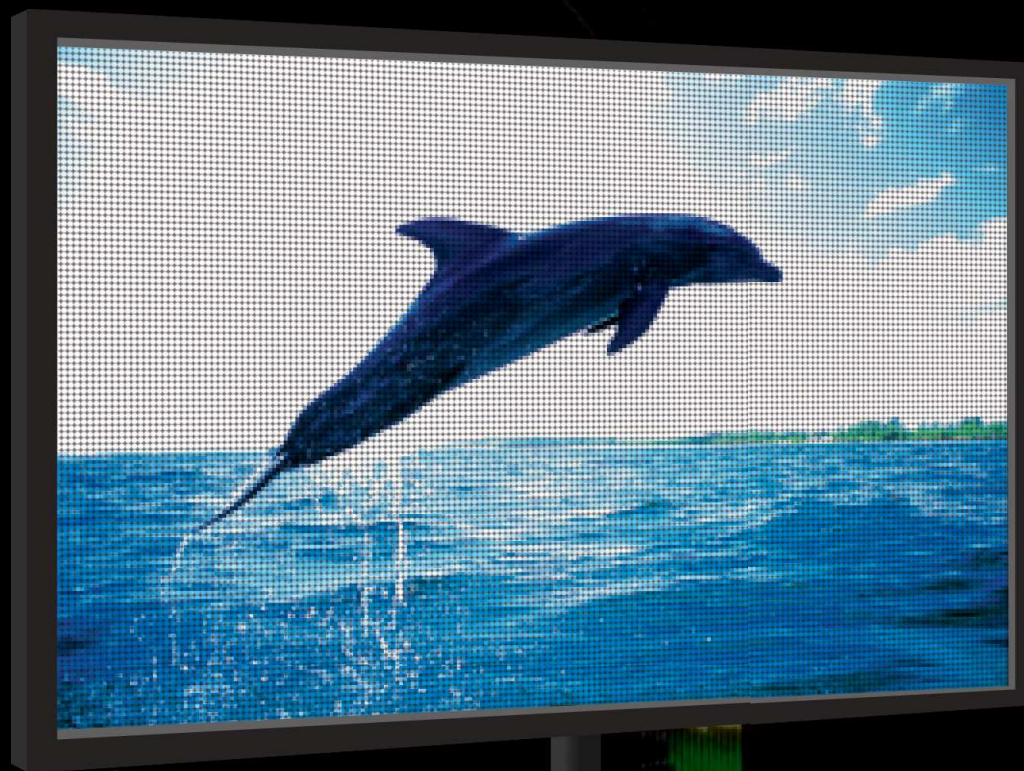


LEDで世界に彩りを。

洗練された技術の結晶 eVision。環境・性能に優れたLEDディスプレイです。



eVision

組合せ自由なパネル

小さいパネルを組合わせて大きな画面を作ります。そのためサイズも縦横比も自由自在です。組合せ方を工夫すればカーブした画面なども製作可能です。

選べるピクセルピッチ

映像のきめの細かさを決めるピクセルピッチ。2～26.7mmのピッチをご用意しております。設置場所やご予算に合わせ、最適なものをご提案いたします。

静かなファンレス設計

熱がこもりにくいアルミ製パネルを採用することで、ファンレス仕様を実現しました。ファンが回らないので放映中も静かで電気代もしっかり節約します。

輝度調整システム

周囲の明るさを認識し、輝度を自動で調節します。昼は明るく、夜は控えめに光るので、一日中はっきり見えます。過剰に光らないので、電気代も節約できます。

ガンマ補正

ガンマ補正で色を補正し、より自然な色味に近づけます。くっきり、はっきり、インパクトのある映像が楽しめます。

CONTROL SOFT

eVision専用の放映管理ソフト”eVision Pro”を使えば、放映管理のほとんどがドラッグ&ドロップで簡単に行えます。

動画を確認しながら登録

登録時、ソフト上で動画を見ながら操作が可能です。視覚的に操作できるので放映管理が初めての方にも簡単に操作していただけます。

文字・動画ダブルレイヤー

文字と動画を別々に入力し、重ねての表示が可能です。文字をはめ込んだ映像を作る必要が無いので、文字だけ・動画だけの編集が行えます。

音声出力システム※1

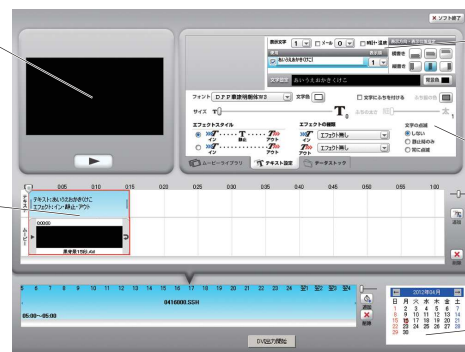
音声出力にも対応しています。映像と同時に音声を流せば、視認性アップ間違いなしです。

