



さまざまなシーンで活躍する
スタイリッシュな業務用ディスプレイ

主な特長



01 | スリム&スタイリッシュデザイン

- TH-65EF1Jは、狭額縁(上/左/右:13.9mm、下:14.9mm)で、映像が映えるスリムデザイン
- TH-65EF1Jは横・縦置きが可能。また前傾20度までの傾き設置*もできるので高所でも見やすい角度に設置できます

*横設置のみ

02 | シンプルサイネージを実現

- メディアプレーヤーを内蔵。USBメモリーで簡単に映像が表示できます
- 複数台数を同期させて再生可能。並べて設置しても映像のスレが生じません
- コンテンツはLAN経由で書き換えるので、離れた場所への設置も安心*

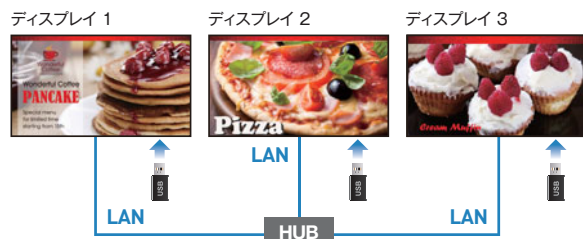
*複数台監視制御ソフトウェアが必要です(無償)

03 | 業務用途に適した多彩な機能を搭載

- 業務用途に必要な入出力端子を標準装備(HDMI/DVI-D/PC/VIDEO/SERIAL/IR)
- 入力信号の切り替えがスムーズ
- USBメモリーを使用して親機の設定情報をその他のディスプレイにコピーできます。(クローニング機能*)
- PCからLAN経由で最大2048台のディスプレイを監視・制御できる「複数台監視制御ソフトウェア」に対応

*同じシリーズ、画面サイズのディスプレイにのみ有効です

■ 複数台での同期再生



業務用ディスプレイ
まかせなサイト

詳しくはパナソニックビジネスサイトで

panasonic.biz/cns/prodisplays/



本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

●設置写真はイメージです。●画像ははめ込み合成です。※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。

USBメディアプレーヤー内蔵

PCやセットトップボックス不要でサイネージを実現

ディスプレイ本体に「USBメディアプレーヤー」を内蔵し、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再生。セットトップボックスやPCを使用せずに、簡単にサイネージを構築できます。さらに、シナリオファイルを作成すると、コンテンツの再生順番や再生時間を指定できます。コンテンツの書き換えはLAN経由でも行えます*。

- USBメモリーが挿入しにくいときは市販の延長ケーブルをご使用ください。
- 対応フォーマットのファイルでも再生できないものがあります。制限事項については、取扱説明書をご確認ください。
- ※複数台監視制御ソフトウェアが必要です。(無償)



■ 対応フォーマット (拡張子)

静止画	JPG, JPEG, JPE, BMP
動画	AVI, MKV, ASF, WMV, TS, MTS, MP4, 3GP, MOV, FLV, F4V

複数台監視制御ソフトウェアに対応

ディスプレイの状態をグループ単位で管理可能

EF1シリーズは、パソコン1台でLANを経由し最大2048台の機材を監視、制御できる「複数台監視制御ソフト」に対応。複数台で構成されたなサイネージシステムで効果的に運用できます。さらに「予兆監視ソフトウェア」(別売)を導入したシステムなら、より詳細にディスプレイ情報を取得でき、監視・制御が便利になります。



クローニング機能で複数台の設置時間を短縮

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。

- クローニング機能は同じシリーズ、画面サイズのディスプレイにのみ有効です。

■ 対応フォーマット (拡張子)

