

# 32型大画面液晶ディスプレイ LCD-E328-2

製品の詳細はWeb  
サイトをご覧ください。



オフィスサイネージや会議用に、学校の授業などにと  
緻密な表現力で幅広いシーンに調和する  
信頼の定番ロングセラーシリーズ

## ●オープン価格

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。

16時間連続使用

| 輝度(最大値) <sup>※</sup> | コントラスト比 | 応答速度            | 視野角              | 表示画素数               |
|----------------------|---------|-----------------|------------------|---------------------|
| 400cd/m <sup>2</sup> | 1,100:1 | 9ms<br>(G to G) | 左右178°<br>上下178° | 1,920<br>×<br>1,080 |

※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。



※画像は自立スタンド(添付品)を取り付けた状態です。



## HDR信号入力対応で、より自然で鮮やかな映像を表現<sup>※</sup>

従来のSDR(スタンダードダイナミックレンジ)に比べてより広い、  
明るさの幅を表現できるHDR(ハイダイナミックレンジ)信号入  
力に対応。明暗差の大きい映像もより自然に近い見え方で再現  
できます。

※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)。  
EDIDの設定を設定0 (1,920×1,080 (60Hz))から設定2  
(3,840×2,160 (60Hz))へ手動で設定する必要があります。



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

## 横型設置・縦型設置<sup>※1※2</sup>に対応

横型設置に加えて縦型設置<sup>※1※2</sup>にも対応。設置スペースや表示  
目的に応じた設置が可能です。

- ※1 本機を縦型設置で使用するときには、必ず正面から見て右側を上側に、左側面が  
下側になるように反時計回りに回転してください。  
誤った向きに設置すると、本体内部に熱がこもることがありディスプレイの  
寿命が縮む可能性があります。
- ※2 OSDメニューは常に横型設置向けで表示されます。  
ディスプレイを縦型設置する場合は、Webサイトの縦型設置に関するご注意  
をご確認ください。

## スタイリッシュデザインのテーブルトップスタンドを添付

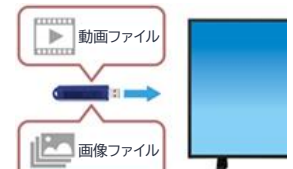
オフィス環境や店内環境にも調和するスタイリッシュデザインの自  
立スタンドを添付しました。スマートに設置、使用を開始できます。

※自立スタンドは横型設置のみ対応です。

## USBメモリに保存した動画の再生、 静止画のスライドショー表示が可能

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できます。本機とスタンド・USBメモリ  
といったシンプルな構成でデジタルサイネージを始めることが可  
能です。  
動画再生に対応<sup>※1</sup>し、縦型設置の場合にも動画や静止画を表示  
できます<sup>※2</sup>。

- ※1 動画ファイルを再生する際は、再生前に  
黒画面の空白が表示されます。
- ※2 設置方向に合わせたコンテンツの準備が  
必要です。またOSDメニューは  
常に横型設置向けで表示されます。  
ディスプレイを縦型設置する場合は、  
Webサイトの縦型設置に関するご注意を  
ご確認ください。



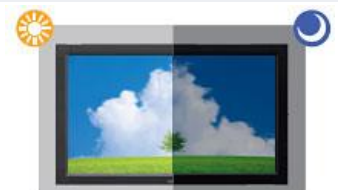
※画像はイメージです。

## 設定した時刻・曜日にディスプレイを電源オン/オフ

任意の時刻・曜日にディスプレイの「電源オン」「電源オフ(スタン  
バイ)」を自動的に切り替えるスケジュール設定が可能です。設定は  
OSDメニューから行い、7つまで作成することができます。

## 周囲の明るさに合わせて輝度を自動調節する 室内光センサ

周囲の明るさを検知して、ディ  
スプレイの明るさを自動調節し  
ます。空間の明るさに応じた輝  
度を保ち、優れた視認性と省エ  
ネを両立します。



外光が明るいときは、輝度も明るく!  
暗いときは、輝度も暗く!

