



## LCD-E425

42型 大画面液晶ディスプレイ

### ■ 主な特長

#### [ オフィス空間に調和するスタイリッシュでスリムなデザイン ]

白色LEDバックライトの採用で、大画面42型モデルながらスリムな筐体を実現。空間にスタイリッシュに調和する、幅11.9mm※のスリムベゼルを採用しています。※上／左右の数値。下は14.9mmとなります。

#### [ 白色LEDバックライトによる、優れた省電力性能 ]

バックライトに白色LEDを採用することで、100W (最大負荷時) の低消費電力を実現。これにより、電力消費の低減にともなう経費節減や、CO2削減に貢献します。また、白色LEDは水銀を含まないため、地球環境負荷の軽減にも有効です。

#### [ 美しさが冴えるフルHD (1920×1080) 表示対応 ]

解像度1920×1080ドットのフルHD表示に対応。高精細なフルハイビジョン映像も鮮明かつリアルな美しさで表示・鑑賞いただけます。

#### [ 高出力10W+10Wステレオスピーカ内蔵 ]

各種映像機器から入力した音声信号を高出力で再生できる、10W+10Wのステレオスピーカを内蔵しており、会議室の後方にもクリアな音を届かせることができます。

#### [ 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 ]

動画データや画像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再生、画像表示が可能です。受付ロビーやラウンジ、待合室などでの案内表示やBGV (バックグラウンドビデオ) 表示にも活用できます。画像データは、スライドショー形式での表示に対応。また、USBメモリ内で「お気に入り」を登録し、該当する画像だけをスライドショー表示することも可能です。※コンピュータで修正したJPEG画像は表示できないことがあります。※使用できるのはUSBマスストレージクラスのデバイスだけに限ります。

#### [ 映像機器との連携操作を実現するHDMI(R)のCEC機能に対応 ]

添付のリモコンを使えば、HDMI(R)端子に接続したHDMI(R)のCEC※1対応機器※2の基本操作 (メニュー操作、音量調節、映像表示操作等) を行うことが可能。BDレコーダやDVDプレーヤといった映像機器の再生操作に連動し、ディスプレイの電源も自動的にONにできる※3、連携操作にも対応します。※1CEC (Consumer Electronics Control) =HDMI(R)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。

#### [ 電源のON/OFFを自動管理 ]

ディスプレイの電源ON/OFFを自動で行える「スケジューリング機能」を搭載しています。

#### [ HDMI(R)3系統や光デジタル音声出力端子など、豊富な入出力端子を装備 ]

デジタルAV機器との親和性に優れたHDMI(R)端子の3系統装備。数台のブルーレイプレーヤやDVDプレーヤなどの外部機器を接続し、様々な映像コンテンツを表示することが可能です。その他にも、コンポーネントビデオ、コンボジットビデオ (コンポーネント入力 (緑色) 端子と兼用)、VGA (D-SUB) も装備しています。

