



# JEO-MO

## 屋外常設用LEDビジョン

画像ピッチ種類(mm) … 5.33 / 6.67 / 8.0 / 10.0

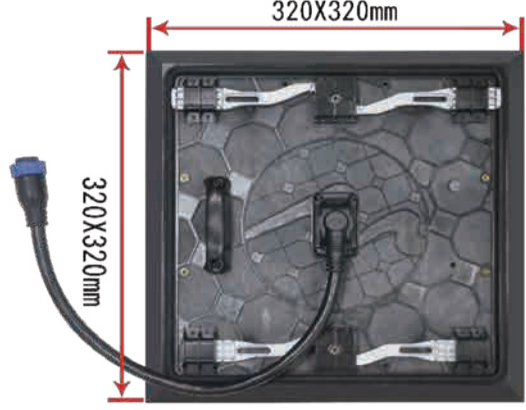
### ■ 筐体サイズが自由自在

モジュールサイズは ・320mm×320mm。

筐体サイズは

- ・W960mm×H960mm
- ・W1,280mm×H960mm
- ・W1,280mm×H1,280mm

など、320mmモジュールの組み合わせで自由な筐体サイズを選択することが可能です。



ピッチの種類は複数ありますが、筐体の構造はすべて同じです。そのため、10mmピッチを導入し、数年後もっと細かいピッチを導入したいとなったときに筐体はそのままモジュールのみの交換も可能です。

### ■ 消費電力を抑えたい、省エネタイプ

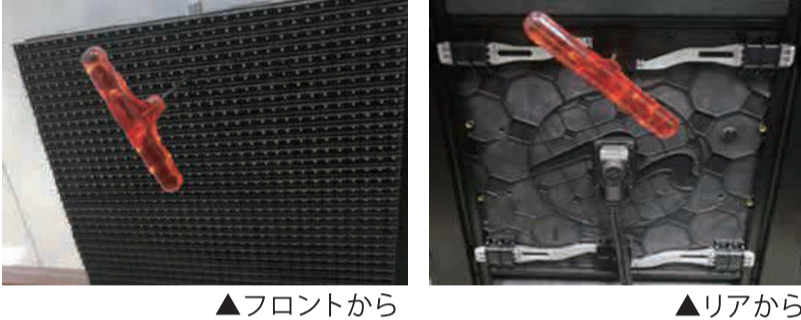
従来の屋外製品と比べ、消費電力軽減(省エネタイプ)版になっております。

例：(従来)W960mm×H960mm最大消費電力 → 750.0W  
(JEO-MO)W960mm×H960mm最大消費電力 → 570.0W ※突入電流含む値

従来品と比べ特殊なパワーサプライを使用することで消費電力を大幅に削減。消費電力を抑えることで電気代の維持費がよりお安くなります

### ■ フロント&リアのメンテナンス性

#### ◆ モジュール交換



▲フロントから

▲リアから

モジュール交換や電源ボックス内部のメンテナンスもすべてフロントもリアもアクセス可能です。

#### ◆ 電源ボックス



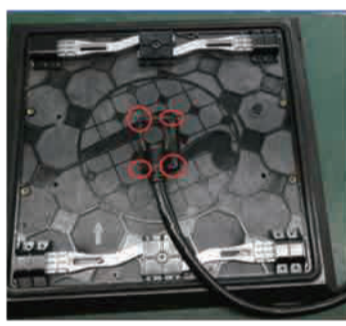
▲フロントから

▲リアから

### ■ 日本基準の品質、完全防水や配線など高品質を実現

モジュールへの配線は電源ケーブルと通信ケーブルが1本化された特別製。配線の手間やミスが減ります。

ご要望によりLED玉、ICチップ、内部のサプライ品をご指定の型番に変更可能。また電源ボックス内部の受信カードやパワーサプライの二重化(バックアップ)も可能です。



日本基準の認証ラボで試験を行い、安全であると証明されたPSEマーク



完全防水：IP65/IP65  
モジュール配線部分も完全に密封されておりIP65を実現。

### ■ 設置の自由さ、リング状の設置も可能

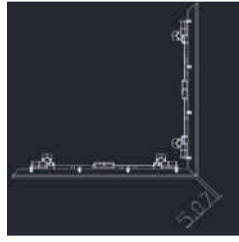
1枚あたりの筐体重量は、従来屋外製品に比べ軽量。壁掛け設置がしやすく、カーブ面やリング状に設置も可能です。

例：W960mm×H960mmサイズ → 25.0kg

モジュール端の角度を10度に設計しているため、20度の角度なら、つなぎ目のない筐体同士の結合が可能です。



90度設置も可能  
(5mmのつなぎ目あり)



18枚の筐体をつなぎ合わせることでリング状の設置も可能



製品名	JEO-MO			
画像ピッチ	5.33mm	6.67mm	8.00mm	10.00mm
パネルの解像度 (W×H)	180p × 180p	144p × 144p	120p × 120p	96p × 96p
パネル寸法 (W×H×D)	960.0mm × 960.0mm × 100.0mm ご要望に応じてサイズ調整可能です。			
モジュール寸法 (W×H)	320.0mm × 320.0mm			
パネルの重量 <sup>※1</sup>	25.0kg			
パネル筐体素材	アルミ材			
輝度	5,500cd/m <sup>2</sup>			6,500cd/m <sup>2</sup>
IPレート (フロント/リア)	IP65 / IP65			
メンテナンス方法	フロント&リア			
電源入力	AC100V~240V、50/60Hz			
平均消費電力 (製造メーカー調べ <sup>※1</sup> )	250.0W/枚		200.0W/枚	
最大消費電力 (輝度最大・6500K・全白入力時 <sup>※1</sup> )	600.0W/枚		500.0W/枚	
パネル内部パワーサプライ数 <sup>※2</sup>	250W × 3個		190W × 3個	
水平視野角 / 垂直視野角	140° / 140°			
LED寿命 <small>※LEDチップの輝度半減期</small>	100,000 時間			

#### 備考欄

- ※1 / 標準での計測値になります。筐体素材や内部パーツなどのご変更により上下する可能性があります。
- ※2 / 分電盤をご使用する際は、突入電流を含むことを想定し、最大消費電力の値ではなく内部のパワーサプライ数を考慮した電力をご確認ください。
- ・電源ケーブルやLANケーブル、接続端子などのご要望によりご指定のメーカーに調整可能です。
- ・製品サイズは2種類あります。
- ・こちらの製品は320角のモジュールを基準としてパネルサイズの調整が可能です。上記仕様はW960mm×H960mmを想定した仕様です。
- ・予告なく仕様変更することがあります。