## 5W+5Wステレオスピーカ内蔵

# 32型大画面液晶ディスプレイ

## ■ 主な仕様

| 型名                     |               | LCD-E328-2   |
|------------------------|---------------|--|
| サイズ(表示サイズ)             |               | 32型(80.1cm)  |
| 液晶パネル                  |               | IPS方式(アンチグレア処理、高解像度*)  |
| バックライト方式               |               | 直下型  |
| 表示画素数                  |               | 1,920×1,080  |
| 画素ピッチ                  |               | 0.364mm  |
| 表示色                    |               | 約1677万色  |
| 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              |               | 400cd/m <sup>2</sup>   |
| コントラスト比(標準値)           |               | 1,100:1  |
| 応答速度(標準値)              |               | 9ms(G to G)  |
| 走査周波数                  | 水平周波数         | 31~83kHz(アナログ)/<br>15.625/15.734 kHz, 31~136 kHz(デジタル)   |
|                        | 垂直周波数         | 56Hz, 60Hz, 70Hz, 75Hz(アナログ)/<br>24Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz, 70Hz, 75Hz(デジタル)                      |
| 映像端子                   | 入力            | HDMI×3、ミニD-Sub15ピン×1、Φ3.5mmミニジャック×1  |
| 音声端子                   | 入力            | HDMI×3、Φ3.5mmステレオミニジャック×1  |
|                        | 出力            | HDMI(ARC)×1※3、ヘッドホン×1、光デジタル(SPDIF)×1   |
| USBポート                 |               | USB Type-A×1(メディアプレーヤー用、DC 5.0V/500mA)、<br>USB Type-C×1(電源供給用、DC 5.0V/3.0A)                    |
| 制御信号                   | 制御入力          | D-Sub9ピン(RS-232C)×1 ※LANと排他使用  |
|                        | LAN           | RJ-45×1(10BASE-T/100BASE-TX) ※制御入力と排他使用  |
| 音声出力                   | 内蔵スピーカー       | 5W+5W(ステレオ)  |
| 使用環境条件                 | 温度/湿度/高度      | 0~40℃/20~80%(結露のないこと)/3,000m以下   |
| 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                 |               | 16時間   |
| 設置方向                   |               | 横/縦※4  |
| 電源                     | 電源入力          | AC100V、50/60Hz   |
|                        | 定格入力電流        | 0.9A   |
|                        | 消費電力          | 最大   |
| 標準※5                   |               | 33W  |
|                        | 消費電力          | 2.0W以下/0.5W以下  |
| 質量(ディスプレイ本体/スタンド無し)    |               | 約5.7kg   |
| 外形寸法(突起部除く)(W×H×D)     |               | 726.6×422.4×67.1mm   |
| 梱包状態                   | 質量            | 約8.9kg   |
|                        | 寸法(W×H×D)     | 825×535×135mm  |
| VESA準拠                 | 金具取付ピッチ<4点留め> | 100×100mm M6ネジ(深さ15mm)   |
| 主な付属品                  |               | 電源コード※6(3.0m)、信号ケーブル(3.0m:HDMI/HDMI)、<br>ワイヤレスリモコン、単4形乾電池×2、セットアップマニュアル、<br>スタンド、スタンド用ネジ×4、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:HDMI 1のみ。
- ※4:本機を縦型設置で使用するときは、必ず正面から見て右側に上側、左側面に下側になるように反時計回りに回転してください。誤った向きに設置すると、本体内部に熱がこもることがありディスプレイの寿命が縮む可能性があります。OSDメニューは常に横型設置向けで表示されます。付属の自立スタンドは横型設置のみ対応です。縦型設置する場合は、Webサイトの縦型設置に関するご注意をご確認ください。
- ※5:工場出荷時の設定条件。
- ※6:形状はIEC2Pコネクタ/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。

