

大画面液晶ディスプレイ

# MultiSync® LCD-M651-2/LCD-M551-2/ LCD-M501-2/LCD-M431-2

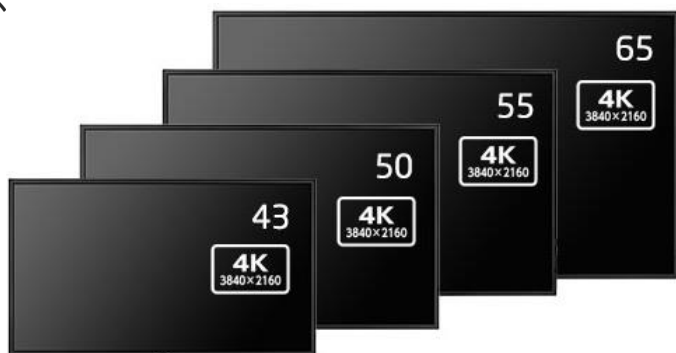
製品の詳細はWeb  
サイトをご覧ください。



24時間連続使用の耐久性を備えた、  
4K対応スタイリッシュモデル

## MultiSync®

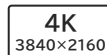
- 65型 LCD-M651-2 NEW
- 55型 LCD-M551-2 NEW
- 50型 LCD-M501-2 NEW
- 43型 LCD-M431-2 NEW



### ●オープン価格 24時間連続使用

	輝度(最大値)	コントラスト比 (標準値)	応答速度	視野角	表示画素数
LCD-M651-2	500cd/m <sup>2</sup>	1,200:1	8ms (G to G)	左右178° 上下178°	3,840×2,160 (4K)
LCD-M551-2		5,000:1			
LCD-M501-2		4,000:1			
LCD-M431-2		1,200:1			

※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により変わります。また、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。



### 4K画質の緻密な表現性による優れた訴求力

フルHD解像度の4倍にあたる高解像度4K(3,840×2,160)表示により、4K映像や高解像度画像のディテールまで忠実に再現。緻密できめ細かい映像表示により視認性が向上し、存在感・臨場感・立体感ある表現力で観る人を引き付けます。

フルHD映像



約207万画素

4K映像



約829万画素

※画像はイメージです。

### インテル® SDMに対応した オプション用スロットで機能拡張が可能

インテル® スマート・ディスプレイ・モジュール規格※に対応したオプションボードを背面スロットに装着でき、ディスプレイの機能拡張が可能です。

ディスプレイコントローラなどを装着することで、広告サイネージはもちろん、イベント案内(公共施設)や、行先案内(交通)、番号表示(医療)、ポータル情報共有(オフィス)など、さまざまな用途に活用いただけます。

※インテル® SDM。インテル® SDMスモール(インテル® SDM-S)、インテル® SDMラージ(インテル® SDM-L)(SDM 2.0)に対応。



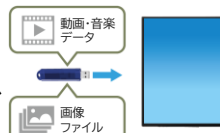
背面スロット

### シンプルにデジタルサイネージを構成できる USBメディアプレーヤー機能

動画、音楽、画像(静止画)ファイルを保存したUSBメモリをディスプレイに接続すれば、パソコンを使わずに動画や音楽の再生、静止画スライドショー表示が可能です。4K60Hzの動画再生に対応し、縦置き設置の場合にも動画や静止画の表示が可能※。

また、自動再生を設定しておけば、ディスプレイの電源オンで自動的にコンテンツの再生を開始できるので、デジタルサイネージを構築できます。

※設置方向に合わせたコンテンツの準備が必要です。



### 使用用途にあわせて 映像・音声に適したモードを選択

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。

	ピクチャーモード	音声モード
標準	標準の映像設定	標準の音声設定
店舗	サイネージ、ブランディングに適した映像設定	店舗等でのサイネージ用途に適した音声設定
会議室	テレビ会議等に適した映像設定	電話会議やテレビ会議に適した音声設定
高輝度	外光の明るい環境に適した映像設定	視覚的なメッセージを強調するための音声設定(無音状態になります)
交通機関	公共施設等の設置に適した映像設定	公共施設等の設置に適した音声設定(無音状態になります)
CUSTOM	任意の設定を行える映像設定	任意の設定を行える音声設定