品番	TH-65EF1J
ディスプレイパネル	
画面サイズ / アスペクト比	65V型 (1638 mm) / 16:9
液晶パネル / バックライト	VA パネル / ダイレクトLED
画面有効寸法 (W x H)	1428 x 803 mm
解像度 (H x V)	1920 x 1080
輝度 (Typ)	350 cd/m ²
コントラスト	4000:1
応答速度	8.0 ms (G to G)
視野角 (上下/左右各)	178° / 178° (コントラスト比≥20)
接続端子	
ビデオ入力	4極ミニジャック (M3) x 1
HDMI入力	HDMI Type A コネクター x 2
DVI-D入力	DVI-D 24ピン x 1
音声入力 (左右)	ステレオミニジャック (M3) x 1 (パソコン入力と共用)
パソコン入力	ミニD-Sub 15ピン x 1 (マス)
音声入力 (左右)	ステレオミニジャック (M3) x 1 (DVI-D入力と共用)
USBメモリー*1	USB Type A コネクター x 1、DC 5V 1A対応 (USB 3.0には対応していません)
シリアル入力	D-Sub 9ピン x 1、RS-232C 準拠
LAN入力	RJ45ネットワーク接続用 x 1 10BASE-T/100BASE-TX、PULink™ 対応
リモコンスルー入力/出力	ミニジャック (M3) x 1 / x 1
音声	
内蔵スピーカー	20 W [10 W + 10 W]
電源	
使用電源	AC 100V±10%、50 Hz/60 Hz
消費電力	175 W
本体電源「切」時 / リモコン電源「切」時	約0.3 W / 約0.5 W
機構	
外形寸法 (幅 x 高さ x 奥行)	1459 x 835 x 82 mm
質量	約24 kg
ベゼル幅	13.9 mm (上/左/右) / 14.9 mm (下)
取付穴ピッチ	VESA規格準拠 400 x 400 mm (ネジ穴径 M6 / ネジ深さ 14 mm)
設置条件*2	
設置方向	横 / 縦
設置角度	横設置時 前傾0~20度まで
環境条件	
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)

*1: 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。必ず商品仕様書内の「端子部図面」をご確認ください。URL: https://panasonic.biz/cns/prodisplays/download/download/spec_manual/
*2: 設置条件以外の設置を行う場合は、事前に販売店にお問い合わせください。

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

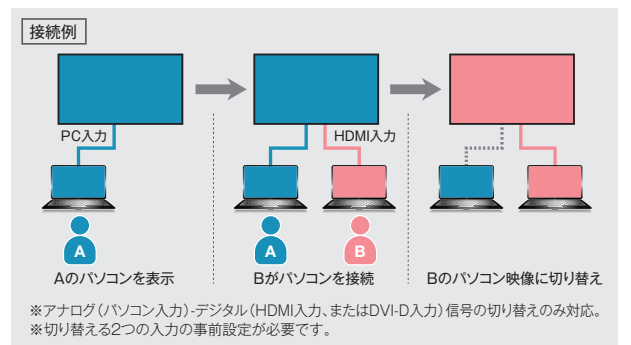
サイネージに求められる充実の入力端子*を装備。多彩な入力信号に対応し、音声付コンテンツに応えるスピーカーも搭載しています。

*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。対応入力信号は、ビデオ:18信号、PC:信号59。

プレゼンターの交代もスムーズ

TH-65EF1Jは、映像表示している入力信号がなくなった場合、もしくは映像表示している入力とは別の入力信号が入ってきた場合、自動的に表示させる信号を切り替えます。会議中にプレゼンターが交代する際にも、ケーブルをつなぐだけで、リモコン操作をせずに画面を切り替えられます。

*アナログ(パソコン入力)-デジタル(HDMI入力、またはDVI-D入力)信号の切り替えのみ対応
*切り替える2つの入力の事前設定が必要です



その他の特長

- 内蔵スピーカー
- 複数台監視制御ソフトウェア対応
- スクリーンセーバー
- 予兆監視ソフトウェア対応
- 低消費電力

周辺機器 (別売)

予兆監視ソフトウェア **ET-SWA100** シリーズ* オープン価格※

*ライセンスの種類によって品番末尾の記号が異なります。

※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。

●LCDディスプレイのV型(65V型等)は有効画面寸法の対角寸法を基準とした大きさの目安です。●画面の写真はハメコ合成のイメージ写真です。●PULink商標は、日本、米国その他の国や地域における商標または登録商標です。●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標、または登録商標です。●このカタログに記載されている各種名称、社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。

お問い合わせは

パナソニック
システムお客様ご相談センター



0120-878-410

受付: 9時~17時30分 (土・日・祝日除く)

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。(お問合せの内容によっては、担当窓口をご案内させていただきます)

ホームページからのお問い合わせは panasonic.biz/cns/cs/cntctus/

パナソニック株式会社 コネクティッドソリューションズ社 〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号



JQA-QMA14392

●機能を説明するための写真はイメージです。●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
●製品の仕様およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。●このリーフレットの記載内容は2017年4月現在のものです。