



MG-2 Micro

Leyard Micro 4in1 LED
屋内超高精細ディスプレイシステム

- ▶ 0.93mm、1.25m 画素ピッチラインナップ
- ▶ 高輝度・高コントラスト比により視認性を向上
- ▶ 170°のワイドビューイングアングル
- ▶ 色の均一性に優れ、より正確な色を再現可能
- ▶ 優れた安定性・メンテナンス性



MG-2 Micro は、Leyard 独自の Micro 4in1 LED 技術を採用した MiP 型超高精細ハイエンドモデルです。極小ピッチと最大 170°の広い視野角により、近距離からでも高精細かつ色鮮やかな映像を楽しむことができます。企業のエントランスやショールーム、ショッピングモールといった公共用途はもちろん、スタジオ、ホームシアタなどの個人用途にも対応可能、近距離 × 高品質な映像表現が求められる設置環境に最適です。

裸眼でも立体感を感じられような 没入感に富んだ超高精細映像体験

Micro LED のフルフリップチップ技術の採用により、ボンディングワイヤレス構造により放熱を抑えながら、黒の表現力を大幅に向上させます。高コントラスト比によって、裸眼でも映像に奥行きと立体感を感じられ、没入感のある映像を体験ください。さらに、Leyard MiP 製造ラインの最適化により、超高精度なダイアラインメントを実現します。より正確な色再現と安定したパフォーマンスを兼ね備え、プロフェッショナルレベルのディスプレイ品質を提供します。



寸法



更なる「黒」の実現

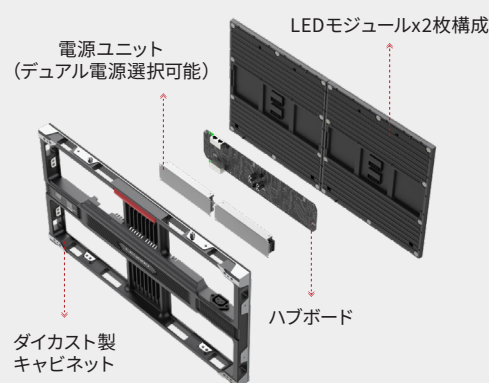
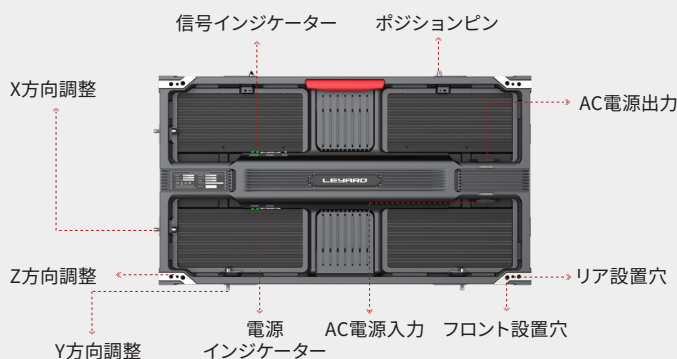


従来のLEDスクリーン
表面に金線/銅線のボンディングワイヤの色混ざり



MicroLEDのフルフリップチップ技術が採用されたMG-2 Micro
ボンディングワイヤレスで更なる「黒」の実現

製品構造



MG-2 Micro Leyard Micro 4in1 LED 屋内超高精細LEDディスプレイシステム

型番	MG0093-2	MG0125-2
LEDタイプ	Micro 4in1 LED (Common Cathode)	Micro 4in1 LED (Common Anode)
画素ピッチ	0.9375mm	1.25mm
解像度	640x360ピクセル	480x270ピクセル
重量	5kg/パネル	
外形サイズ	W600xH337.5xD45mm	
最大輝度	1,000~1,200cd/m ²	1,200~1,500cd/m ²
色温度	3,000~10,000K	
視野角	H170°/V170°	
コントラスト比	20,000:1	
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	
最大消費電力	375W/m ²	459W/m ²
平均消費電力	181W/m ²	133W/m ²
電源	AC100~240V 50/60Hz	
動作・保管条件	温度：-20℃~40℃（動作）/-30℃~60℃（保管） 湿度：10%~90%（動作）/10%~80%（保管）	
メンテナンス	フロント	
LED平均寿命	≥100,000時間	
安全規格	CCC、CE、CB、FCC、RoHs、WEEE、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 Barbizon8 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6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