## ■ 技術仕様

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| サイズ (表示サイズ)        | 42型                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 表示画素数              | 1920×1080                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 画素ピッチ              | 0.485mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 表示色                | 約1677万色                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 入力コネクタ             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・PC入力:VGA (ミニD-SUB15ピン)</li> <li>・ビデオ入力:RCA端子※1 (コンポーネント入力、コンポジット入力の兼用)、HDMI × 3</li> <li>・音声入力:RCA端子、φ 3.5mmステレオミニジャック、HDMI</li> <li>・制御入力:RS-232C (D-sub 9ピン)</li> <li>・USB入力:USB2.0タイプA (USBメモリ用)</li> </ul>                                                                                          |
| 出力コネクタ             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・音声出力:デジタル(光) × 1</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| PC入力               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・水平周波数:31～83KHz (アナログ入力)、15.625/15.734KHz、31～83KHz (HDMI入力)</li> <li>・垂直周波数:60Hz～75Hz (アナログ入力)、24Hz、30Hz、50Hz、60～75Hz (HDMI入力)</li> <li>・ビデオ信号:デジタルRGB (HDCP対応)、アナログRGB</li> <li>・同期信号:セパレート同期信号(TTL)</li> <li>・対応解像度:640×480(60), 800×600(60), 1,024×768(60), 1,280×720(60), 1,920×1,080(60)</li> </ul> |
| ビデオ信号              | NTSC、コンポジット信号、コンポーネント信号 (HDTV対応)、デジタルRGB信号、HDMI                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| スピーカ出力             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・内蔵:10W+10W (8Ω)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 電源管理               | VESA DPM準拠                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| プラグアンドプレイ          | VESA DDC2B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 適合規格等              | <ul style="list-style-type: none"> <li>・パワーセーブ:国際エネルギースタープログラム</li> <li>・安全:電気用品安全法、S-TUV</li> <li>・不要輻射:VCCI-B、JIS C 61000-3-2</li> <li>・その他 :J-MOSS、Windows7、包装容器リサイクル法</li> </ul>                                                                                                                                                            |
| 電源                 | AC100-240V、50/60Hz※2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 消費電力               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・通常動作時:100W (最大負荷時) / 61W(出荷設定時)</li> <li>・パワーセーブ時※3:0.5W以下</li> <li>・スタンバイ時:0.5W以下</li> </ul>                                                                                                                                                                                                           |
| 温度                 | 0～40℃                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 湿度                 | 10～80% (結露の無いこと)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 外形寸法               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・台座を含む:959.7 (W) ×591.7 (H) ×255 (D) mm</li> <li>・台座を含まない:959.7 (W) ×555.2 (H) ×76.8 (D) mm</li> </ul>                                                                                                                                                                                                   |
| 質量                 | 約8.8kg (台座を含む)、約8.3kg (台座を含まない)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 梱包状態               | <ul style="list-style-type: none"> <li>・質量:約10.6kg</li> <li>・寸法:1,026 (W) ×647 (H) ×133 (D) mm</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                       |
| VESA互換マウントインターフェース | 200mm×200mm (M6タイプ、取付穴の深さ:15mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| USBメモリの対応データ形式     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・基本仕様:対応ファイルシステム FAT16/32、最大フォルダ階層数 9</li> <li>・データ形式 (画像、音楽):画像 (JPEG/JPG/JPE 対応、最大枚数1,200)、最小画像解像度:128×128、最大画像解像度 (1,024×768&lt;プログレッシブDCT&gt;、15,360×8,640&lt;ベースラインDCT&gt;)、音楽 (MP3/32Kbps～448Kbps)</li> <li>・データ形式 (動画):MPG、MPEG、MPEG2-TS、MPEG2-PS、MP4、MKV、AVI、Motion JPEG</li> </ul>              |
| 付属品                | 台座、台座取付用ネジ (M6×20mm) ×4、リモコン、単4形 乾電池×2、電源コード (1.5m) ※4、信号ケーブル (1.8m:ミニD-SUB15ピン/ミニD-SUB15ピン)、セットアップマニュアル、ユーティリティディスク、保証書                                                                                                                                                                                                                        |

※1 端子共用による排他的使用になります。

※2 100V以外の電圧でお使いになる場合は、お使いになる電圧に適した電源コードを準備の上、お使いください。

※3 工場出荷時の設定かつVGA(ミニD-SUB15ピン)入力時。

※4 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。

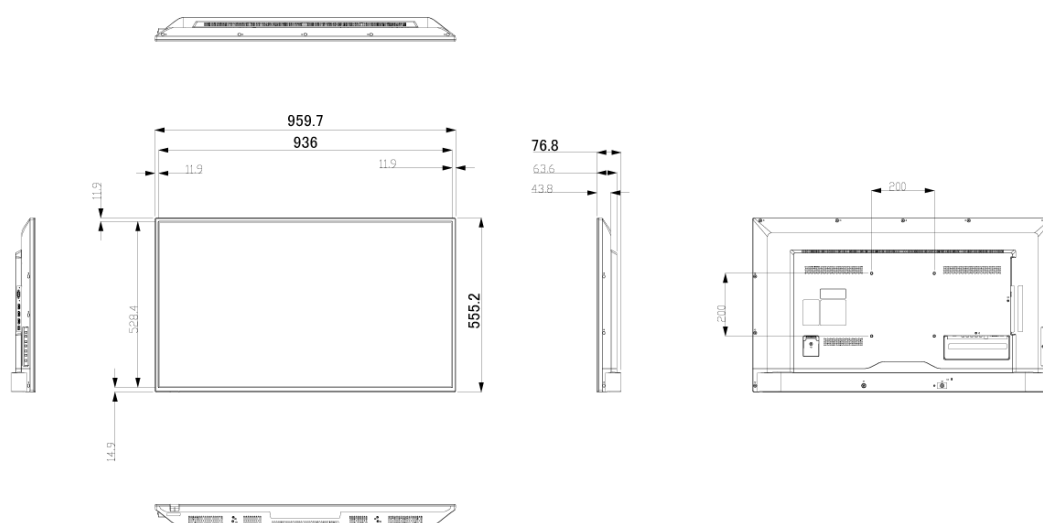
●民生用途の環境、および、同等のお取り扱いを想定しています。

●一日あたりの最長稼働時間は12時間になります。

## 株式会社 NSS

仕様および外観は改良のため予告なく変更される事がありますのであらかじめご了承下さい

## ■ 寸法図



単位 mm