

パブリックディスプレイ ラインアップカタログ

明るく色鮮やかな大画面表示で
空間を魅力的に演出する映像ソリューション

2025年3月



PUBLIC DISPLAY LINEUP

情報伝達から、空間演出に至るまで。

多様化するサイネージのニーズに、優れた映像品質と信頼性で応えます。

	型名	サイズ	輝度(最大値) ^{※1}	コントラスト比	視野角		表示画素数	液晶パネル
					左右	上下		
4K対応・インテル® スマート・ディスプレイ・ モジュール対応 ハイエンドモデル	Pシリーズ LCD-P435 <small>生産終了</small>	43型	700cd/m ²	1,000:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
4K対応・インテル® スマート・ディスプレイ・ モジュール対応 スタンダードモデル 	Mシリーズ LCD-M751	75型	500cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-M651-2	65型	500cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-M551	55型	500cd/m ²	1,100:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-M551-2	55型	500cd/m ²	5,000:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	VA方式
	LCD-M501-2	50型	500cd/m ²	4,000:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	VA方式
	LCD-M431-2	43型	500cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
4K対応 [※] ・エントリーモデル  <small>※LCD-E328-2は、フルHD対応モデル。</small>	Eシリーズ LCD-E868	86型	400cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-E758	75型	400cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-E658	65型	400cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-E558	55型	400cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-E498	49型	400cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-E438	43型	400cd/m ²	1,200:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	IPS方式
	LCD-E328-2	32型	400cd/m ²	1,100:1	178°	178°	1,920×1,080	IPS方式
バータイプ	BTシリーズ LCD-BT421	42型	700cd/m ²	4,000:1	178°	178°	1,920×480	VA方式
インタラクティブ ホワイトボード BrainBoard [®] 	CBシリーズ LCD-CB753	75型	450cd/m ² ^{※2}	4,000:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	VA方式
	LCD-CB653	65型	450cd/m ² ^{※2}	4,000:1	178°	178°	3,840×2,160 4K	VA方式

※1:輝度は、入力モードや映像調整の設定、設置環境や個々の製品特性などにより変動します。輝度は、経年劣化により低下します。一定の輝度を維持するものではありません。 ※2:工場出荷設定標準値。

NECだから提供できる
クオリティとサービス。
信頼と高品質のMultiSync[®]

NECの総合力

導入から保守までトータル提案

ディスプレイやサーバなどのハードから、サイネージ用ソフトウェア、ネットワーク構築や保守に至るまで。お客様の要望や環境に合わせて、総合力を活かした効率的なデジタルサイネージをご提供します。





さまざまなシーンで効果を発揮

MultiSync® Public Display

アンチグレア処理		タッチ パネル	連続 稼働時間	設置				メディアプレーヤー機能 ^{※6}	拡張スロット	内蔵スピーカ	外部スピーカ 出力端子
高ハイズ ^{※3}	低ハイズ ^{※4}			横	縦	水平 ^{※5}	回転方向	USBメモリ			
●	—	—	24時間	●	●	●	左	—	インテルSDM	—	15W+15W
●	—	—	24時間	●	●	—	左	—	インテルSDM	10W+10W	—
●	—	—	24時間	●	●	—	左	●	インテルSDM	10W+10W	—
●	—	—	24時間	●	●	●	左	●	インテルSDM	10W+10W	—
●	—	—	24時間	●	●	—	左	●	インテルSDM	10W+10W	—
●	—	—	24時間	●	●	—	左	●	インテルSDM	10W+10W	—
●	—	—	24時間	●	●	—	左	●	インテルSDM	10W+10W	—
●	—	—	24時間	●	●	—	左	●	インテルSDM	10W+10W	—
●	—	—	18時間	●	●	—	左	●	—	10W+10W	—
●	—	—	18時間	●	●	—	左	●	—	10W+10W	—
—	●	—	16時間	●	●	—	左	●	—	10W+10W	—
—	●	—	16時間	●	●	—	左	●	—	10W+10W	—
—	●	—	16時間	●	●	—	左	●	—	10W+10W	—
—	●	—	16時間	●	●	—	左	●	—	10W+10W	—
●	—	—	16時間	●	●	—	左	●	—	5W+5W	—
●	—	—	24時間	●	●	—	左	—	—	—	—
—	●	●	16時間	●	—	—	—	●	OPS	20W+20W	—
—	●	●	16時間	●	—	—	—	●	OPS	20W+20W	—

