



# TH-32EF2J

【 Panasonic 】32V 型フルハイビジョン液晶ディスプレイ

## ■ 主な特長

### [ インテリアに溶け込むスリムデザイン ]

EF2は狭額縁で、映像が際立つスリムデザイン。薄型なので壁掛け設置時でも圧迫感がなく、シェルフの上やテーブルに設置するディスプレイとしても最適です。縦・横設置に対応し、前後20度までの傾き設置も可能。イーゼルスタンドに載せて店頭に置いたり、高所へ取り付け時にも見やすい角度に調整できます。

### [ ディスプレイ本体に「USBメディアプレーヤー」を内蔵 ]

コンテンツを保存したUSBメモリーを本体に挿すだけで、自動でコンテンツを再生。パソコンやセットトップボックスを使用せずに、簡単にデジタルサイネージを実現できます。コンテンツは黒画を挟むことなく、連続再生することが可能です。さらに、LAN経由でコンテンツの書き換えや複数台の運用も行なえます。

※端子部の構造上、USBメモリーの形状によっては挿入しづらい場合があります。その際は小型のUSBメモリー、または市販の延長ケーブルをご使用ください。

※複数台監視制御ソフトウェア(無償)が必要です。

### [ 機能が充実した「複数台監視制御ソフトウェア」 ]

LANを経由し、1台のPCで最大2048台の機材を監視、制御できる複数台監視制御ソフトウェアに対応。施設や企業内などで複数の機材を管理することができるようになります。

※ソフトウェアの機能は対応する機種により異なります。

### [ タイマー設定で入力設定を切り替え可能 ]

ディスプレイ本体のタイマー機能を使用し、時刻に合わせて入力設定の切り替えが可能。用途やイベントに応じたコンテンツを簡単に表示させることができます。

### [ 豊富な接続端子※で既存システムからの入れ替えにも安心 ]

会議用途だけでなくサイネージに求められる充実の接続端子※を装備し、既存のシステムからの入れ替えにも幅広く対応します。対応するPC信号種は59種で、業界トップクラスです。

※HDMI入力、DVI-D入力、パソコン入力などの入力端子。シリアル、LANなどの制御端子。

※端子部の構造上、接続ケーブル/USBメモリーによっては、ご利用いただけないものがあります。

### [ HDMI-CECに対応 ]

HDMI-CECに対応した機器とディスプレイをHDMIケーブルで接続することで、本機のリモコンのみでHDMI-CEC対応機器の基本操作(電源オン/オフなど)を行うことができます。また、HDMI-CEC対応機器のリモコン(あるいは本体のボタン)のみで、ディスプレイ本体の電源オン/オフと入力切替にも対応します。

