



42V型 フルハイビジョンLED液晶ディスプレイ

# TH-42LF60J

## ■主な特長

### [ 広視野角IPSパネル&LEDバックライトを採用 700 cd/m<sup>2</sup>の高輝度モデル ]

サイネージなどの業務用途に要求される広い視野角と高輝度700 cd/m<sup>2</sup>のIPSパネルを採用。駅や空港などの明るく広い場所でも鮮明で美しい映像が表示できます。高精細フルHD画質でクリアな情報を発信できるので、サイネージへの理解度も高まります。

### [ 簡単設置と低システムコストを可能にするDIGITAL LINKに対応 ]

DIGITAL LINKを使えば、LANケーブル※1本で、離れた場所から映像、音声、制御信号を伝送(最長100 m)することができます。取り回しが容易なため、省施工が可能。システムコストを抑えながら、高品質な映像や音声の伝送と遠隔制御が行えます。  
※1:CAT5e以上のSTPケーブルをご使用ください。

### [ 24時間連続運転 ]

耐久性の高いパネルの採用で24時間の連続運転が可能です。  
監視室や公共施設などでの運用に適しています。

### [ ファンレス設計 ]

ディスプレイ内部にホコリがたまると、故障などの原因となります。クーリングファンを廃止することで、トラブルの発生を抑止しました。また、ファンレス設計なので静音性に優れます。

### [ 縦置きも可能な高設置性 ]

表示するコンテンツや設置スペースに柔軟に対応するため、縦置き設置も可能です。一般的なTVで使用されているパネルでは、縦置き設置の際に、パネルの上部・下部に不均衡な圧力がかかり、表示ムラが発生します。LF6シリーズでは、パネルへの圧力分布を限りなく均等に近づけ、ムラを抑え安定した表示を実現しています。

### [ スタイリッシュ&スリムデザイン ]

ディスプレイ奥行68 mm、ベゼル幅も約16 mmに抑えることでスタイリッシュかつ、軽量・薄型化を実現しました。

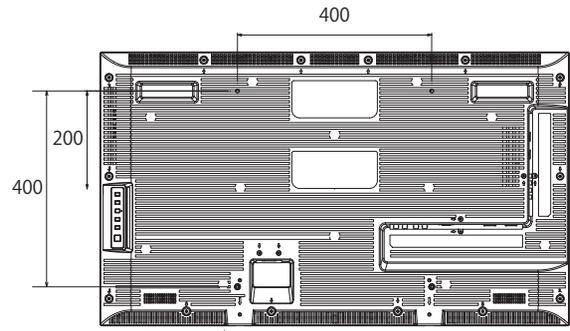
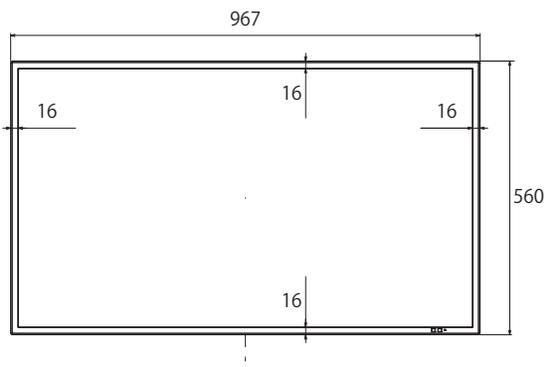
### [ スピーカー内蔵 ]

ディスプレイ内部にスピーカーを搭載。音声付きコンテンツの使用時にも外付けスピーカーを必要としません。

## ■ 技術仕様

画面サイズ	42V型(1067mm)
液晶パネル/バックライト	IPS/E-LED
アスペクト比	16:9
画面有効寸法(W×H)	930×523 mm
解像度(H×V)	1920×1080
輝度	700 cd/m <sup>2</sup>
コントラスト	1300:1
応答速度	12 ms (G to G)
視野角(上下左右各)	178° (コントラスト比≥10)
入出力端子	<ul style="list-style-type: none"> <li>•ビデオ入力:BNC×1、音声入力:(L/R):RCAピンジャック×1セット</li> <li>•HDMI入力:HDMI TYPE A×2</li> <li>•コンポーネント入力:BNC×1セット、音声入力(L/R):RCAピン(L/R)×1セット</li> <li>•DVI-D入力:DVI-D 24ピン×1、音声入力(L/R):M3ジャック×1(パソコン入力と共有)</li> <li>•PC入力:ミニD-sub15ピン×1、音声入力(L/R):M3ジャック×1(DVI-D入力と共有)</li> <li>•DVI-D出力:DVI-D 24ピン×1</li> </ul>
制御端子	<ul style="list-style-type: none"> <li>•シリアル:D-sub 9ピン×1/×1、RS-232C準拠</li> <li>•DIGITAL LINK:RJ45×1(LANと共有)</li> <li>•LAN:RJ45×1 10BASE-T/100BASE-TX(DIGITAL LINKと共有)</li> <li>•IR入力/出力:IR×1/×1</li> </ul>
音声	<ul style="list-style-type: none"> <li>•音声出力(VAO):M3ジャック×1</li> <li>•内蔵スピーカー:10 W [5 W + 5 W]</li> </ul>
電源	<ul style="list-style-type: none"> <li>•使用電源:AC 100 V、50Hz/60Hz</li> <li>•消費電力:125W</li> <li>•本体電源「切」時:0.3W</li> <li>•リモコン電源「切」時:0.5W</li> </ul>
機構	<ul style="list-style-type: none"> <li>•外形寸法(幅×高さ×奥行):967×560×68 mm</li> <li>•ベゼル幅:16 mm</li> <li>•梱包外形寸法(幅×高さ×奥行):1113×705×222 mm</li> <li>•質量:約 14.5 kg</li> <li>•梱包質量:約 18.5 kg</li> <li>•キャビネット材質/カラー:プラスチック/黒</li> <li>•取付穴ピッチ:VESA規格準拠 400×400 mm</li> </ul>
環境条件	<ul style="list-style-type: none"> <li>•温度:0℃～40℃、湿度:20%～80%(結露なきこと)</li> <li>•温度:-20℃～60℃、湿度:20%～80%(結露なきこと)</li> </ul>
リモコン	<ul style="list-style-type: none"> <li>•使用電源:DC 3V(単3形乾電池2個)</li> <li>•動作距離:約7m以内(液晶ディスプレイ正面距離)</li> <li>•操作範囲:受信部左右:30°以内、受信部上下:20°以内</li> <li>•質量:約100g(乾電池含む)</li> </ul>

■ 寸法図



単位:mm