※3:天井の蛍光灯等が映りこむ場合があります。 ※4:静止画や動画はきれいに見えますが、天井の蛍光灯が映りこむ場合があります。

※5:良好な画質でご使用いただくために、横型/縦型設置を推奨します。水平設置のご使用では稀に輝度ムラなどの現象が発生する場合があります。 ※6:機種によって仕様が異なります。詳しくはWebサイトをご覧ください。

価格はすべてオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。価格は取扱販売店にお問い合わせください。

業務用途に定める信頼性を追求

優れた映像品質・耐久性

輝度ムラの少ない均一な表示品質に加え、長寿命設計のバックライト、高温対応の部品を採用するなどの信頼性により、過酷な業務環境下での使用に対応します。



ニーズに応じて選べるサービスを用意

充実の保守サービス

もしもの事態に備え、365日24時間対応の受付サポートをはじめ、最長5年間の延長保証などを用意。万一の機器の不具合やトラブル時にも全国のサービス拠点網でサポートします。



▶ 詳細はWebサイトをご覧ください

機能一覧 1

主な機能を説明しています。掲載が無い機能の説明は、Webサイトをご覧ください。

ネットワーク経由でディスプレイを遠隔制御

NaViSet Administrator 2 対応

NEC製ディスプレイおよびプロジェクターの運用や資産管理をネットワークベースで行うことができるソフトウェアです。



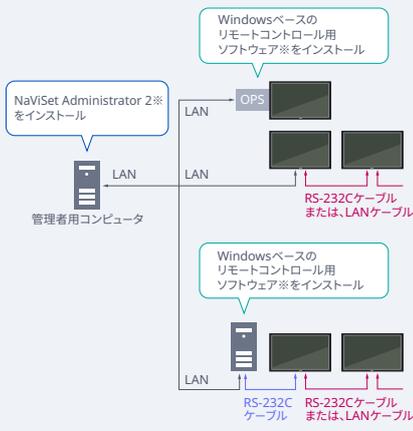
OSDメニューおよびリモコンと同様にディスプレイにアクセスしてコントロール

デバイスの診断機能によりエラー発生時にメールで通知

ネットワーク上のパソコン(Windows)、ディスプレイ内蔵のOPSコントローラの運用状況をモニタリング

資産管理、運用状態、コントロール設定などの情報をエクスポート可能

パブリックディスプレイの基本構成例



※当社Webサイトから無償でダウンロードすることができます。

ディスプレイやプロジェクター等の一括制御ができる

多様な制御コマンドに対応

当社製ディスプレイの標準制御コマンドやSNMPはもちろん、AMX DeviceDiscovery、PJLink、Crestron RoomViewといった一般的な制御コマンドにも対応しています。ディスプレイとプロジェクター等の一括制御が可能で、さまざまな映像演出が行えます。



画面表示の設定を制限・保護できる

セキュリティ対応

画面表示を変更できないようにしたり、物理的にディスプレイが盗難されないようにするための盗難防止用ロックなどが行えるよう配慮されています。

セキュリティロック

ディスプレイを利用する際にパスワードをかけて、利用者を制限します。

ケンジントロック

Kensington社製盗難防止用のキーを取り付けられます。

リモコンロック

リモコンからの操作を無効にします。

本体コントロールロック

操作ボタンをさわっても調節した画面が変わらないようにロックします。

障害をすばやく発見できる

自己診断機能

1台でも複数台接続時でも、故障箇所の検出/切り分けを行い、迅速な復旧対応をとることができます。(RS-232C制御時、またはLAN制御時に有効です)



LAN or RS-232C

- バックライトの点灯状況
- 電源の監視
- 本体内部の温度上昇

表示状態をセルフチェックし履歴を残せる

Proof of Play機能

ディスプレイの正常・異常動作と映像表示の履歴を残し、外部制御 (RS-232C/LAN) による操作で、履歴データを読み出すことができます。

不具合発生時の原因分析用ログを残せる

ステータスログ機能

ディスプレイの使用状態をログに残すことが可能。ログデータの読み出しは、RS-232C、LAN、DDC/CIの他にNFCセンサ経由によるスマートフォン読み出しにも対応しています。ログの解析により、不具合発生時の原因分析や特定が短時間で終わり、サービス対応時間の短縮が図れます。

インテル®スマート・ディスプレイ・モジュールに対応したオプション用スロットで機能拡張が可能

オプション用スロット (インテル®SDM規格※1準拠)

