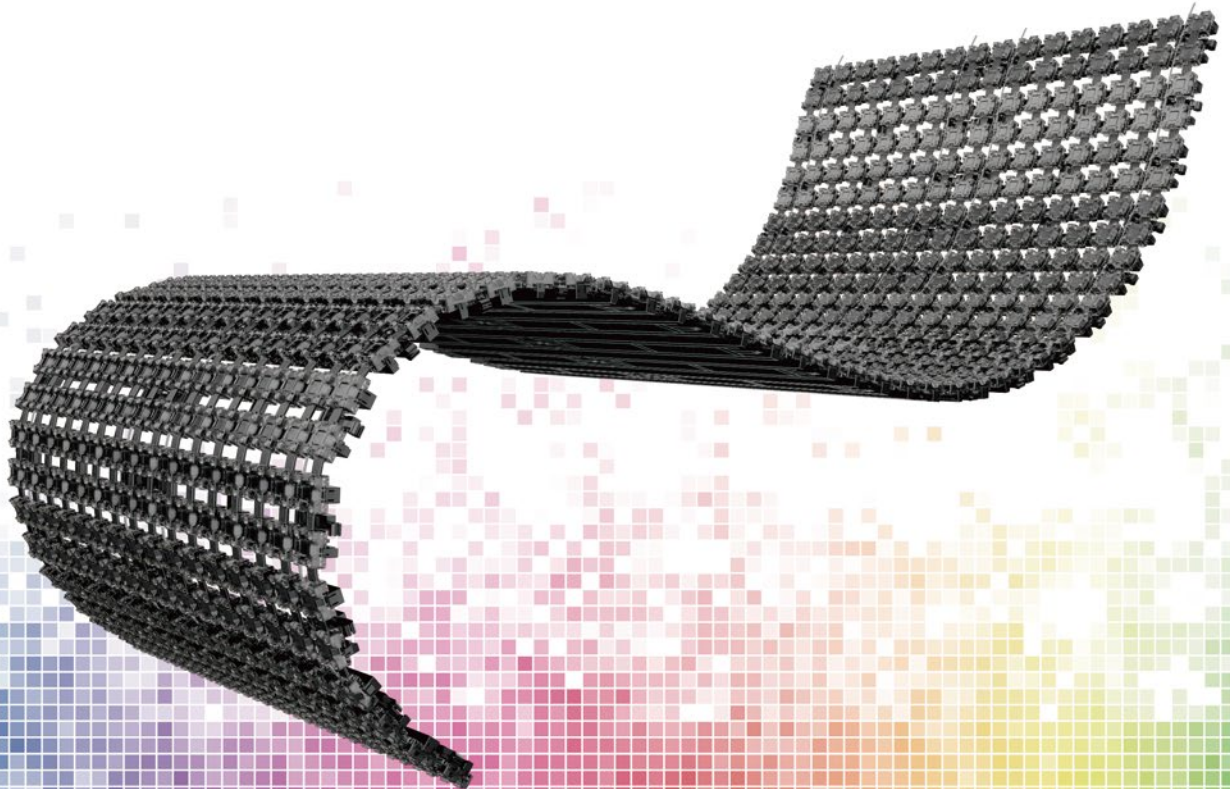


# MC Series

屋外向けメッシュ型 コンフォーマルLEDディスプレイシステム

MC-16 / MC-16T / MC-20 / MC-20T / MC-25 / MC-25T



## MESH TYPE CONFORMAL LED DISPLAY SYSTEM

Merit 01 メッシュ型クラス最小ピッチの高解像度

Merit 02 Ecodot Seriesで培ったフレキシブル筐体設計により  
自在な演出が可能

Merit 03 16チャンネル駆動の新設計Slave Boxをラインナップ

Merit 04 簡単に設置性の高いクイックロックシステムを採用

Merit 05 フロント/リア両面からのアクセスが可能

### 主な特徴

VTEAM MC Seriesは、高柔軟性・高透過性のコンフォーマルモデルです。柱に巻き付けたり、折り畳んだり、外壁に吊り下げたりとフレキシブルかつコンフォーマルな設置が可能で、芸術性や装飾性の高い形状にも対応します。

