

JVC

55寸全高清液晶监视器

GM-552D

专业级高对比度全高清16:9宽屏LCD监视器，用于全天候不间断运行



HDMI
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

专业级16:9高清LED液晶监视器

GM-552D是一款55英寸全高清（分辨率1920×1080）16:9 LED液晶监视器。这款监视器的超高对比度显示、耐久设计以及卓越的连接性能使其能够完美地运用在标识、信息显示以及安防应用领域。还包括安全应用所需的图像设置。显示也可在肖像模式下采用，并且商标也可以去掉的。GM-552D还应配置专业级3G/HD/SD-SDI接口，使其能适于在广播电视和演播室*中采用。色温、亮度/对比度以及背光都可以单独调整。已经将常用预置统一。

*由于面板尺寸较大，我公司不建议在大幅振动环境使用本产品。

专为每天24小时不间断使用设计

GM-552D是为各种使用条件下，每周7天、一天24小时不间断使用而设计的。该款监视器包括客户可选屏幕省电模式和调整LED背光，在此模式下可省电、提高画面品质并使屏幕使用寿命延长50,000小时。

可连接范围广

GM-552D的特点之一是配备多个专业接口，包括HDMI™、DVI、RGB（环通）、S-Video（环通）等。此外，GM-552D配置有3G-SDI/HD-SDI和SD-SD接口，带环路输出。

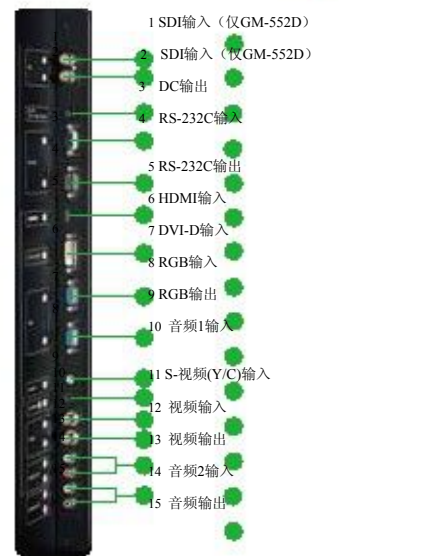
其他特点

- FHD防眩面板
- LED背光灯（无汞）；
- 多语言屏幕菜单：英语/德语/法语/意大利语/西班牙语；
- 矩阵显示：2x1/2x2/3x3/4x4/5x5功能
- 影像模式：演播室（STUDIO）、闭路电视1（CCTV1）、闭路电视2（CCTV2）、用户
- 特殊图像功能：画中画（PIP）/双画面（PBP）/肖像模式/屏幕保护/影响更新
- 遥控器设置：ID:01-99允许使用一个遥控器控制多个监视器，例如电视墙应用；
- RS232C输入/输出端子，形成菊花链；
- 全金属外壳和耐久设计
- 配置可拆卸VWSA支架和手柄
- 输入端单行排列，便于连接线缆
- 直流输出端（+12V/最高，350mA）

显示	类型	LCD监视器
	屏幕尺寸	54.6 (英寸)
	LCD面板	薄膜晶体管 (TFT) 有源矩阵
	背光照明	LED
	有效屏幕尺寸	1209.6 mm (H) x 680.4 mm (V)
	分辨率	1920 x 1080
	像素间距	0.21 mm (H) x 0.63 mm (W)
	面板亮度 (TYP)	450 cd/m2
	对比度 (TYP)	4000:1
	宽高比	16:9
	视角 (TYP)	178° (水平) / 178° (垂直)
	显示颜色	1073.7 million
	响应时间 (G-G)	6.5 msec
基本信息	重量	31.4 kg / 32.3 kg (包含一对支架)
	外形尺寸	1272.6 mm (宽) x 745.5 mm (高) x 360.0 mm (深) (支架)
	电源要求	AC 100 V - 240 V, 50 Hz-60 Hz
	额定输入电流	1.8 A
	直流输出	DC +12V输出, 最大值350毫安
输入端	音频输出	内置喇叭 1.5 W+1.5 W
	视频输入	BNC x 1
	S视频输入	Mini DIN4-pin x 1
	RGB (模拟) 输入	D-Sub 15-pin x 1
	DVI输入	DVI-D (单连接) x 1
	HDMI输入	HDMI A类
	音频输入 (CVBS/S-VIDEO)	RCA x 2 (L/R)
	音频输入 (HDMI,DVI-D,VGA)	立体声迷你插孔 x 1
输出端	RS-232C输入	D-Sub 9-pin x 1
	HD-SDI (3G)输入	BNC x 1 (3G) SMPD
	视频输出	BNC x 1 (无源环通)
	RGB (模拟) 输出	D-Sub 15-pin x 1
	音频输出 (监视器输出)	RCA x 2 (L/R)
提供的配件	RS-232C OUT	D-Sub 9-pin x 1
	HD-SDI (3G) OUT	BNC x 1 (3G)
提供的配件	遥控器(RM-C3700) x 1 电池(AAA) x 2 电源线1.8 m x 2 (欧洲模式) 1.8 m x 1 (美国模式) 电源线夹x 1 支架x 2 (1对)	