背面スロットにディスプレイコントローラ※2などを装着することで機能拡張が可能。広告サイネージはもちろん、イベント案内、行先案内、番号表示、ポータル情報共有など、さまざまな用途で活用いただけます。



※1: インテル®SDM、インテル®SDMモジュール (インテル®SDM-S)、インテル®SDMラジ (インテル®SDM-L) に対応。

※2: 対応可能なオプションボードについては販売店にお問い合わせください。

映像機器との連携操作を可能にする HDMIのCEC機能に対応

HDMI CEC機能

添付のリモコンを使用し、HDMI端子に接続したHDMI CEC※1対応機器※2の基本操作が可能。BD/DVDプレーヤなどの再生操作に連動したディスプレイ起動や※3、連携操作も行えます。

※1: CEC (Consumer Electronics Control) = HDMI機器間の制御機能およびその規格です。

※2: 一部のCEC映像機器には、未対応場合があります。

※3: ディスプレイがパワーセーブ状態の場合にのみ可能。

モデル別機能対応表	耐久性							管理・制御						
	高品質パネル		長寿命設計					メンテナンス						
	バックライト方式	残像防止	24時間連続使用	冷却ファン搭載	対温度強化部品採用	独自スクリーンセーバー機能	NaViSet Administrator 2	ディスプレイ設定値コピー	タイルマトリクス設定自動化	多様な制御コマンド対応	電源オン/オフスケジューリング機能	セキュリティ設定・対応	自己診断機能	
Pシリーズ	LCD-P435	エッジ型	●	●	●	●	●	●	● (LAN/USB)	●	●	●	●	●
Mシリーズ	LCD-M751	直下型	●	●	●	●	●	●	● (LAN/USB)	●	●	●	●	●
	LCD-M651-2	直下型	●	●	●※1	●	●	●	● (USB)	—	●	●	●	●
	LCD-M551	エッジ型	●	●	●	●	●	●	● (USB)	—	●	●	●	●
	LCD-M551-2	直下型	●	●	●※1	●	●	●	● (USB)	—	●	●	●	●
	LCD-M501-2	直下型	●	●	●※1	●	●	●	● (USB)	—	●	●	●	●
	LCD-M431-2	直下型	●	●	●※1	●	●	●	● (USB)	—	●	●	●	●
Eシリーズ	LCD-E868	直下型	—	—	—	—	—	●	—	—	●※2	●	●※4	—
	LCD-E758	直下型	—	—	—	—	—	●	—	—	●※2	●	●※4	—
	LCD-E658	直下型	—	—	—	—	—	●	—	—	●※2	●	●※4	—
	LCD-E558	直下型	—	—	—	—	—	●	—	—	●※2	●	●※4	—
	LCD-E498	直下型	—	—	—	—	—	●	—	—	●※2	●	●※4	—
	LCD-E438	直下型	—	—	—	—	—	●	—	—	●※2	●	●※4	—
BTシリーズ	LCD-E328-2	直下型	—	—	—	—	—	●	—	—	●※2	●	●※4	—
	LCD-BT421	直下型	●	●	—	●	●	—	—	—	●※3	●	●※5	—

※1: 対応するオプションボード装着時のみ機能します。 ※2: SNMP、PJLinkは非対応。 ※3: NECの標準コマンドのみ対応。 ※4: セキュリティロックは非対応。 ※5: セキュリティロック、ケンジントロックは非対応。

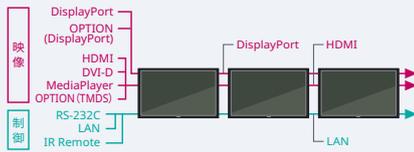
使用ケーブル数を削減し、設置コストを低減

デジチェーン機能

映像ケーブルを使用してディスプレイを数珠つなぎにすることで、つながった複数台に同じ画面をミラー表示することが可能。同様にLANケーブルによるディスプレイ制御も可能です。

■ HDMI/DisplayPortデジチェーン

DisplayPortによる映像信号 (DisplayPort、OPTION(DisplayPort)) や、HDMIによる映像信号 (HDMI、DVI-D、MediaPlayer、OPTION(TMDS)) は、それぞれのケーブル1本で出力可能。制御信号もLANケーブル1本で出力できます。



※DisplayPortの場合、最大60台または100台 (HDCPなし・解像度によって異なる) まで。デジタルデジチェーン可能。HDMIの場合最大9台 (HDCPなし)。

