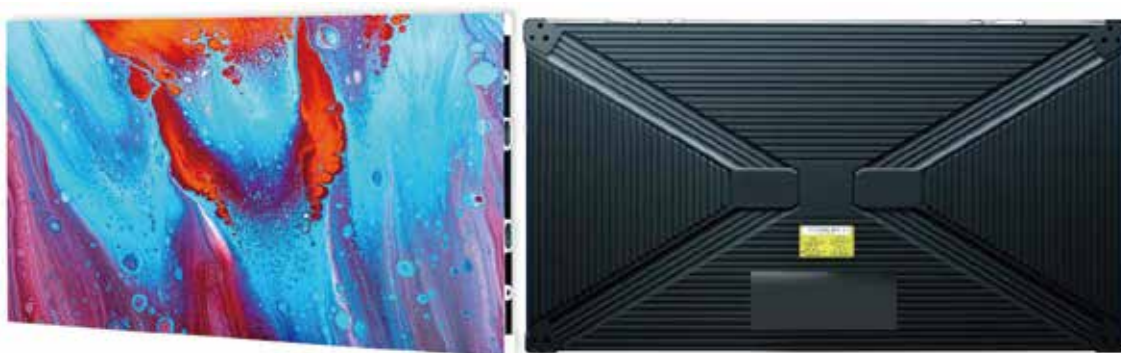


LEDパネル仕様書

MVY-IAi



ピッチ数 (PH) ※1

P0.93

P1.25

P1.56

P1.875

モジュールサイズ (mm)	300×168.75			
解像度 (pixels)	320×180	240×135	192×108	160×90
キャビネットサイズ (mm)	600×337.5×29			
キャビネット重量 (kg)	4.5			
画素密度 (pixel/m ²) ※2	1137778	640000	409600	284444
輝度 (cd/m ²)	600			
キャビネット素材	ダイカストアルミニウム			
コントラスト比 ※3	8000 : 1			
視野角 (V/H) ※4	160° / 160°			
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 ²)	350			
平均消費電力 (W/m ²)	100			
入力電圧	AC90 ~ AC264			
IP レベル ※7	IP43			
メンテナンス	前面			
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)

▶軽く、薄く

箱の軽量設計は、業界のディスプレイ画面の 95% 未満

▶防水加工

前後とも IP45 を実現

◀ MVY-IAi とは ▶

このパネルは超薄型シリーズとよばれており、スペースを取らずスタイリッシュなデザインとなっています。そのため少々コストが高くなっています。

使用例でいうと、高い要求が必要となるテレビ局や高級品を扱う店舗、プロの射撃ゲーム当のプロジェクトで使用されることが多いです。

また、冷却ファンがないので音が気になりません。