端子



外形尺寸

单位: 毫米

输入格式

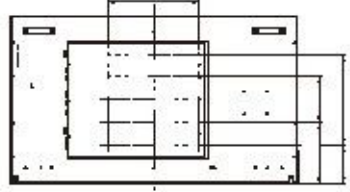
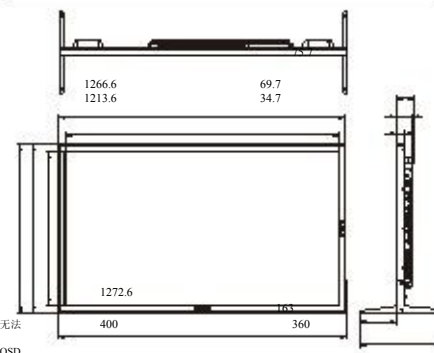
信号名称	视频/超级视频	RGB	HDMI	SDI
NTSC				
PAL				
SECAM				
BW/60				
BW/50				
480/60i				
576/50i				
480/60i (像素重复)				
576/50i (像素重复)				
480/60p				
576/50p				
720/60p				
720/50p				
720/30p				
720/25p				
720/24p				
1080/60i				
1080/50i				
1080/60p				
1080/50p				
1080/30p				
1080/25p				
1080/24p				
1080/30p-E				
1080/24p-E				
1080/25p-E				

√: 兼容
—: 不兼容
*1: 4:2:2 (YCbCr / 10bit)

PC信号	频率		RGB	DVI-D	HDMI
	水平(kHz)	垂直(Hz)			
640x400/56Hz	24.823	56.42			
640x400/70Hz	31.475	70.10			
640x480/60Hz	31.469	59.94			
640x480/72Hz	37.861	72.81			
800x600/60Hz	37.879	60.32			
1024x768/60Hz	48.363	60.00			
1024x768/70Hz	56.476	70.07			
1024x768/75Hz	60.023	75.03			
1024x768/85Hz	68.667	85.00			
1280x720/60Hz	44.820	60.00			
1280x768/60Hz	47.760	59.99			
1360x768/60Hz	47.396	60.02			
1152x864/75Hz	67.500	75.00			
280x1024/60Hz	63.981	60.02			
400x1050/60Hz	64.744	59.95			
400x1050/60Hz	65.317	59.98			
600x1200/60Hz	75.000	60.00			

√: 兼容
—: 不兼容

*即使当频率在可接受范围内时,某些信号可能也无法正常显示。
*当未注册信号的频率非常接近某注册信号时,在OSD上显示该注册信号的频率。



仿真图像
重量和尺寸为近似值。
E.&O.E. 设计和规格如有更改, 恕不另行通知。

HDMI, HDMI标志和高清晰多媒体接口是HDMI Licensing LLC的商标或注册商标。所有其他商标或品名可以是其各自所有者的商标或注册商标。此外未明确授予的所有权利, 均予保留。本文件中所包含的所有信息如有更改, 恕不另行通知。2013年版权所有 JVC KENWOOD公司。

发行方