※すべての機器との制御を保証するものではありません。

※VIERA Linkには対応していません。

### [ スピーカーを内蔵。音声コンテンツ再生に対応 ]

本体にスピーカーを内蔵。音声付のコンテンツを再生する場合も外付けスピーカーは不要です。限られたスペースを有効に使って映像と音声で強力なアイキャッチになります。

## [ クローニング機能で複数台の設定時間を短縮 ]

複数のディスプレイを導入する場合は、USBメモリーを使って親機の設定をコピーできるクローニング機能で設定時間を短縮できます。

※「日付と時刻」「ネットワーク設定」「LAN設定」の設定内容、ディスプレイIDはコピーできません。

## [ LANコントロールに対応 ]

EF2は、LANやシリアルでのコントロールが可能。ネットワークを介した同時制御や一括管理が行えます。またAMXのLAN制御にも対応します。

※映像は同時配信できません

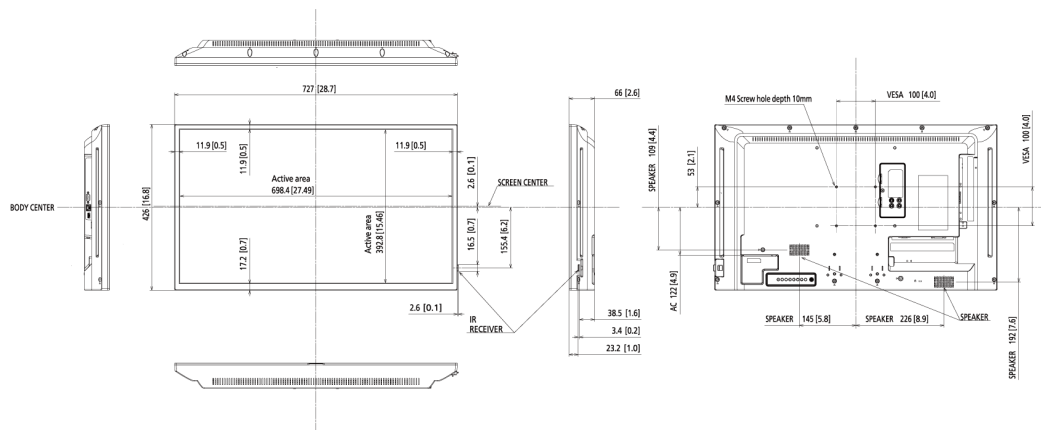
## ■ 技術仕様

ディスプレイパネル	
画面サイズ*1	32V型 (801 mm)
液晶パネル/バックライト	VA パネル/ダイレクトLED
アスペクト比	16:9
画面有効寸法 (W×H)	698.4×392.8 mm
解像度 (H×V)	1920×1080
輝度 (Typ.)	350cd/m <sup>2</sup>
コントラスト (Typ)	4000:1
最大表示色	約1670 万色
応答速度 (Typ.)	6.5 ms (G to G)
視野角 (上下/左右各)	178°/178° (CR≥10)
パネル寿命*2	約 50000 時間
パネル表面処理	アンチグレア処理 (ヘイズ値 2%)
接続端子	
VIDEO入力	4極ミニジャック (M3) ×1 1.0 V [p-p] (75 Ω)
HDMI入力	TYPE A コネクター×2 リニアPCM (サンプリング周波数:48 kHz/44.1 kHz/32 KHz) HDCP 1.1 対応
DVI-D	DVI-D 24 ピン×1 DVI Revision 1.0 準拠 HDCP 1.1 対応
PC 入力	ミニ D-sub 15ピン (DDC2B 対応) ×1 Y/G:1.0 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含む : 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない PB/CB/B:0.7 V [p-p] (75 Ω) PR/CR/R:0.7 V [p-p] (75 Ω) HD/VD:1.0 ~ 5.0 V [p-p] (ハイインピーダンス)
シリアル入力/出力	D-Sub9ピン×1/×1、RS-232C準拠
IR入力/出力	ステレオミニジャック (Φ3.5 mm) ×1/ ×1
LAN	RJ45ネットワーク接続用 ×1 PLink™対応 通信方式:RJ45 10BASE-T/100BASE-TX
USB端子	USB TYPE Aコネクター: (DC 5V/1A) ×1
リモコンスルー 入力 / 出力	ミニジャック (M3) ×1 / ×1
音声入力	ステレオミニジャック (Φ 3.5 mm) ×1 0.5 V [rms] (DVI-D IN と PC IN 共用)
音声出力	ステレオミニジャック (Φ 3.5 mm) ×1 0.5 V [rms] 出力:可変 (-∞ ~ 0 dB) (1 kHz 0 dB 入力、10 k Ω 負荷時)
音声	
内蔵スピーカー出力	20 W [10 W + 10 W]

電源	
使用電源	100V±10%AC、50/60Hz
消費電力	56 W
動作時平均消費電力*3	48 W
本体電源「切」時	約0.3W
リモコン電源「切」時	約0.5W
皮相電力	90 VA
機構	
外形寸法 (W×H×D)	727×426×64mm
質量	約5.3kg
ベゼル色	黒
ベゼル幅	上/左/右:11.9mm 下17.2mm
梱包外形寸法 (W×H×D)	818×547×139mm
梱包質量	約8kg
キャビネット材質	プラスチック (前面・バックカバー)
取付穴ピッチ	VESA規格準拠100×100mm (金具取付時:ネジM4/ネジ深さ10mm)
ファン	なし
設置条件	
設置方向	横/縦
設置角度	横設置時 前傾 0～20度 後傾 0～20度 縦設置時 前傾 0～20度 後傾 0～20度
環境条件*4	
動作範囲	温度:0℃～40℃ (海拔1400mまで) /0℃～35℃ (海拔1400m以上～2800m未満) 湿度:20%～80% (結露のないこと) 高度:2800m未満

\*1 ディスプレイのV型は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。\*2 パネル寿命は環境温度 25℃ (±2℃) 下における輝度半減までの目安です。使用環境によって寿命は短くなる場合があります。\*3 IEC62087 Ed.2 の測定方法に基づく \*4 使用される温度・湿度条件によっては明るさのムラが発生することがありますが、故障ではありません。

## ■ 寸法図



単位 mm