## ■ 保守サポート

より安心の有償保守サービスパッケージ [購入はこちら](#)

**パブリックディスプレイ Support Pack**


最大5年間修理対応

365日24時間受付

土日・祝日対応



■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ますと、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・販売しています。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。</li> </ul> |
|   | <p>■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、パワーマネー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カラー液晶パネルは非常に高密度の画素技術で作られています。画素欠けや帯状点灯などの場合があります。あらかじめご了承の上、お問い合わせください。●サイド画面プレイを営利目的、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圧縮または引き伸ばしなど、原画像を加工し表示する、著作権法により保護されている著作物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。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。●美映エルはシャープ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。●HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface という語、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。●USB Type-CおよびUSB-CはUSBインフラメンタース・フォーラムの登録商標です。●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。●機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。●保証書はご記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。●本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後5年です。(一部の商品を除きます) ●導入にあたっての配送・設置・インストール・操作指導に要する費用は、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、取扱販売店にお問い合わせください。●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お読みください。 <a href="https://jpn.nec.com/products/ds/display/digital/signage/space_notice.html">https://jpn.nec.com/products/ds/display/digital/signage/space_notice.html</a> ●本製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アフターサービスは行っていません。●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、写真と印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。●画面はハコミ構成です。●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。●このカタログに記載の仕様等の内容は2025年1月現在のものです。</p> |   |

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。

## ■ オプション

オープン価格

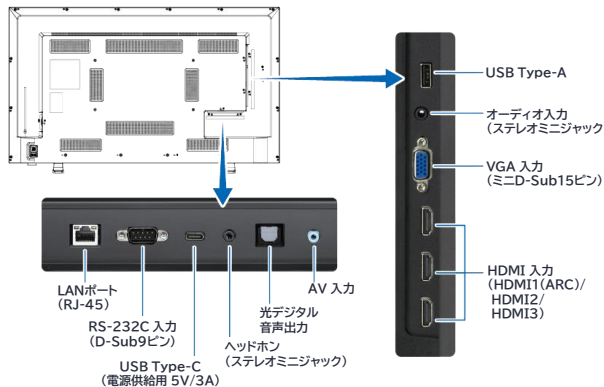
### ●メディアプレーヤー MP-03

静止画や動画にテロップや音声を加えた効果的なコンテンツを作成し※、ネットワーク経由でディスプレイに表示可能なデジタルサイネージ用メディアプレーヤーです。

※PCにオーサリングソフト「Signage Manager」をインストールする必要があります。「Signage Manager」はWebサイトから無償でダウンロードが可能です。



### ■ 端子部



## ■ デジタルサイネージセット「美映エル®」

ディスプレイ内蔵のメディアプレーヤーを使用し、USBメモリ内の静止画または動画をシンプルに再生する「ディスプレイ」と「スタンド」のデジタルサイネージセットです。



紙のポスターや看板に比べて、印刷や差し替えなどの手間をかけずに多くの情報をタイムリーに発信でき、動画や音声で、より人目を引き効果が期待できます。

- 縦型、横型のどちらでも設置が可能※1
- USBメモリに保存した静止画または動画を、自動で繰り返し再生※2
- ディスプレイ内蔵のスピーカーにより、音声付動画ファイルの再生が可能
- ディスプレイのスケジューリング設定で、電源オン/オフを自動的に管理

- ※1 縦型設置の際は、必ずディスプレイを反時計回りに回転してください。OSDメニューは常に横型設置向けで表示されます。Webサイトの「縦型設置に関するご注意」をご確認ください。
- ※2 動画と静止画を混在して再生することはできません。動画再生時はファイル切りかわり時に黒画面が表示されます。

構成部品

●オープン価格

液晶ディスプレイ LCD-E328-2 + SDS社製イーゼルスタンド DSE-32

ディスプレイ内蔵のメディアプレーヤー使用

\*PC、USBメモリは別途ご用意いただく必要があります。