



# CDI

最短辺長 250mm  
屋内用 LED ディスプレイシステム

- ▶ 1.2mm~3.9mm の幅広い画素ピッチラインナップ
- ▶ 短辺長 250mm に対応  
(250mm×500mm, 500mm×250mm)
- ▶ 超薄型軽量モデル
- ▶ 90°コーナー、及び 250mm パネルでの仮想曲面を実現
- ▶ フロント / リアメンテナンス



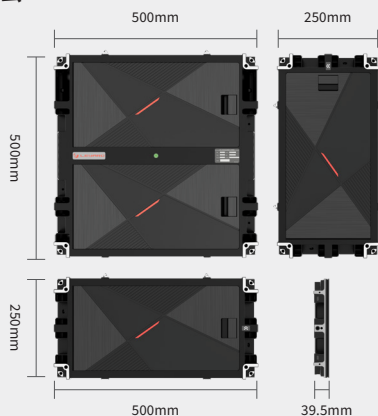
CDI シリーズは、クリエイティブな視覚表現を実現するために設計された汎用性の高い屋内常設向け LED ディスプレイシステムです。短辺長 250mm のキャビネットを採用し、大画面の LED ビジョンはもちろん、バナーや壁面装飾など、商業デザインのニーズにも応えています。

## 250 刻みの LED ディスプレイサイズに対応

最短辺長 250mm、厚み 39.5mm までに対応した超薄型軽量モデルです。キャビネットの右辺は 45° コーナーカットに対応しており、シームレスな L 型設置を実現します。さらに、凹型・凸型曲面設置に対応しており、没入感を感じる空間演出が可能です。両面からのメンテナンスが可能のため、設置場所を選びません。

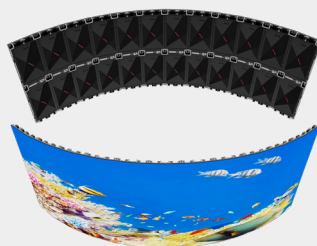


## 寸法



## 壁掛け設置の他 多様な設置オプションに対応

凸型仮想曲面設置



凹型仮想曲面設置



化粧板



吊り設置



自立設置



## CDI 最短辺長 250mm 屋内用LEDディスプレイシステム

| 型番          | CDI1.2                                                                       | CDI1.5      | CDI1.9                                              | CDI2.6      | CDI2.9              | CDI3.9      |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|-------------|---------------------|-------------|
| LEDタイプ      | SMD                                                                          |             |                                                     |             |                     |             |
| 画素ピッチ       | 1.25mm                                                                       | 1.5625mm    | 1.953mm                                             | 2.604mm     | 2.907mm             | 3.906mm     |
| 解像度 250×500 | 200×400ピクセル                                                                  | 160×320ピクセル | 128×256ピクセル                                         | 96×192ピクセル  | 84×168ピクセル          | 64×128ピクセル  |
| 500×250     | 400×200ピクセル                                                                  | 320×160ピクセル | 256×128ピクセル                                         | 192×96ピクセル  | 168×84ピクセル          | 128×64ピクセル  |
| 500×500     | 400×400ピクセル                                                                  | 320×320ピクセル | 256×256ピクセル                                         | 192×192ピクセル | 168×168ピクセル         | 128×128ピクセル |
| 重量          | 4kg/250mmパネル   5.5kg/500mmパネル                                                |             |                                                     |             |                     |             |
| 外形サイズ       | W250×H500×D39.5mm   W500×H250×D39.5mm   W500×H500×D39.5mm                    |             |                                                     |             |                     |             |
| 最大輝度        | 600cd/m <sup>2</sup> （1,500cd/m <sup>2</sup>   3,000cd/m <sup>2</sup> オプション） |             | 800cd/m <sup>2</sup> （3,000cd/m <sup>2</sup> オプション） |             |                     |             |
| 色温度         | 3,000~10,000K                                                                |             |                                                     |             |                     |             |
| 視野角         | H160° / V140°                                                                |             |                                                     |             |                     |             |
| コントラスト比     | 4,000:1                                                                      |             |                                                     |             |                     |             |
| 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     |                     |             |
| 最大消費電力      | 390W/m <sup>2</sup>                                                          |             | 420W/m <sup>2</sup>                                 |             | 390W/m <sup>2</sup> |             |
| 平均消費電力      | 130W/m <sup>2</sup>                                                          |             | 140W/m <sup>2</sup>                                 |             | 130W/m <sup>2</sup> |             |
| 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%~80%（動作） / 10%~85%（保管）               |             |                                                     |             |                     |             |
| メンテナンス      | フロント/リア                                                                      |             |                                                     |             |                     |             |
| 保護等級        | IP30                                                                         |             |                                                     |             |                     |             |
| 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8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