

# 17型液晶モニター

## 概要

- SXGAパネルを搭載し、1280ピクセル×1024ピクセル表示可能な17V型液晶モニター
- 高いコントラスト比750:1を持ち、鮮明でクリアな映像
- LEDバックライトの使用による高輝度、低消費電力
- Class-B不要輻射にも対応(電安法)、また、電源変動に強い設計
- 優れた対候性、動作保証範囲-5 °C～+50 °C
- 樹脂キャビネット採用による軽量化設計
- 画面上下反転機能搭載
- 無信号スリープ機能
- 「赤」をくっきりさせる映像設定
- バックパネル ディマー調整可能 (輝度0 cd/m<sup>2</sup>まで調整可能)
- CE規格の取得

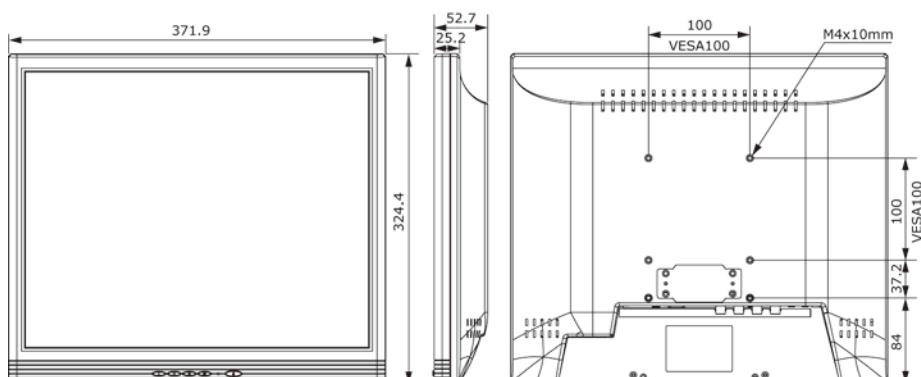
## 定格

種類	液晶モニター
画面サイズ	17V型
アスペクト比	5:4
液晶パネル	アクティブマトリックスTFT
有効画面寸法	横幅338 mm×高さ270 mm 対角432 mm
表示画素数(解像度)	水平1280ピクセル×垂直1024ピクセル
視野角	上下:(60° / 80°) 左右:(80° / 80°)
表示色数	1670万色
コントラスト比	750:1
パネル輝度	800 cd/m <sup>2</sup>
使用電源	DC 12 V
定格電流	2.3 A
ACアダプタ仕様	AC 100 V、50/60 Hz/1.5 A 出力DC 12 V/5 A
消費電力	AC 100 V 約30 W(参考値)
動作使用条件	温度-5 °C～+50 °C 湿度10 %～80 %(非結露) 推奨温度範囲0 °C～+50 °C
外形寸法	幅371.9 mm×高さ324.4 mm×奥行52.7 mm
質量	2.8 kg(本体のみ)
VESA規格対応	100 mm×100 mm (M4×10 mm)
付属品	ACアダプター×1、電源コード アース付2極プラグ(1.8 m)×1本 BNC延長ケーブル(0.1m)×1本 ケーブルクランプ×1

入出力端子	
映像	
V I D E O	コンポジット信号入出力:2系統、BNC×4 1.0 V(p-p)、75 Ω ※INとOUTはブリッジ接続(自動終端)
S-Video(Y/C)	Y/C入力:1系統、Mini-DIN 4ピン×1 Y:1.0 V(p-p)、75 Ω終端 C:バースト信号レベル NTSC 0.286 V(p-p)、75 Ω終端 PAL 0.3 V(p-p)、75 Ω終端
V G A ( R G B )	R/G/B:0.7 V(p-p)、75 Ω終端、D-sub15ピン×1 SYNC:TTL(正負極性)
H D M I	HDMI入力:1系統、HDMI端子×1 type A
音声	
AUDIO(IN/OUT)	500 mV(rms)ハイインピーダンス ステレオミニジャック×2
内部スピーカー	内蔵ステレオスピーカー(0.4 W+0.4 W)
オプション	スタンド TS-CV101S ラックマウント RK-C17L2 アタッチメント TS-CV102W

## 外観寸法図

単位:mm



●定格及び外観は改良のため予告なく変更する事があります。

(2013年10月初版)

型番	株式会社JVCケンウッド	分類	発行	貢
LM-A172		モニター	2014年4月	1/2

# 17型液晶モニター

## 対応信号フォーマット

本機では、次の信号フォーマットに対応しています。

○:入力可 -:入力不可

	信号名	VIDEO/ S-VIDEO	VGA	HDMI
V I D E 0	NTSC 3.58	○	-	-
	PAL	○	-	-
	480/60i	-	-	○
	480/59.94i	-	-	○
	576/50i	-	-	○
	480/60p	-	-	○
	480/59.94p	-	-	○
	576/50p	-	-	○
	720/60p	-	-	○
	720/59.94p	-	-	○
	720/50p	-	-	○
	1080/60i	-	-	○
	1080/59.94i	-	-	○
	1080/50i	-	-	○
	1080/60p	-	-	○
	1080/59.94p	-	-	○
	1080/50p	-	-	○

	信号名	周波数		VGA	HDMI
		水平(kHz)	垂直(Hz)		
P C	720*400@70Hz	31.470	70.08	○	○
	640*400@70Hz	31.475	70.10	○	○
	640*480@60Hz	31.469	59.94	○	○
	640*480@72Hz	37.861	72.81	○	○
	640*480@75Hz	37.500	75.00	○	○
	800*600@56Hz	35.156	56.25	○	○
	800*600@60Hz	37.879	60.32	○	○
	800*600@72Hz	48.077	72.19	○	○
	800*600@75Hz	46.875	75.00	○	○
	1024*768@60Hz	48.363	60.00	○	○
	1024*768@70Hz	56.476	70.07	○	○
	1024*768@75Hz	60.023	75.03	○	○
	1280*1024@60Hz	63.981	60.02	○	○
	1280*1024@75Hz	79.976	75.02	○	○

- ・VGA入力のとき、次の場合は画面の一部が欠けたり、不要な画面が出ることがあります。  
その場合は、「AUTO ADJUST」を使用するか、「POSITION」を調節してください。
- 表以外の信号を入力した場合  
-解像度は同じでも、水平周波数・垂直周波数が表と違う信号を入力した場合  
-パソコン画面の解像度設定と、実際に出力される信号の解像度が違う場合
- ・VGA入力のとき、未登録の入力信号では対応フォーマットに近い周波数の場合、  
登録されたフォーマットを表示します。
- ・HDMI端子経由でPCを接続した場合、PC画面の初期解像度を1920x1080@60Hzで出力する設定にしています。  
PCモニターとして使用する場合には、PCの解像度設定プロパティ/グラフィックボード解像度設定プロパティで  
1280x1024(SXGA)に変更してください。

●定格及び外観は改良のため予告なく変更する事があります。

(2013年10月初版)

型 番	株式会社 JVCケンウッド	分 類	発 行	貢
		モニター	2014年4月	2/2
LM-A172				