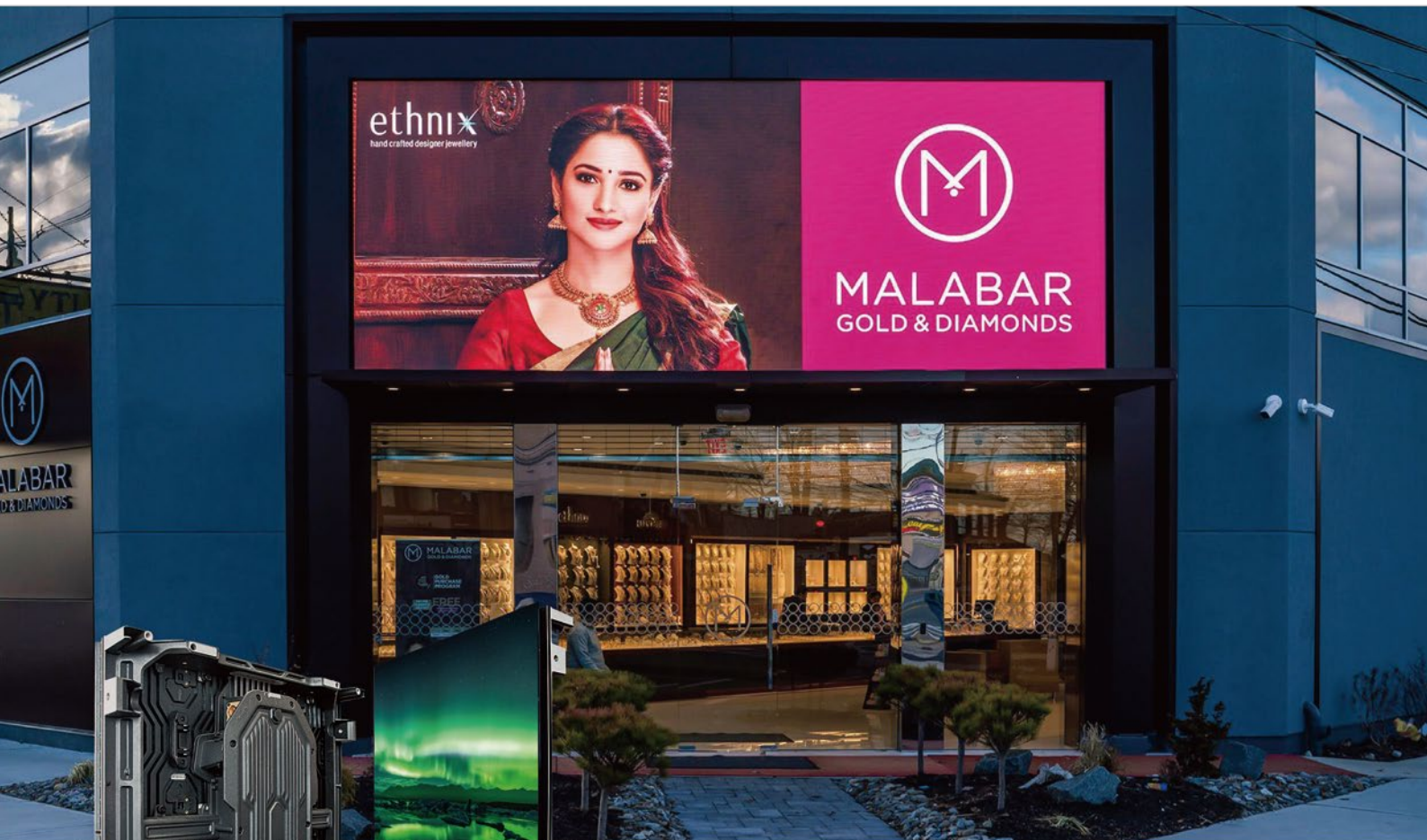


VFO Series

屋外常設用途向け 高精細LEDディスプレイシステム

common-cathode NEW VFO 1.5 / NEW VFO 1.9 / VFO 2.6 / VFO 2.97 common-anode VFO 2.6 / VFO 2.97 / VFO 3.91



Outdoor HD Small-pitch LED SCREEN

Merit 01 変形しにくい一体型の高強度フレーム設計

Merit 02 優れた防塵防水性で雨などの悪天候にも対応

Merit 03 45°のコーナーカットにより直角や
その他様々な形状に対応(オプション)