温度表示機能※1

簡易な温度から、百葉箱を使用した正確な温度まで表示が可能です。

ニュース配信※1

新聞社が配信するニュースを自動で確認し、リアルタイムで文字表示します。（新聞社との契約が必要です。）



時計表示

画面上に時計を表示できます。位置やサイズも設定可能です。

フォント・エフェクト効果

様々なフォントがプリセットされており、文字の大きさ・エフェクト効果（点滅、スクロール、文字の縁取りなど）の設定が簡単に行えます。

簡単なスケジュール管理

時間や日にち単位で放映スケジュールを管理できます。例えば「昼は子供向けの、夜は大人向けの映像を放映」なども簡単に行えます。

確認用モニター※1

確認用モニターを管理用パソコンの横に設置すれば、eVisionで放映している映像を手元で確認できます。

※1 はオプション品です。

PANELS

全てのパネルに放熱性と耐久性を兼ね備えたアルミパッケージを採用。ピクセルピッチはご選択いただけます。



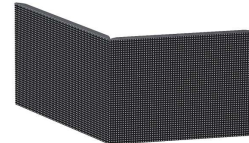
Type-eVision (表面)
屋内外用 IP66

マスクとレンズの組み合わせが、日差しの干渉を大幅に低減します。特殊なデザインで色の再現を良くし、10,000:1の超高コントラスト比により、あらゆる画像を鮮明に映し出すことができます。



Type-eVision (裏面)
屋内外用 IP66

制御カードが内蔵されているため、各パネルは独立して表示できます。1つのコネクタで、電源線と信号線を同時に入力できます。



Type-eVision
(パネルの組み合わせ)

正確なアライメントで、湾曲した画面や、直角な画面を作成できます。



パネル表面
左：DIPパネル 右：SMDパネル

DIPパネルには赤・青・緑が1球ずつ組込まれており、明るい画面が特長です。SMDパネルは3色1球で、鮮やかな発色の特長です。

DEVICES

放映動画や設置場所、放映目的などに合わせて、ご選択いただけます。



ビデオプロセッサ (表・裏)