■ デュアルデジチェーン

HDMIとDisplayPortの同時出力により、どちらかの映像信号が途切れた場合でも、もう一方の映像に自動的に切り替わるので、途切れずに映像の出力が可能です。



※DisplayPort入力を同時にHDMIとDisplayPortの両方に出力はできません。

■ DVI-D デジタルデジチェーン

映像信号はDVI-Dケーブル1本で出力可能。



※DVI-Dによるデジチェーンは、最大9面まで接続可能です。

リアル8K映像を 4面マルチ構成で表示可能※

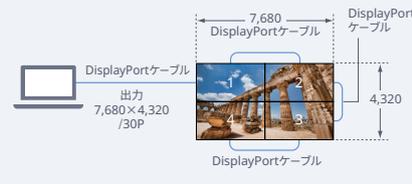
4面マルチ構成による8K表示

タイルマトリクス機能 (垂直方向ディスプレイ2台×水平方向ディスプレイ2台) とDisplayPortデジチェーン機能の組み合わせでリアル8K映像を表示することができます。

※8K信号対応は、DisplayPort1入力のみ対応。

※8K信号を入力するときは8KロゴのついたDisplayPortケーブルをご使用ください。

■ DisplayPortのデジチェーン接続による8K映像表示



最大5V/3Aの外部電源供給が可能な DC電源供給ポート

USB Type-C (電源供給 5V/3A)

電源供給専用のUSBポートはUSB Type-Cケーブルを用いて最大5V/3Aの電源供給が可能。これまでACアダプタを必要としていた外部デバイスとも、シンプルな接続で運用することができます。

※このUSBポートを使用した通信はできません。

マルチスクリーン表示時に スムーズに画像をつなげる

タイルマトリクス機能

マルチスクリーン表示で最大縦10×横10=100面の設置が可能。さらに「TILE COMP機能」により、ベゼルが邪魔をする映像部分を調節、スムーズな表示を行います。



アスペクト比の異なるマルチ構成に 活用できるタイルカット機能

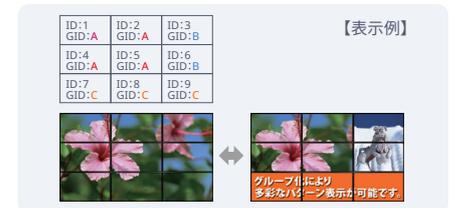
タイルカット

コンテンツ映像のアスペクト比と異なるマルチ構成の場合、タイルマトリクス設定で、表示したい領域をトリミングで選択し、アスペクト比を維持したままマルチスクリーン表示することが可能。外部の映像機器や特別なソフトウェア等を用意することなく、スマートなマルチスクリーンを構築できます。

様々な画面パターン表示が可能

IDコントロール

各ディスプレイにID番号を付け (モニタID)、グループ化する (グループID:A~Jを指定) ことにより、システム構成で様々な画面パターン表示が可能です。



		入力・拡張								表示機能			
		機能拡張								マルチスクリーン表示			
ステータスログ機能	Proof of Play機能	オプション用スロット	内蔵スピーカ	デジチェーン接続			HDMI CEC機能	USBメディアプレーヤー	USB Type-C (電源供給 5V/3A)	4面マルチ8K表示	タイルマトリクス機能	タイルカット	IDコントロール
		SDM		HDMI/DisplayPort	デュアル	DVI-D							
●※6	●	●	—	●	●	—	●	—	—	●	●	●	●
●※6	●	●	10W+10W	●	●	—	●	—	—	●	●	●	●
●※6	●	●	10W+10W	—	—	—	●	●	—	—	●	—	●
●※6	●	●	10W+10W	—	—	—	●	●	—	—	●	—	●
●※6	●	●	10W+10W	—	—	—	●	●	—	—	●	—	●
●※6	●	●	10W+10W	—	—	—	●	●	—	—	●	—	●
—	—	—	10W+10W	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—
—	—	—	10W+10W	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—
—	—	—	10W+10W	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—
—	—	—	10W+10W	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—
—	—	—	10W+10W	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—
—	—	—	5W+5W	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	●※7	—	—	—	—	—	—	●※8

