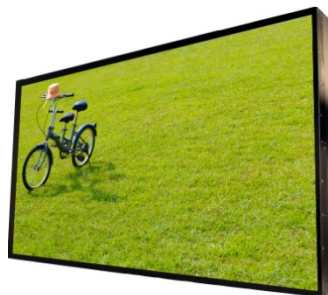


# V1372H-AL1 系列 高清液晶拼接显示单元

## 产品特点

- DID液晶显示面板，49"、55"单屏，高亮、普亮可选
- 3D高画质提升功能
- RC智能自适应功能
- H2S宽动态功能
- 智能自动消残影功能
- 智能背光灯调节功能
- 智能通道巡航功能
- 智能局部放大功能
- 动态对比度提升功能
- SS智控引擎功能
- SD智检引擎功能（选配）
- USB多媒体播放功能（选配）
- 智能温控及高温报警功能
- 高可靠、高稳定，使用寿命长



## 产品描述

V1372H-AL1系列高清液晶拼接显示单元，应用先进的数字高速图像处理技术，视频带宽高达500MHZ，运算实时分割放大输入图像信号，在多倍分割放大处理的单屏画面上，彻底解决模/数之间转换带来的锯齿及马赛克现象，拼接画面清晰流畅，色彩鲜艳逼真。

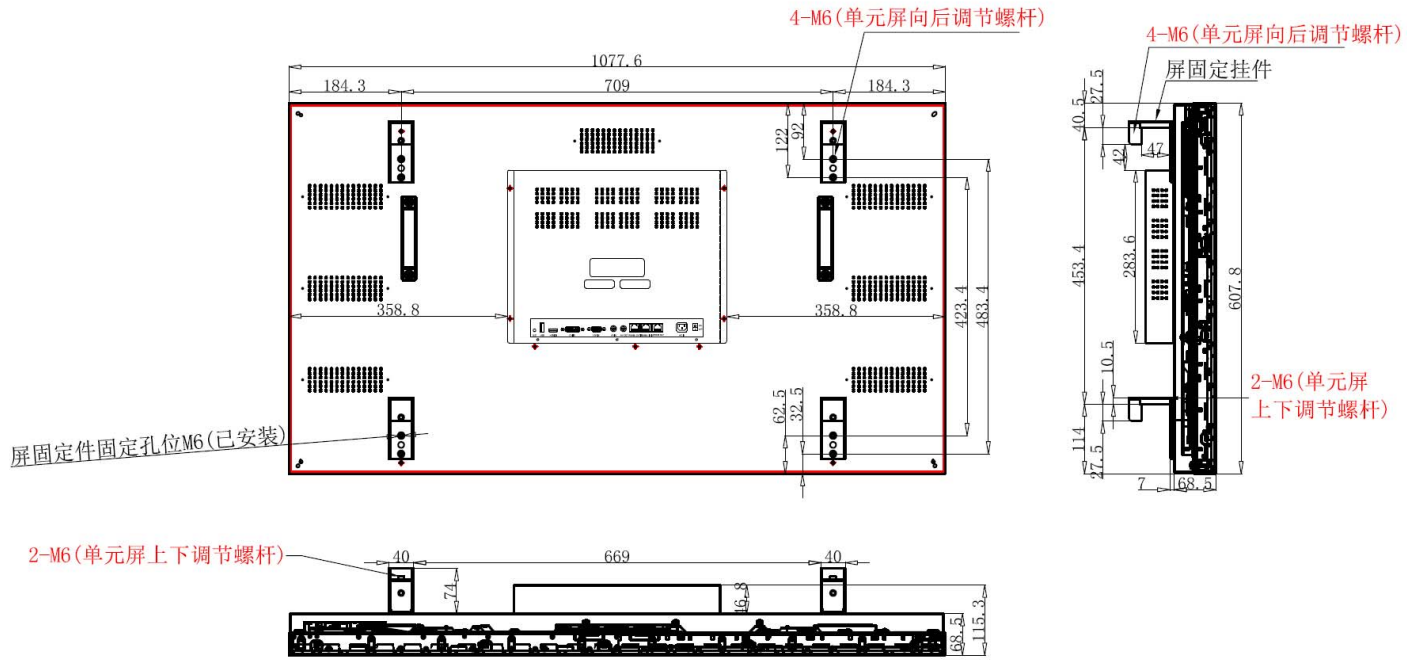
工业级DID-FHD、LED背光、超窄边框全高清液晶面板，能耗更低、稳定性更好、亮度更高、对比度更强，显示出的图像色彩靓丽、还原性更好、层次感更突出。