1つのプラスチックドットボディ内に4つのLEDを配置、従来のEcodot Seriesよりも更に小さな画素ピッチを実現しました。

最高クラスの防塵防水規格 (IP66) に加え、UVカットと防食加工が施されています。

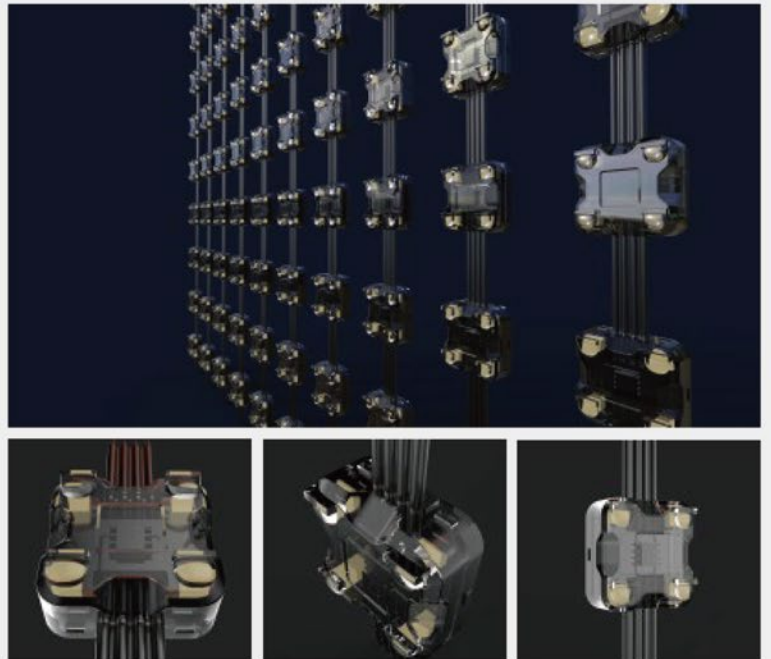
高いフレキシブル性と強度から、建物の壁面、ショッピングモール、コンサートステージ、各種イベントなど、用途を問わず幅広いシーンに適しています。

# MC Series

屋外向けメッシュ型 コンフォーマルLEDディスプレイシステム

型番	MC-16 球面レンズ	MC-16T 偏光レンズ	MC-20 球面レンズ	MC-20T 偏光レンズ	MC-25 球面レンズ	MC-25T 偏光レンズ
LEDタイプ	SMD 2727 SIDE					
画素ピッチ (mm)	16		20		25	
パネルサイズ (mm/WH)	W512 × H2,048		W640 × H2,560		W800 × H3,200	
パネル重量 (kg/パネル)	15.7		21.3		30.7	
解像度 (ドット)	16 × 64					
輝度 (cd/m <sup>2</sup> )	約6,000	約8,600	3,750	5,500	2,400	3,520
透過率 (%)	17		29		37	
グレースケール (bit)	12					
リフレッシュレート (Hz)	2,000					
視野角 (H/V)	120° / 120°	120° / 120°	120° / 120°	120° / 120°	120° / 120°	120° / 120°
ドットサイズ (mm)	W22.9 × H22.9 × D11		W28.8 × H26.9 × D11		W33.8 × H31.9 × D11	
ドット重量 (g/ケーブル等含む)	10		12		15	
ドット消費電力 (W)	0.3					
LED使用寿命 (時間)	100,000					
電源 (V)	AC100 ~ 240 (50 / 60Hz)					
使用環境	屋外 / 屋内					
動作環境条件	温度: -40°C ~ 45°C (動作) 湿度: 10% ~ 90% (動作)					
防水等級	IP66					
安全認証	CCC					

## Slave controller



## レイヤードジャパン株式会社

### 本社

〒171-0021  
東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 6F

☎ 03-6915-2768 (受付期間) 9:30~16:00 (土日祝日と年末年始除く)

FAX からお利用の場合は 03-6915-2798

### ショールーム

〒171-0021  
東京都豊島区西池袋 5-17-12 創業新幹線ビル 5F

🌐 [www.leyard.jp](http://www.leyard.jp)

### カスタマーサービス&ロジスティック

〒173-0004  
東京都板橋区板橋 2-28-8 コーシンビル 1F  
TEL: 03-5937-0675

- 仕様は予告なく変更する場合があります。
- このカタログは2021年10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および使用権利を帰属します。

**LEYARD™**