

仕様

本体

品番	TH-42LF8J/ TH-42LF80J (42V型) ^{*1}	TH-49LF8J/ TH-49LF80J (49V型) ^{*1}	TH-55LF8J/ TH-55LF80J (55V型) ^{*1}
種類	フルハイビジョン液晶ディスプレイ		
使用電源	AC100V ± 10% 50 Hz / 60 Hz		
消費電力	145 W (LF8) 155 W (LF80)	160 W (LF8) 175 W (LF80)	185 W (LF8) 190 W (LF80)
	本体電源「切」時 約 0.3 W リモコンで電源「切」時 約 0.5 W		
音声実用最大出力	20 W (10 W + 10 W) JEITA		
スピーカー	フルレンジ : 9.6 cm × 2.7 cm 2個		
液晶ディスプレイ パネル	IPS パネル (Edge LED バックライト)		
	42V 型 ^{*1} (アスペクト比 16 : 9)	49V 型 ^{*1} (アスペクト比 16 : 9)	55V 型 ^{*1} (アスペクト比 16 : 9)
画面寸法	幅 92.7 cm 高さ 52.1 cm 対角 106.4 cm	幅 107.3 cm 高さ 60.4 cm 対角 123.2 cm	幅 120.9 cm 高さ 68.0 cm 対角 138.7 cm
	画素数 2 073 600 画素 (水平 1 920 × 垂直 1 080)		
動作使用条件	温度 : 0 °C ~ 40 °C ^{*2} 湿度 : 20 % ~ 80 % (結露のないこと)		
保管条件	温度 : - 20 °C ~ 60 °C 湿度 : 20 % ~ 80 % (結露のないこと)		
HDMI 入力端子 HDMI 1 ・ HDMI 2	TYPE A コネクタ ^{*3} × 2 音声信号 リニア PCM (サンプリング周波数 : 48 kHz/44.1 kHz/32 kHz)		
デジタル RGB 入力 / 出力端子 DVI-D IN DVI-D OUT	DVI-D 24 ピン DVI Revision 1.0 準拠 HDCP 1.1 対応 DVI-D 24 ピン DVI Revision 1.0 準拠 HDCP 1.1 対応		
コンポーネントビデオ / RGB 入力端子 COMPONENT/RGB IN	Y/G BNC 端子 1.0 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含む P _B /C _B /B BNC 端子 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない P _R /C _R /R BNC 端子 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない		
コンポジットビデオ 入力端子 VIDEO IN	VIDEO BNC 端子 1.0 V [p-p] (75 Ω) Y/G 端子と兼用		
パソコン入力端子 PC IN	ミニ D-sub 15 ピン (DDC2B 対応)		
	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 P _B /C _B /B 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない P _R /C _R /R 0.7 V [p-p] (75 Ω) 同期信号を含まない HD/VD 1.0 ~ 5.0 V [p-p] (ハイインピーダンス)		
音声入力端子 AUDIO1 IN AUDIO2 IN	ステレオミニジャック (M3) 0.5 V [rms] DVI-D IN と PC IN 共用 ステレオミニジャック (M3) 0.5 V [rms] COMPONENT/RGB IN と VIDEO IN 共用		
音声出力端子 AUDIO OUT	ステレオミニジャック (M3) 0.5 V [rms] 出力 : 可変 (-∞ ~ 0 dB) (1 kHz 0 dB 入力、10 k Ω 負荷時)		
シリアル入力 / 出力端子 SERIAL IN SERIAL OUT	外部制御用端子 D-sub 9 ピン RS-232C 準拠 D-sub 9 ピン RS-232C 準拠		
DIGITAL LINK/ LAN 端子 DIGITAL LINK / LAN	RJ45 ネットワーク接続用、PLink 対応 通信方式 : RJ45 100BASE-TX		

品番	TH-42LF8J/ TH-42LF80J (42V型)※1	TH-49LF8J/ TH-49LF80J (49V型)※1	TH-55LF8J/ TH-55LF80J (55V型)※1
リモコンスルー端子 IR IN IR OUT	ステレオミニジャック (M3) ステレオミニジャック (M3)		
USBメモリー端子 USB	USBコネクタ、TYPE A DC 5V / 1A (USB 3.0には対応していません)		
外形寸法	幅 94.7 cm 高さ 54.1 cm 奥行 7.2 cm (5.7cm:ハンドルを含まず)	幅 109.3 cm 高さ 62.3 cm 奥行 7.2 cm (5.7cm:ハンドルを含まず)	幅 122.9 cm 高さ 69.9 cm 奥行 7.2 cm (5.7cm:ハンドルを含まず)
質量	約 15.3 kg	約 19 kg	約 24.7 kg
キャビネット材質	金属 (前面、バックカバー)		

リモコン

使用電源	DC 3 V (単 4 形マンガンまたはアルカリ乾電池 2 個)
操作距離	約 7 m 以内 (リモコン受光部正面)
質量	約 63 g (乾電池含む)
外形寸法	幅 : 44 mm 高さ : 105 mm 奥行 : 20.5 mm

※ 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 高地 (海拔 1400 m 以上 2800 m 未満) で使用する場合の使用環境温度は 0℃～35℃になります。

※ 3 VIERA LINK 非対応

本機を使用できるのは日本国内のみで、外国では電源電圧が異なりますので使用できません。

(This set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)