

LCD-E505

50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50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14.4mm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、124W (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 (ConsumerElectronicsControl) =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]

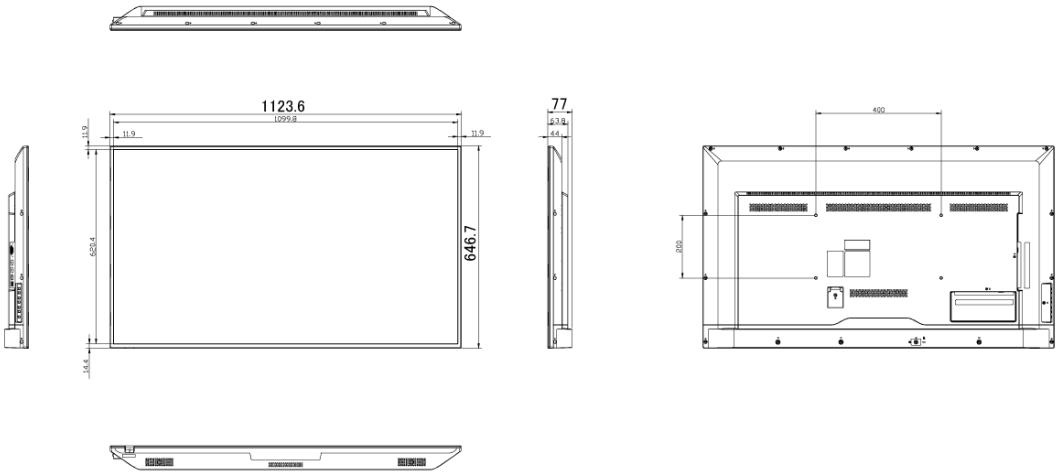
デジタルAV機器との親和性に優れたHDMI(R)端子の3系統装備。数台のブルーレイプレーヤやDVDプレーヤなどの外部機器を接続し、様々な映像コンテンツを表示することが可能です。その他にも、コンポーネントビデオ、コンポジットビデオ (コンポーネント入力 (緑色) 端子と兼用) 、VGA (D-SUB) も装備しています。

■ 技術仕様

サイズ (表示サイズ)	50型
表示画素数	1920×1080
画素ピッチ	0.57mm
表示色	約1677万色
入力コネクタ	・PC入力:VGA (ミニD-SUB15ピン) ・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 ・音声入力:RCA端子、φ3.5mmステレオミニジャック、HDMI ・制御入力:RS-232C (D-sub 9ピン) ・USB入力:USB2.0タイプA (USBメモリ用)
出力コネクタ	・音声出力:デジタル(光) × 1
PC入力	・水平周波数:31～83KHz (アナログ入力)、15.625/15.734KHz、31～83KHz (HDMI入力) ・垂直周波数:60Hz～75Hz (アナログ入力)、24Hz、30Hz、50Hz、60～75Hz (HDMI入力) ・ビデオ信号:デジタルRGB (HDCP対応) 、アナログRGB ・同期信号:セパレート同期信号(TTL) ・対応解像度:640×480(60), 800×600(60), 1,024×768(60), 1,280×720(60), 1,920×1,080(60)
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	・内蔵:10W+10W (8Ω)
電源管理	VESA DPM準拠
プラグアンドプレイ	VESA DDC2B
適合規格等	・パワーセーブ:国際エネルギースタープログラム ・安全:電気用品安全法、S-TUV ・不要輻射:VCCI-B、JIS C 61000-3-2 ・その他 :J-MOSS、Windows7、包装容器リサイクル法
電源	AC100-240V、50/60Hz※2
消費電力	・通常動作時:124W (最大負荷時) /86W(出荷設定時) ・パワーセーブ時※3:0.3W以下 ・スタンバイ時:0.3W以下
温度	0～40℃
湿度	10～80% (結露の無いこと)
外形寸法	・台座を含む:1,123.6 (W) ×683.7 (H) ×255.0 (D) mm ・台座を含まない:1,123.6 (W) ×646.7 (H) ×77.0 (D) mm
質量	約13.1kg (台座を含む) 、約12.6kg (台座を含まない)
梱包状態	・質量:約19.3kg ・寸法:1,276 (W) ×826 (H) ×209 (D) mm
VESA互換マウントインターフェース	200mm×400mm (M6タイプ、取付穴の深さ:15mm)
USBメモリの対応データ形式	・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 ・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<プログレッシブDCT>、15,360×8,640<ベースラインDCT>) 、音楽 (MP3/32Kbps～448Kbps) ・データ形式 (動画) :MPG、MPEG、MPEG2-TS、MPEG2-PS、MP4、MKV、AVI、Motion JPEG
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。

■ 寸法図



単位 mm