※6:NFC、DDC/CIは非対応。 ※7:HDCPは非対応。 ※8:ID番号のグループ化は非対応。

機能一覧 2

主な機能を説明しています。掲載が無い機能の説明は、Webサイトをご覧ください。

入力信号の切替速度を高速化できる

信号切替時高速モード

映像の切り替えを高速で行う「高速モード」を搭載。切り替え時に黒いMUTE画面を表示しない「スーパーモード」*も選択できます。

■各モードの画面切り替えスピードイメージ



*対応モデルは、モデル別機能対応表をご覧ください。
*入力信号は2種類固定となります。

大量の情報表示を可能にする 最大4画面のマルチ表示

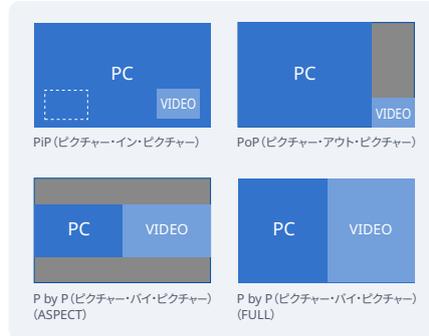
マルチ画面モード

最大4つのフルHD(1,920×1,080)映像を1つの画面の上に割り当てて表示できる、マルチ画面機能。複数の異なる情報を表示したい場合でも、マルチスクリーンを構築することなく、ディスプレイ単体にまとめて表示できます。



■デュアルピクチャー機能

「PiP」でメイン(親)画面中に子画面、「PoP」でサイドに子画面、「P by P」で画面を2分割して個々に表示する多様な親子(2画面)表示機能を搭載しています。また子画面のサイズ設定を画面比10~90%の幅で細かく調節でき、用途に応じたサイズに変更できます。



入力信号を検知し、表示する 信号を自動的に切替可能

入力信号自動検知モード

システム構成に合わせた、4種類の「入力信号自動検知モード」を搭載。映像出力機器を切り替えた際の、入力切り替え作業を軽減できます。

FIRST DETECT	VIDEO DETECT
最初に入力された映像信号を検知して表示。この映像信号がなくなった場合、他の入力信号を自動検知します。	ビデオ系入力に映像信号がある場合は、RGB系の入力信号を表示中でも、ビデオ系入力信号を優先して自動的に切り替えます。
LAST DETECT	CUSTOM DETECT*
最後に入力された映像信号を検知して表示。その後、新たな映像信号が入力された場合は自動検知します。	入力信号を選択するときの優先順位を任意に設定できます。

*EシリーズはFIRST DETECTで検知する信号を選択することができます。

フルHD映像を4K画質相当で表示可能

UHDアップスケーリング機能

従来のフルHD解像度の映像信号を4K画質相当で表示可能な「UHDアップスケーリング機能」。解像感がアップするため映像に立体感や奥行き感が増し、従来の多様なコンテンツもより高品位な画質で表示することができます。



*画面はイメージです。

高い精度で色を正確に再現できる

SpectraView®エンジン

3次元ルックアップテーブルと独自の色変換アルゴリズムを搭載することで、より正確な色変換を行います。また、表示設定ソフトウェア「MultiProfiler」*を用いれば、色域・ガンマ・輝度などの高精度な画質設定を、パソコンのマウス操作で行えます。



SpectraView®エンジン

3次元ルックアップテーブル

*当社Webサイトから無償でダウンロードできます。

モデル別機能対応表	表示機能											
	モデル名	充実の表示関連機能									UHDアップスケーリング機能	
		信号切替時高速モード	ズームモード(アスペクト比伸長)	映像反転機能	全画面キャプチャスチル機能(画面静止)	ポイントズーム機能(最大10倍)	マルチ画面モード	入力信号自動検知モード	設置方向			
								横	縦	水平*5	ロゴオナーメント位置変更	
Pシリーズ	LCD-P435	●	●	●	●	●	4/2画面	●*2	●	●	●	●
Mシリーズ	LCD-M751	●	●	●	●	●	4/2画面	●*2	●	●	—	●
	LCD-M651-2	—	●	●	●	—	—	●*2	●	●	—	●
	LCD-M551	—	●	—	●	—	—	●*2	●	●	●	●
	LCD-M551-2	—	●	●	●	—	—	●*2	●	●	—	●
	LCD-M501-2	—	●	●	●	—	—	●*2	●	●	—	●
	LCD-M431-2	—	●	●	●	—	—	●*2	●	●	—	●
Eシリーズ	LCD-E868	—	●*1	●	●	—	—	●*3	●	●	—	●
	LCD-E758	—	●*1	●	●	—	—	●*3	●	●	—	●
	LCD-E658	—	●*1	●	●	—	—	●*3	●	●	—	●
	LCD-E558	—	●*1	●	●	—	—	●*3	●	●	—	●
	LCD-E498	—	●*1	●	●	—	—	●*3	●	●	—	●
	LCD-E438	—	●*1	●	●	—	—	●*3	●	●	—	●
BTシリーズ	LCD-E328-2	—	●*1	●	●	—	—	●*3	●	●	—	●
	LCD-BT421	—	●	—	—	—	—	●*4	●	●	—	—