Merit 04 フロント/リアメンテナンス

Merit 05 デュアル電源の採用で電源を安定的に供給

主な特徴

VTEAM VFO Seriesは、新世代の屋外用高精細LEDディスプレイのハイエンドモデルです。一体型の高強度フレームデザインを採用、高い加工精度で変形しにくく、45°直角カットにより90°直角形状にも対応、シームレスな映像表示と高い空間創造力を実現し、高コントラスト比と優れた色均一性でインパクトのある映像表現を提供します。

最新のcommon-cathodeドライブ技術で、低消費電力・低発熱・長寿命を実現しました*。電源はデュアル設計のため安定した稼働が可能です。

高い設置性と安定性から、屋外デジタルサイネージ、ショッピングモールなど様々な屋外用途に最適です。

*1.5mm、1.9mm、2.6mm、2.97mmモデルのオプション

VFO Series

屋外常設用途向け 高精細LEDディスプレイシステム

型番	common-cathode				common-anode		
	NEW VFO 1.5	NEW VFO 1.9	VFO 2.6	VFO 2.97	VFO 2.6	VFO 2.97	VFO 3.91
LEDタイプ	SMD1010		SMD1415/SMD1515		SMD1415/SMD1515		SMD1921
画素ピッチ (mm)	1.5625	1.95	2.604	2.976	2.604	2.976	3.91
モジュールサイズ (mm/WH)	250 × 250				250 × 250		
モジュール解像度 (ピクセル)	160 × 160	128 × 128	96 × 96	84 × 84	96 × 96	84 × 84	64 × 64
解像度 (ピクセル)	320 × 320	256 × 256	192 × 192	168 × 168	192 × 192	168 × 168	128 × 128
重量 (kg/パネル)	11.5				11.5		
輝度 (cd/m ²)	3,000 ~ 3,500		4,000 ~ 4,500		4,000 ~ 4,500		5,000 ~ 5,500
グレースケール (bit)	14				14		
リフレッシュレート (Hz)	≧3,840				≧3,840		
視野角 (H/V)	160° / 160°		140° / 140°		140° / 140°		
パネルサイズ (mm)	W500 × H500 × D90				W500 × H500 × D90		
LED使用寿命 (時間)	≧75,000				≧75,000		
電源 (V)	AC100 ~ 240 (50 / 60Hz)				AC100 ~ 240 (50 / 60Hz)		
最大消費電力 (W/m ²)	600	530	720		520	720	800
平均消費電力 (W/m ²)	160	180	240		175	240	270
動作・保管条件	温度 : -20°C ~ 50°C (動作) / -35°C ~ 60°C (保管) 湿度 : 35% ~ 85% (動作) / 10% ~ 90% (保管)				温度 : -20°C ~ 50°C (動作) / -35°C ~ 60°C (保管) 湿度 : 35% ~ 85% (動作) / 10% ~ 90% (保管)		
防水等級	IP65				IP65		
入力信号タイプ	DVI, HDMI, HD-SDI				DVI, HDMI, HD-SDI		
安全認証	RoHS, CB, cTUVus, CE, FCC				RoHS, CB, cTUVus, CE, FCC		

※1.5mmと1.9mmはGOBモデルです。

高強度フレーム設計

一体型の高強度フレーム設計により、高い加工精度で、変形しにくくなっています。積載能力は、ヨーロッパ規格の安全率の10倍を超えています。



90度可能な取付

45度直角カットにより、90度直角形状の他、さまざまな特殊な形状の取付にも使用でき、いろんな空間演出を簡単にできます。



デュアル電源設計

デュアル電源バックアップ技術を採用、継続的に稼働するための安定した電源を提供し、画面の安定性を確保できます。



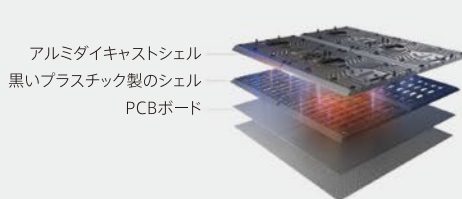
IP65の高防水設計

モジュール・HUBユニットとフレームとの接続部分はそれぞれゴムリングで防水処理が施されており、優れた防水・防塵性によって、雨などの悪天候にも対応します。



common-cathodeドライブ技術

common-cathodeドライブ技術は、発熱を抑えながら電圧を正確に制御できるため、消費電力やLED損傷の可能性を効果的に低減させ、LEDの平均寿命を延ばします。



フロント・リアメンテナンス

画面の前からでも後からでもメンテナンスが可能、幅広いシーンに対応できます。設置とメンテナンスの効率を向上させる同時に、コストの削減も可能になります。



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 からご利用の場合は 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

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2022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および使用権利を帰属します。

LEYARD™