该产品可广泛应用于金融、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆、交通监控等要求高清画质的场所。

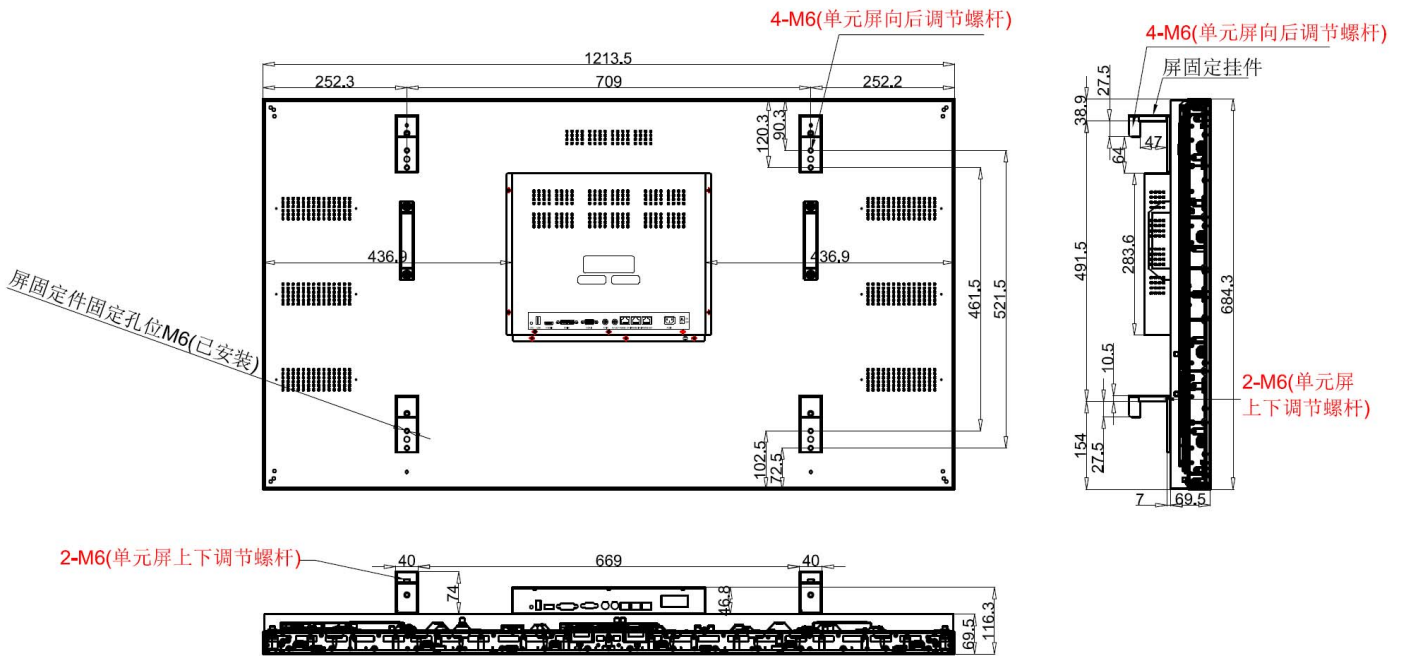
## 订购信息

V1372H-49P-AL1	49寸普亮液晶拼接显示单元，拼缝为3.5MM，亮度500cd/m <sup>2</sup>
V1372H-55P-AL1	55寸普亮液晶拼接显示单元，拼缝为3.5MM，亮度500cd/m <sup>2</sup>
V1372H-55G-AL1	55寸高亮液晶拼接显示单元，拼缝为3.5MM，亮度700cd/m <sup>2</sup>

