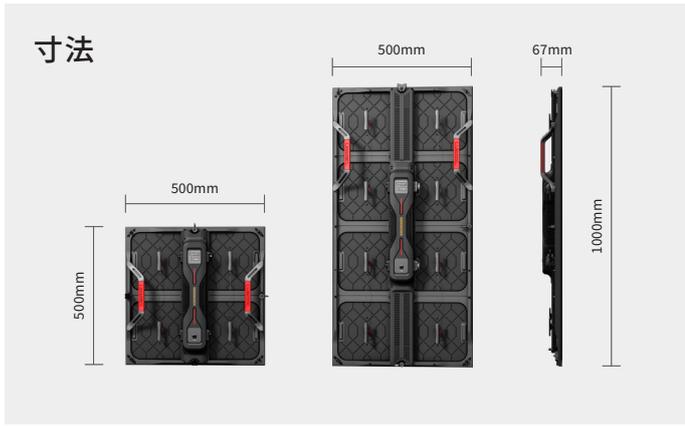


Carbon Light CLI M4 シリーズは、日本市場向けに当社が独自に企画、設計、開発推進を行った屋内用 LED ディスプレイシステムです。第 4 世代のカーボンフレーム技術を採用し、高度に統一されたモジュールで、様々な動作環境下においても常に最良のユニフォーミティ性能を提供します。

## 第 4 世代まで進化しつつ さらなる高機能を実現

生産プロセスと構造の最適化により、CLI M2 シリーズに比べ、消費電力がさらに低くなりつつ、次世代の画質を提供します。合理的な IC チップレイアウトに対応した独自デザインの放熱穴を採用し、均一な放熱によって、安定性を向上させました。モジュールには平坦度調整用アジャスターが付き、手軽に設置・調整が可能です。





## CLI M4 業界最軽量 屋内用LEDディスプレイシステム

型番	CLI1.9-M4S	CLI1.9-M4L	CLI1.9C-M4S	CLI1.9C-M4L	CLI2.6-M4S	CLI2.6-M4L	CLI2.9-M4S	CLI2.9-M4L	CLI3.9-M4S	CLI3.9-M4L
LEDタイプ	SMD1212 (GOB)				SMD1515		SMD2121			
画素ピッチ	1.95mm				2.60mm		2.97mm		3.90mm	
解像度	256 x 256 ピクセル	256 x 512 ピクセル	256 x 256 ピクセル	256 x 512 ピクセル	192 x 192 ピクセル	192 x 384 ピクセル	168 x 168 ピクセル	168 x 336 ピクセル	128 x 128 ピクセル	128 x 256 ピクセル
重量	4.3kg/パネル	7kg/パネル	4.3kg/パネル	7kg/パネル	4.3kg/パネル	7kg/パネル	4.3kg/パネル	7kg/パネル	4.3kg/パネル	7kg/パネル
外形サイズ	S: W500 x H500 x D67mm   L: W500 x H1,000 x D67mm									
最大輝度	1,000cd/m <sup>2</sup> (1,500cd/m <sup>2</sup> オプショナル)									
色温度	3,000-9,000K									
視野角	H140°/V140°									
コントラスト比	4,000:1									
グレースケール	16bit									
フレームレート	50/60Hz									
リフレッシュレート	3,840Hz (7,680Hz オプショナル)						3,840Hz			
最大消費電力	800W/m <sup>2</sup>		600W/m <sup>2</sup>		800W/m <sup>2</sup>		800W/m <sup>2</sup>		500W/m <sup>2</sup>	
平均消費電力	270W/m <sup>2</sup>		200W/m <sup>2</sup>		270W/m <sup>2</sup>		270W/m <sup>2</sup>		200W/m <sup>2</sup>	
電源	AC100-240V 50/60Hz									
動作・保管条件	温度: -20°C~40°C (動作) / -35°C~60°C (保管) 湿度: 10%~80% (動作) / 10%~80% (保管)									
メンテナンス	フロント/リア									
保護等級	IP40									
LED平均寿命	≥100,000時間									
安全規格	CE、CB、FCC、RoHS、cTUVus									

レイヤードジャパン株式会社

☎03-6915-2768 (東京本社) ☎06-6836-8880 (西日本支社)

本社・ショールーム 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷 2-1-8 Barbizon 8F

西日本支社 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-22-22 盟友ビル 4F

・仕様が予告なく変更する場合があります。・このカタログは2025年2月現在のものです。・この製品の動作には専用のアクセサリが必要になります。詳細はお問合せください。・このカタログに記載されている社名、ロゴ、写真等は全てレイヤードジャパン株式会社に登録商標及び使用権利を帰属します。



planarjrp.com