



LN

屋内 / 屋外用
レンタル向け LED ディスプレイシステム

- ▶ LN-C/LN-R との組み合わせで自由度の高い画面構成が可能
- ▶ 1.56mm~4.80mm の幅広い画素ピッチラインナップ
- ▶ 耐衝撃設計および転倒防止設計を採用し、安定性を確保
- ▶ 人間工学に基づいたハンドルによる簡単な設置・分解プロセス
- ▶ 多様な設置方法に対応した吊りビーム、自立フレームを用意



LN シリーズは、屋内 / 屋外モデルと幅広い画素ピッチラインナップを取り揃えた、レンタル向け LED ディスプレイシステムです。イベント現場の多様な状況を考慮し、パネルの安定性を強化しつつ、豊富な設置オプションを提供します。ライブイベントやコンサート、展示会など、様々なイベントに最適です。

自由度の高さ × モジュールの安定さ

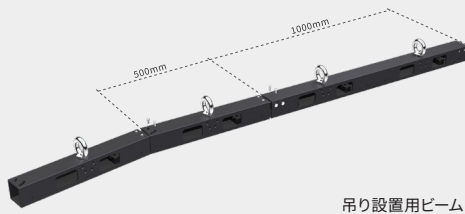
パネルの底部には転倒防止の設計が採用され、設置時に重心の安定性が確保されます。専用コーナーカバーにより、パネルの耐衝撃性が向上しています。クイックロックシステムの採用により、±10°の範囲内で5段階調整が可能で、簡単かつ正確な設置を実現します。さらに円型と直角型のモデルが選択でき、自由度の高い画面の組み合わせが可能です。



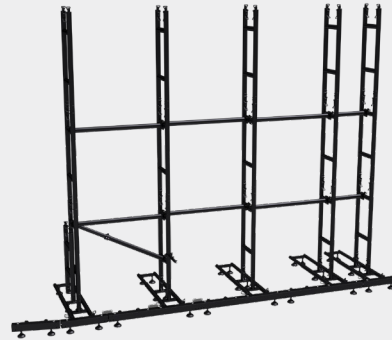
製品構造



設置用アクセサリ



吊り設置用ビーム



自立設置用フレーム

LN 屋内/屋外用 レンタル向けLEDディスプレイシステム

型番	Indoor					Outdoor			
	LN1.5COB	LN1.9	LN2.6	LN2.9	LN3.9	LN2.9S	LN3.9S	LN4.8S	
LEDタイプ	COB					SMD			
画素ピッチ	1.56mm	1.95mm	2.60mm	2.97mm	3.90mm	2.97mm	3.90mm	4.80mm	
解像度	320 x 320 ピクセル	256 x 256 ピクセル	192 x 192 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	104 x 104 ピクセル	104 x 208 ピクセル
重量	8kg/パネル	7.5kg/パネル	Sサイズ: 7.5kg/パネル Lサイズ: 13.5kg/パネル			Sサイズ: 7.5kg/パネル Lサイズ: 13.5kg/パネル			
外形サイズ	W500 x H500 x D79mm			Sサイズ: W500 x H500 x D79mm Lサイズ: W500 x H1,000 x D79mm		Sサイズ: W500 x H500 x D79mm Lサイズ: W500 x H1,000 x D79mm			
最大輝度	1,000cd/m ²					4,000cd/m ²			
色温度	3,000~10,000K								
視野角	H160°/V140°								
コントラスト比	5,000:1								
グレースケール	14bit								
フレームレート	50/60Hz								
リフレッシュレート	3,840Hz (7,680Hzオプション)								
最大消費電力	420W/m ²		600W/m ²						
平均消費電力	190W/m ²		200W/m ²						
電源	AC100~240V 50/60Hz								
動作・保管条件	温度: -20°C~40°C (動作) / -30°C~60°C (保管)					湿度: 10%~90% (動作) / 10%~80% (保管)			
メンテナンス	フロント/リア					リア			
保護等級	IP50					IP65			
LED平均寿命	≥100,000時間								
安全規格	CCC、CE、CB、FCC、IC、WEEE、RoHs、cTUVus、REACH								

レイヤードジャパン株式会社

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

本社・ショールーム 〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷 2-1-8 Barbizon8 8F

西日本本社 〒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2026年3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。



www.leyard.jp