V1372H-49:



V1372H-55:



## 技术指标（一）

产品型号		V1372H-49P-AL1
拼接缝隙		≤3.5mm
拼接组合方式		任意行×任意列
液晶面板	尺寸	49"
	屏幕比例	16:9
	分辨率	1920x1080 10Bit
	有效显示范围	1073.8(H)x604.0(V)
	标准颜色	1.07 Billion
	类型	DID FHD-LED
	亮度	500m <sup>2</sup>
	对比度	4000:1
	响应时间	5ms
	可视角度	178°
	行频	57.3-70KHz
场频	60Hz	
信号接口	视频彩色制式	PAL/NTSC
	CVBS(AV)输入/输出	1路：1Vp-p, 75Ω, BNCx2
	VGA 输入	1路：1920×1080 (60Hz)向下兼容
	HDMI 输入	1路：1920×1080P 向下兼容
	DVI 输入	1路：1920×1080P 向下兼容
	USB 输入	1路：USB2.0 支持软件在线升级
	通讯接口	RS485 环路输入\输出
电源输入	电压范围	AC100~240V, 50/60Hz
	最大功率	110W
	节能模式	50W
工作环境	温度	0℃~50℃
	相对湿度	10%~90%
存储环境	温度	-20℃~60℃
	相对湿度	5%~90%
安装方式		机柜式/机架式/壁挂式
操作方式		专业控制软件
散热系统		智能温控风扇散热系统
机壳材质		冷轧钢板/铝型材
外形	液晶面板(W×H)	W1077.6mm×H607.8mm
尺寸	机柜厚度	200mm ~ 400mm
重量		19kg

## 技术指标（二）

产品型号		V1372H-55G-AL1	V1372H-55P-AL1
拼接缝隙		≤3.5mm	
拼接组合方式		任意行×任意列	
液晶面板	尺寸	55"	
	屏幕比例	16:9	
	分辨率	1920x1080 8Bit	
	有效显示范围	1209.6(H)x680.4(V)	
	标准颜色	1.06 Billion	
	类型	DID FHD-LED	
	亮度	700cd/m <sup>2</sup>	500cd/m <sup>2</sup>
	对比度	4000:1	4500:1
	响应时间	5ms	
	可视角度	178°	
	行频	65-70KHz	
场频	60Hz		
信号接口	视频彩色制式	PAL/NTSC	
	CVBS(AV)输入/输出	1路: 1Vp-p, 75Ω, BNCx2	
	VGA 输入	1路: 1920×1080 (60Hz)向下兼容	
	HDMI 输入	1路: 1920×1080P 向下兼容	
	DVI 输入	1路: 1920×1080P 向下兼容	
	USB 输入	1路: USB2.0 支持软件在线升级	
	通讯接口	RS485 环路输入\输出	
电源输入	电压范围	AC100~240V,50/60Hz	
	最大功率	180W	110W
	节能模式	90W	50W
工作环境	温度	0℃~50℃	
	相对湿度	10%~90%	
	海拔高度	≤5000 米	
存储环境	温度	-20℃~60℃	
	相对湿度	5%~90%	
安装方式		机柜式/机架式/壁挂式	
操作方式		专业控制软件	
散热系统		智能温控风扇散热系统	
机壳材质		冷轧钢板/铝型材	
外形	液晶面板(W×H)	1213.4mm x 684.2mm	
尺寸	机柜厚度	200mm ~ 400mm	
重量		24kg	