

# LEDパネル仕様書

MVY-OF



ピッチ数 (PH) ※1

P4.81

P6.25

P7.81

P10.42

モジュールサイズ (mm)	500×250			
解像度 (pixels)	104×52	80×40	64×32	48×24
キャビネットサイズ (mm)	1000×500			
キャビネット重量 (kg)	22.5			
画素密度 (pixel/m <sup>2</sup> ) ※2	43264	25600	16384	9216
輝度 (cd/m <sup>2</sup> )	6200	6500-6800		7200
キャビネット素材	プロファイルアルミニウム			
コントラスト比 ※3	5000 : 1			
視野角 (V/H) ※4	160° / 160°			
最適視認距離 (m)	5	6	8	10
リフレッシュレート (Hz) ※5	3840			
グレースケール (bit) ※6	16			
最大消費電力 (W/m <sup>2</sup> )	800			
平均消費電力 (W/m <sup>2</sup> )	270			
入力電圧	AC110 / AC220			
IP レベル ※7	IP65			
メンテナンス	前面 / 背面			
使用寿命	≧ 100000			

※1 ピクセルとピクセルの間隔のことを言い、数字が小さいほど鮮明に見える

※2 特定の領域内に収まるピクセルの数

※3 色彩・明度比

※4 画面に映し出された画像がしっかりと見える角度の広さのこと

※5 ディスプレイが1秒間に画面を切り換えられる回数

※6 bit 数 (階調) が大きいと幅広く濃淡 (または色) を表現できる

※7 例 IP45

4: 防塵=危険なところへの接近、ごみやほこりに対する保護等級 (0~6 or X)

5: 防水=水の侵入による電気機器への有害な環境に対する外郭の保護等級 (0~8 or X)

## ▶特徴

IP65/ 高効率 / 高グレースケール / 前面からのメンテナンス

## ▶高解像度

高繊細解像度で細部まではっきり見える

## ▶フロントメンテナンス

背面スペースの節約

## ≪ MVY-OF とは ≫

屋外用ディスプレイはその名の通り外で使用する LED のため、屋内用より耐久性が優れています。直射日光はもちろん雨や雪、霧などの天候にも左右されることがありません。

また太陽光線や周囲の明るさに負けないほどの明るさを放つため、伝えたい情報を確実に伝えることができ、街中も明るく照らされ華やかな雰囲気になります。