カメラ・DVD・PCなどの信号を、パネル用の信号に変換します。カメラ中継の放映など、複雑なシステムに。



表示コントロールボード

PCの信号を、DVI光コンバータ経由でパネルに表示させます。直接メモリを挿す事でPCレスでの表示も可能です。



DVI光コンバータ

PCの映像データを、光信号に変換します。ビジョンとPCが離れた場所に設置されている時に使用します。



コントロールボックス

表示コントロールボードなどを格納する箱です。防水で放熱ファンが付いているので屋外にも設置可能です。

PANEL SPEC

Type-e-Vision 屋内外用 IP66

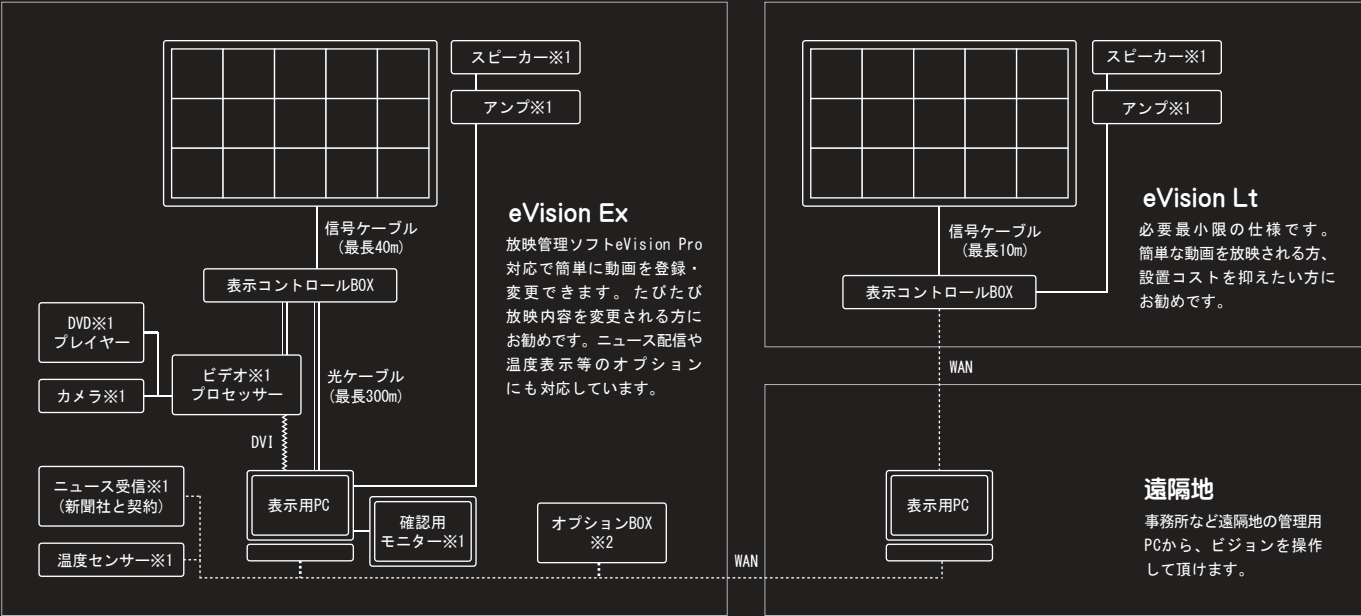
モデル	Vi-3. 9	Vi-4. 9	Vi-6. 4	Vi-8	Vi-12. 8	Vi-10
ピクセルピッチ	3. 9mm	4. 9mm	6. 4mm	8mm	12. 8mm	10mm
ピクセル構成	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD
パネルドット数	60×80ドット	48×64ドット	60×60ドット	48×48ドット	30×30ドット	40×40ドット
パネルサイズ	238. 5×318mm	238. 5×318mm	384×384mm	384×384mm	384×384mm	400×400mm
視野角	120° /120°	120° /120°	120° /120°	120° /120°	120° /120°	120° /120°
輝度	6000cd/m ²	6000cd/m ²	6000cd/m ²	6000cd/m ²	6000cd/m ²	6000cd/m ²
最大消費電力	600w/m ²	600w/m ²	550w/m ²	550w/m ²	550w/m ²	550w/m ²
重量	約23kg/m ²	約23kg/m ²	約23kg/m ²	約23kg/m ²	約23kg/m ²	約23kg/m ²

モデル	Vi-11. 1	Vi-16. 6	Vi-20
ピクセルピッチ	11. 1mm	16. 6mm	20mm
ピクセル構成	1R1G1B	1R1G1B	1R1G1B
パネルドット数	36×36ドット	24×24ドット	20×20ドット
パネルサイズ	400×400mm	400×400mm	400×400mm
視野角	110° /45°	110° /45°	110° /45°
輝度	6000cd/m ²	6000cd/m ²	6000cd/m ²
最大消費電力	260w/m ²	260w/m ²	260w/m ²
重量	約32kg/m ²	約32kg/m ²	約32kg/m ²

モデル	10. 6S100	16S50	16S100
ピクセルピッチ	10. 6mm	16mm	16mm
ピクセル構成	SMD (レンズ付き)	SMD (レンズ付き)	SMD (レンズ付き)
パネルドット数	36×36ドット	24×24ドット	24×24ドット
パネルサイズ	384×384mm	384×384mm	384×384mm
視野角	100° /(+15° -45°)	50° /50°	100° /(+15° -45°)
輝度	6000cd/m ²	6000cd/m ²	6000cd/m ²
最大消費電力	400w/m ²	150w/m ²	280w/m ²
重量	約25kg/m ²	約25kg/m ²	約25kg/m ²

※上記の最大消費電力と重量は、パネル・電源・フレームなどの付属品を含めた数値です。製作するビジョンの大きさや形状によって、数値は前後する場合があります。

SYSTEM



※1 はオプション品です。
※2 STB にニュースや温度表示をさせたりメンテナンスを遠隔で行える BOX です。

販売元

発売元

create the future with LED

 株式会社サンエイト
URL:http://www.led38.com

eVision