*1: 画像の縦横比を4種類から選択できます。 *2: VIDEO DETECTモードは非搭載。 *3: VIDEO DETECT、LAST DETECTは非搭載。 *4: 信号チェック優先度機能に対応。LAST DETECT、CUSTOM DETECTと同等の機能を搭載。
*5: 良好な画質でご使用いただくために、横型/縦型設置を推奨します。水平設置のご使用では稀に輝度ムラなどの現象が発生する場合があります。

より自然に近い映像を再現

HDR信号入力対応

従来のSDRに比べて明るさの幅がより広く自然な表現が可能。明暗差の大きい映像では、明るい部分の白飛び、暗い部分の黒くつぶれた表示を、HDR映像ではどちらの階調も犠牲にすることなく、より自然に近い見え方で再現することが可能です。

※HDR信号はHLG(ハイブリッドログガンマ)方式とPQ方式に対応(HDMI入力時)。その他の信号やHDMI入力時以外では、手動でHLG方式やPQ方式に適したガンマ設定を選択できます。(Eシリーズを除く)

SDRの表示例



暗い部分が黒くつぶれてしまう。

暗い部分を明るくすると明るい部分が白く飛んでしまう。

HDRの表示例

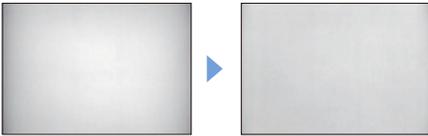


どちらの階調も自然に近い見え方で再現することが可能。

液晶パネルの色ムラを補正し均一な画面を表示

ムラ補正機能(Uniformity)

1枚ごとに表示特性が異なる液晶パネルの輝度ムラや色ムラを補正し、画面全体における正確な色再現性を可能にします。



ムラ補正なし

ムラ補正あり

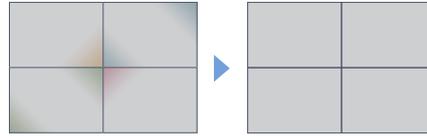
※画面はイメージです。

きめ細かい色合わせ調節が可能

コーナームラ補正

液晶パネルの4角から対象箇所を選択して色ムラ補正が可能※。設置時の色合わせにかかる時間を短縮し、正確な色を再現できるマルチスクリーンを構築できます。

※無償提供のキャリブレーションソフト(NEC Display Wall Calibrator)が必要です。入手については、当社営業担当までご相談ください。



画面4隅の色ズレイメージ

画面ムラの再調節後のイメージ

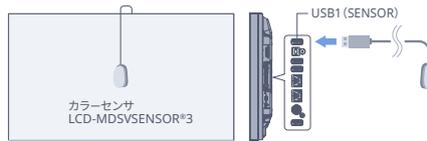
パソコンや専用アプリケーションを使わずにキャリブレーションが可能

スタンドアロンキャリブレーション

パソコンや専用のキャリブレーションソフトウェアを使用することなく、外部カラーセンサをディスプレイ本体に接続することで、キャリブレーションを実施※できます。

※キャリブレーションには、測定用の外部カラーセンサ(LCD-MDSVSENSOR#3)が必要です。

●カラーセンサを使用したスタンドアロンキャリブレーション



キャリブレーションによる高精度な色調節に対応

マルチプログラマブルガンマ機能

ディスプレイ本体を、コンテンツに適した色設定に調節し、その設定を1種類保存することが可能です。さらに、マルチプログラマブルガンマ機能を搭載したモデルでは、3種類の色設定を保存することができ、コンテンツに合わせた設定に切り替えることができます。