10W+10W ステレオスピーカー内蔵

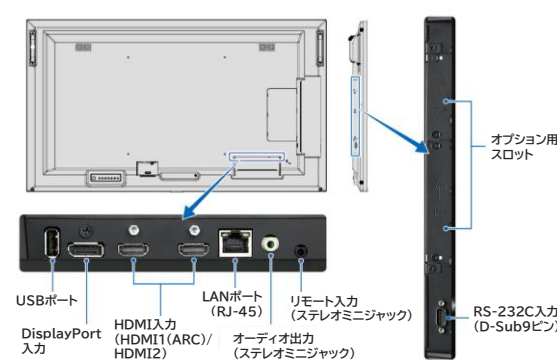
# 大画面液晶ディスプレイ

## ■ 主な仕様

型名	LCD-M651-2	LCD-M551-2	LCD-M501-2	LCD-M431-2
サイズ(表示サイズ)	65型(163.9cm)	55型(138.8cm)	50型(125.7cm)	43型(108.0cm)
液晶パネル	IPS方式液晶 (アンチグレア処理、高画質※1)	VA方式液晶 (アンチグレア処理、高画質※1)	VA方式液晶 (アンチグレア処理、高画質※1)	IPS方式液晶 (アンチグレア処理、高画質※1)
バックライト方式	直下型			
表示画素数	3,840×2,160			
画素ピッチ	0.372mm	0.315mm	0.285mm	0.245mm
表示色	約10億7,374万色			
視野角(標準値、コントラスト比10:1以上)	左右178° / 上下178°			
輝度(最大値)※2	500cd/m <sup>2</sup>			
コントラスト比(標準値)	1,200:1	5,000:1	4,000:1	1,200:1
応答速度	8ms(G to G)			
走査周波数	水平周波数	15~136kHz		
	垂直周波数	23~76Hz(50/60Hzフレームロック)		
映像端子	DisplayPort×1、HDMI×2			
音声端子	入力	DisplayPort×1、HDMI×2		
	出力	HDMI(ARC)×1、Φ3.5mmステレオミニジャック×1		
音声出力	10W+10W(ステレオ)			
USBポート	USB 2.0 Type-A×1(メディアプレーヤー用、電源供給用 5.0V/2.0A)			
制御信号	制御入力	D-Sub9ピン(RS-232C)×1		
	LAN	RJ-45×1 10BASE-T/100BASE-TX		
	リモコン入力	Φ3.5mmステレオミニジャック×1		
オプションボード用スロット	SDM-L×1、SDM-S×1 ※排他使用			
使用環境条件	温度 / 湿度 / 高度 0~40℃ / 20~80%(結露のないこと) / 0~3,000m			
保管環境条件	温度 / 湿度 -20~60℃ / 10~80%(結露のないこと)			
連続稼働時間	24時間			
設置方向	横 / 縦			
電源	電源入力	AC100V 50/60Hz		
	定格入力電流	3.6A	2.9A	2.4A
	最大※3(オプション装着時※4)	215W(320W)	155W(265W)	100W(210W)
	消費電力	標準※5 165W	120W	85W
消費電力	パワーセーブ/スタンバイ 2.0W以下 / 0.5W以下			
オプションボード供給電力	12V / 5.5A			
質量(ディスプレイ本体)	約29.4kg	約19.8kg	約17.3kg	約13.9kg
外形寸法(突起部除く)(W×H×D)	1,462.3×837.3×68.1mm	1,241.8×712.6×62.6mm	1,128.4×649.0×62.6mm	973.0×561.2×62.6mm
梱包状態	質量	約41.7kg	約29.5kg	約24.1kg
	寸法(W×H×D)	1,736×1,033×280mm	1,430×920×250mm	1,298×860×224mm
VESA金具取付ピッチ<4点留め>	400×400mm M8ネジ(深さ18mm)	400×400mm M6ネジ(深さ12mm)		200×200mm M6ネジ(深さ12mm)
主な付属品	電源コード※6(3.0m)、信号ケーブル(2.0m:HDMI/HDMI)、ワイヤレスリモコン、単4形乾電池×2、ネジ(ワッシャー付き(M4×10))、クランプ×1、ウォールマウントアダプター用ネジ※7(ワッシャー付 M6×4)、セットアップマニュアル、付属品シート、保証書			

