



NSLV-UIP2.5EP

屋内用2.5mmピッチLEDパネル (500×500mm)

■ 主な特長

[外光下でも鮮明に映し出すLEDならではの高輝度]

屋内用LEDビジョンは、液晶ディスプレイ (通常300~400cd/m²) の約3倍の最大1,000cd/m²以上の輝度を持ち、外光の当たるロビーやビルボードなど、液晶ディスプレイでは視認が困難な厳しい環境下でも鮮明でメリハリのある映像を映し出します。

[自由な組み合わせで様々な映像表現が可能]

LEDビジョンは画面を自由に構成できるため、ビルボードなどの大型ディスプレイとしての利用のほか、縦長や横長、アーチ型などロケーションに合わせた個性的なサインで多彩なシーンに活用できます。

[優れた設置・解体・メンテナンス性を誇る軽量型]

軽量型は据え置き型に比べ、優れた設置・解体・メンテナンス性を持つため、従来の大掛かりな施工が不要で、ショーウィンドーなど限られた空間や迅速な設置・解体が必要なイベント時の効率的な運用を実現。薄型で重量が軽い為、1人でも組み立てることが可能です。

[視認距離とピクセルピッチによるLEDビジョンの選定]

LEDビジョンのピクセルピッチには大小複数の種類があり、視認距離に合わせて適切なピクセルピッチのLEDビジョンを選択する必要があります。ピッチ幅の広いLEDビジョンでも適切な視認距離を考慮し設置することで視聴者は違和感なく見ることができます。

■ 技術仕様

| | |
|-------------|---------------|
| ピクセルピッチ | 2.5mm |
| LED素子 | SMD2020 |
| モジュール画素数 | 200×100 |
| ユニット画素数 | 200×200 |
| 輝度 | =>1000cd/㎡ |
| 視野角 | 左右140°、上下140° |
| 推奨視認距離 | 3m |
| リフレッシュレート | ≥1920Hz |
| 防水規格(前部/後部) | IP30/IP30 |
| 動作温度 | -20度~40度 |
| 動作湿度 | 10~90% |
| 最大消費電力 | 150W |
| 平均消費電力 | 50W |
| 定格電圧 | AC100~240V |
| 入力信号 | HDMI、DVI |

| | |
|----------|-----------------------|
| モジュールサイズ | 500×250mm |
| ユニットサイズ | 500(幅)×500(高)×82(奥)mm |
| 重量 | 8kg |