※利用するには、専用のキャリブレーションソフトウェア(無償提供)※1とオプションのカラーセンサ※2(LCD-MDSVSENSOR#3)が必要です。

※1:NEC Display Wall Calibrator(入手については当社営業担当までご相談ください。) ※2:詳しくは当社Webサイトをご覧ください。

マルチ画面の経年変化に対応

マルチ画面の色合わせ

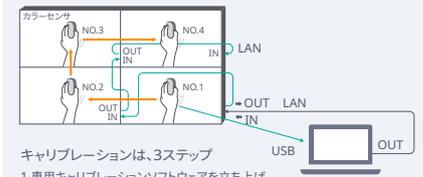
経年変化によってそれぞれのディスプレイごとに色違いが発生した場合にも、専用のキャリブレーションソフトウェア(無償提供)※1とオプションのカラーセンサ※2を使用することで、容易に色合わせを行うことができます。

※1:NEC Display Wall Calibrator

(入手については当社営業担当までご相談ください。)

※2:LCD-MDSVSENSOR#3。詳しくは当社Webサイトをご覧ください。

■色合わせ設定※ (ディスプレイがLANのデジチェーン接続の場合)



キャリブレーションは、3ステップ

1. 専用キャリブレーションソフトウェアを立ち上げ、カラーセンサで、各ディスプレイの輝度/色温度をそれぞれ計測
2. 測定後、目標の輝度/色温度/ガンマ値を設定
3. キャリブレーションの一括実行

※ディスプレイとパソコンは、RS-232CまたはLANで構成することができます。

設置環境に合わせて選択できる映像・音声設定をプリセット

プリセットモード

ディスプレイの設置環境に適した映像および音声の設定モードを6種類プリセット。モード選択により、設定作業を軽減することができます。

画像調節機能								環境性					
様々な画像調節機能								省エネに配慮					
SpectraViewエンジン	HDR信号入力対応	ムラ補正機能(Uniformity)	コーナームラ補正	スタンドアロンキャリブレーション	マルチプログラマブルガンマ機能	マルチ画面の色合わせ	簡易DICOMモード	プリセットモード	人感センサ	外光センサ	パワーマネジメント機能	CO2削減量表示	グリーン購入法
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※6	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※6	●	●	●	●
—	●	—	—	—	●	—	●	●	●※6	●※6	●	●	●
—	●	—	—	—	●	—	●	●	●※6	●※6	●	●	●
—	●	—	—	—	●	—	●	●	●※6	●※6	●	●	●
—	●	—	—	—	●	—	●	●	●※6	●※6	●	●	●
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—

※6: オプションの人感センサ内蔵リモートコントロールキット(KT-RC3)が必要です。

充実の保守サービス

ご購入後の機器を、良好な状態でお使いいただくためのサービスです。

3年間 無償保証

製品お買い上げ日より3年間無償修理いたします。

詳細は当社Webサイトをご覧ください ▶ <https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/pd.html>



より安心の 有償保守サービス

お客様のニーズに合わせた、より安心の保守サービスをご用意しています。

パブリックディスプレイ SupportPack

ご購入後にお客様情報をご登録していただくことで、サービス期間中は何度でも修理をお受けいただける内容充実の有償保守サービスパッケージです。ニーズに合わせた3つのパックをご用意しています。

詳細は当社Webサイトをご覧ください

<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/pdspack.html>



個別契約保守サービス

■年間保守契約サービス

一定額の料金を契約期間中の障害発生時には何度でも保守員を派遣して障害復旧を行うサービスです。

詳細は当社Webサイトをご覧ください

https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/hosyu_m.html



機器導入にあたり、ニーズに応じたさまざまなご要望に幅広く応えるカスタマイズサービス、サポート・サービス

配送時組立サービス

開梱作業 ▶

組立・設置作業 ▶

廃材回収

パブリックディスプレイとスタンド商品の配送時に、組立・設置作業を行うサービスです。開梱作業、組立・設置作業、廃材回収までを行います。



配送時組立サービスの詳細については、Webサイトをご覧ください

<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/assemble/index.html>

カラーキャリブレーションサービス

超高精細4Kディスプレイやマルチスクリーンディスプレイの個体差による運用開始前の色調節、運用開始後の経年変化に伴う色変化等の補正を行うサービスです。専用のカラーセンサを用いて測色を行いディスプレイの輝度・色味のバラつきを補正します。

詳しくは、担当営業または販売店までお問い合わせください。

ご購入に関するお問い合わせ

NECモニター・インフォメーションセンター

フリーコール **0120-975-380**

携帯電話からもご利用いただけます。

【受付時間】9:00～18:00(土・日・祝日、その他特定日を除く)

修理に関するお問い合わせ

NECビジネスPC修理受付センター

フリーコール **0120-00-8283**

フリーコールをご利用いただけないお客様はこちらの番号へおかけください。

0570-064-211 (通話料お客様負担)