※1:天井の蛍光灯等が映りこむ場合があります。※2: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。※3:輝度MAX時。※4:輝度MAX、オプションボード装着時。※5:工場出荷時の設定条件。※6:形状はIEC3Pコネクタ/アース線付2Pプラグです。付属の電源コードは、国内100V商用電源対応品です。※7:LCD-M431-2のみ。

## ■ 端子部



## ■ 主なオプション

すべてオープン価格

	LCD-M651-2	LCD-M551-2	LCD-M501-2	LCD-M431-2
壁掛け金具	ST-WM50	●	●	●※2
	ST-TM50※1	●	●	●※2
	ST-TM10H	-	-	●※2
VESA変換金具	ST-WT10-300	-	-	-
	ST-65M	●	-	-
自立スタンド※3	ST-43M	-	●	●
	ST-401	-	●	-
	ST-CS50-B	-	●	-
キャスター付スタンド※4	ST-CS40-S※5	●	●	-
人感センサー内蔵リモートコントロールキット	KT-RC3	●	●	●
	MP-03SDM	●	●	●
オプションボード	SB-SDM1C5A	●	●	-※6
	SB-SDM1CEA	●	●	-※6

※1:角度調節範囲には壁面とディスプレイ本体が干渉するため制限があります。詳細はWebサイトをご覧ください。※2:取り付けにはウォールマウントアダプター(ディスプレイ添付品)を使用します。※3:機設置専用。※4:昇降機能付。※5:ディスプレイの取り付け高さ・向きによってはディスプレイと干渉します。※6:オプションボード供給電力不足のため非対応です。

## ■ 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。

<b>安全に関するご注意</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●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。</li> <li>●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ると、故障の原因となることがあります。</li> <li>●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は日本国外では行っていません。</li> </ul>
------------------	---	---

■注意事項 ●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、輝度を下げてご使用いただいたり、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液晶パネルの負荷を軽減させることをお勧めします。 ●TFIカラー液晶パネルは非常に高精度の高い技術で作られていますが、画素欠けや暗点灯するものがありますので、あらかじめご了承の上、お買い求めください。 ●フタ画面テレビを強制目的、または公衆に視聴させることを目的として、公衆の場において画面を任意または引き伸ばしなど、原画像を加工して映し出すと、著作権法により保護されている著作権者の権利を侵害するおそれがありますので、ご注意ください。 ●HDCP(High-Bandwidth Digital Content Protection)は、デジタル映像信号を符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。ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、本機が対応していかなくても、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 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登録商標です。 ●DisplayPort およびDisplayPort ロゴは、Video Electronics Standards Association の米国その他の国における商標です。 ●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface、HDMI のトレードマークおよびHDMIのロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。 ●その他の社名および商品名は、各社の商標および登録商標です。 ●Intel およびIntel ロゴは、Intel Corporation またはその子会社の商標です。 ●その他、この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。 ●PC導入にあたっての配送・設置・インストール・操作指導に関する費用は、本カタログに掲載しております商品の価格には含まれておりません。詳しくは、取扱説明書にお問い合わせてください。 ●本カタログに掲載されている商品の補償用性能部品の最低保有期間は数日切替5年です。(一部の商品を除きます) ●このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また、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。 ●保証書は上記事項をお確かめの上、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。 ●画面はハモコみ合成です。 ●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。 ●本製品は日本国内仕様であり、当社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、以下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 ●オープン価格商品の価格は販売店にお問合せください。 ●このカタログに記載の仕様等の内容は2024年8月現在のものです。

商品の最新情報を下記で提供しています

NECディスプレイに関する情報サイト  
<https://jpn.nec.com/products/ds/display/>

商品のご購入に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。  
 (電話番号をよくお確かめの上おかけください)

NECモニター・インフォメーションセンター 0120-975-380

受付時間 9:00 ~ 18:00 月曜日~金曜日(祝日、その他特定日を除く)  
 携帯電話からもご利用可能です。