申込みフォームはこちら

<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/support/display/index.html>

携帯電話からもご利用いただけます。

【受付時間】9:00～18:00(土・日・祝日、その他特定日を除く)



本製品を廃棄するには(リサイクルに関する情報)

希少資源の再利用のため、不要になった製品のリサイクルにご協力ください。詳しくは当社Webサイトをご参照ください。

「ディスプレイのリサイクル」について <https://www.sharp-nec-displays.com/jp/environment/recycle/display.html>

NEC映像ソリューション ショールーム



- NEC映像機器による映像ソリューションをご体感
- 技術検証や動作確認など、検証の場としてご提供
- 展示会やセミナー、勉強会にもご利用が可能

ショールームご見学のご予約はこちらから

https://jpn.nec.com/d_signage/showroom/

※お申込みは法人・団体・官公庁様に限らせていただきます。

所在地

〒108-0073 東京都港区三田一丁目4-28三田国際ビル

シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社 TEL:03-5446-5200

営業時間

10:00～16:00 月～金曜日

※土・日・祝日および当社所定の休日を除く

●本カタログに掲載しておりますディスプレイはシャープNECディスプレイソリューションズ株式会社が製造しております。



安全に関する
ご注意

●正しく安全にお使いいただく

ために、ご使用前に必ず

「取扱説明書」をよくお読みください。

●水、湿気、油煙、湯気、ほこりなどの多い場所で、使用しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

●本ディスプレイは、屋内での使用を想定しています。屋外や直射日光のあたる場所で使用されますと、故障の原因となることがあります。

●本ディスプレイは、日本国内用として製造・販売されています。日本国外で使用された場合、当社は一切の責任を負いかねます。

また、この商品に関する技術相談やアフターサービスなども日本国外では、行っていません。

●液晶パネルは特性により、静止画を長時間連続で表示すると、残像や焼きつき、表示ムラが発生することがあります。より長い期間お使いいただくためには、輝度を下げてください。画像を時々切り替えたり、パワーマネジメント機能を使用して液晶パネルへの負荷を軽減させることをお勧めします。
●TFTカラー液晶ディスプレイは、精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に点打しないドットや常時点灯しているドットが見えることがあります。これは、液晶ディスプレイの特性によるものであり、故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。●HDCP(High-Bandwidth Digital Content Protection)は、デジタル映像信号を暗号化する著作権保護システムです。HDCPに対応した映像機器を接続することにより、HDCPで保護された映像コンテンツを視聴することができます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLCという団体によって、策定・管理されています。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、本機が対応していても、デジタル入力信号の映像が表示されないことがあります。●MultiSync Brain Board, MultiProfiler, MDSVSENSOR, NaViSel, TILE COMPは、シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社の商標または登録商標です。●Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●SpectraViewは株式会社ハルピスの登録商標であり、当社は使用許諾を受けて使用しております。●Intelはアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。●HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMIのトレードドレスおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●DisplayPortは、Video Electronics Standards Associationの米国その他の国における商標または登録商標です。●PJLinkおよびPJLinkロゴは、一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会の日本、米国その他の国・地域における商標または登録商標です。●CRESTRONおよびROOMVIEWは、Crestron Electronics, Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。●AMXは米国AMX, LLCの登録商標です。●USB Type-CはUSBインプレメンタースフォーラムの登録商標です。●その他、カタログに記載された社名および商品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに掲載されている商品の補修性能部品の最低保有期間は製造打後5年です。(一部の商品を除きます) ●本カタログに記載された仕様、価格、デザインなどは2025年3月出荷分より適合しております。また、予告なしに変更することがあります。●写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。●商品写真の大きさは同比率ではありません。●保証書はご記入事項を確かめの上、大切に保管してください。●機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。●画面はハモコ合致です。画面写真に使用したソフトウェアはデモンストレーション用で、販売されていない場合があります。●オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。●本商品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービスおよび技術サービスは行っていません。●設置工事および取り付けに関しては、工事専門業者ににご相談ください。●設置・取り付けの前には、取扱説明書の「設置」または、右記URLの「ディスプレイの設置に関するご注意」を必ずご確認ください。 https://jpn.nec.com/products/ds/display/digitalsignage/space_notice.html

当社のJIS C 0950(通称:J-MOSS)適用商品の特定化学物質の含有状況は、右記URLをご参照ください。 <https://www.sharp-nec-displays.com/jp/environment/j-moss.html>