

RMS 5533 快速指南



- 标准 3U 机架尺寸, 3×5 英寸液晶显示屏
- 单联分辨率 800×3(RGB)×480
- 可调整 16:9 / 4:3 宽高比显示
- 可通过 3.5mm 耳机插孔监听 SDI/HDMI 嵌入音频
- 最大输入可支持 2048×1152,2560×816
- 每联 LCD 可选 TALLY 模块
- 欠扫描/过扫描开关
- 用户自定义视频标题
- 任意输入信号环路输出
- 输入格式自动甄别

目录

产品简介	2
随附配件	3
硬件介绍	4
前面板图示	4
后面板图示	5
菜单操作	6
目录	6
菜单	7
设置子菜单	8
影像子菜单	9
OSD 子菜单	10
显示子菜单	11
快捷键子菜单	12
VGA 设置子菜单	13
系统操作	14
目录	14
如何连接或断开设备	15
如何监听音频	15
如何选择信号源	16
如何自定义快捷功能键	17
如何显示幅型比例	18
如何显示状态信息	18
联系信息	19



1

产品简介

RMS 5533 是一款 19" 3RU 的标准机架式液晶 监视器,有3个高分辨率的5"液晶面板,独立输入 控制,单联 800×3 (RGB) ×480 分辨率和宽视角。

RMS 5533 的每一联(对应一个液晶)可接受 1个 3G/HD/SD-SDI, 1个 DVI, 1个 VGA, 1个复 合视频,每个视频图像输入都支持环路输出。支持 SDI和 DVI 嵌入式音频输出和可选的 TALLY 控制 和显示。RMS 5533 通过一个 2 针杆的 12V 直流 电源连接器供电。

RMS 5533 广泛地适用于需要现场预监的场合,并提供高品质画面。在租赁、舞台及广播控制等场合提供待输出画面的预监,让展示更安全。同时,因其机架式结构小巧,使 RMS 5533在不大的空间里也能被方便使用。



前面板



后面板



随附配件



注: 螺丝刀颜色随机装配



硬件介绍

前面板图示



按键说明	按键说明					
1	3.5mm 耳机插孔	7	显示设置项目键			
2	电源开关	8	菜单键			
3	输入信号选择键	9	选择/确定键			
4.5	自定义快捷功能键	10	TALLY 灯			
6	显示比例切换键					



后面板图示



视频输入接口				
4	SDI 输入接口 BNC			
5	CVBS 输入接口 BNC			
8	DVI/VGA 输入接口 DVI-I			

视频环路输出接口				
3	SDI 环路输出接口 BNC			
6	CVBS 环路输出接口 BNC			
7	DVI/VGA 环路输出接口 DVI-I			

其它接口	
1	电源
2	TALLY 灯控制接口
9	USB 接口 USB-B



菜单操作

目录

- ▶ 菜单
- ▶ 设置子菜单
- ▶ 影像子菜单
- ➢ OSD 子菜单
- ▶ 显示子菜单
- ▶ 快捷键子菜单
- ▶ VGA 设置子菜单



总部地址:福建省厦门市湖里区留学人员创业园伟业楼\$603-604 Tel: 00865925771197 Fax:00865925788216 Email: sales@rgblink.com http://www.rgblink.cn

菜单

菜单显示语言设置

本产品出厂时菜单显示语言应客户需求调试成中文或英文。在使用过程中如选择复位键,再次开机后菜单显示语言不变。下列说明将显示语言由英文调成中文的方法,反之调试方法一样。

- 1. 轻触 "Menu" 键进入菜单;
- 2. 轻旋旋钮选择 "OSD" 选项并轻触旋钮确认;
- 3. 进入"OSD"子菜单后,选择"LANGUAGE"选项并轻触旋钮确认;
- 4. 轻旋旋钮将"ENGLISH"改为"中文",轻触旋钮确认;
- 5. 轻触"MENU"键返回主菜单。

子菜单参数设置

- 1. 轻触前面板的"Menu"键后,在屏幕上显示出主菜单;
- 2. 轻旋旋钮选择相关模块,对应项显示成橙色;
- 3. 轻触旋钮确认,模块被选中(显示成黄色)并进入参数设置区,轻旋旋钮选择需要调整的参数;
- 4. 在参数设置区里轻触"Menu"键后,返回前一设置项,在模块里轻触"Menu"键将退出菜单。



总部地址:福建省厦门市湖里区留学人员创业园伟业楼S603-604 Tel: 00865925771197 Fax:00865925788216 Email: sales@rgblink.com http://www.rgblink.cn

设置子菜单

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
		比例	16:9]	
		扫 抽 放大	火扫描 关	I	
		安全框 翻转	80% 关		
		恢复出厂设置	关		
		标题	TITLE		
			MENU	⊙ Ok	(

进入"设置"子菜单,对以下图像参数进行设置:

- 1. 比例:调节画面显示比例为: 16:9 或 4:3;
- 2. 扫描:选择扫描方式为欠扫描或过扫描;
- 3. 放大:选择画面缩放比例,有"关"、"放大1"、"放大2"三种方式;
- 安全框:设置安全框大小,有80%、85%、90%、95%四个选项(80%、85%、90%、95%分别代表 安全框的尺寸占当前有效显示尺寸的百分比);
- 5. 翻转:选择"开"并轻触旋钮确认后,屏幕显示画面将翻转 180 度;
- 6. 恢复出厂设置:选择"是"并轻触旋钮确认后将恢复为出厂设置;
- 7. 标题:用户可自定义标题名称;

黄色的字符为选定的字符,轻旋旋钮选择您要输入的字符,轻触旋钮录入,录入后自动跳至下一个 字符(最长可输入 10 个字符)。输入完成后,轻触旋钮确认,标题将显示用户自定义的标题名称。



影像子菜单

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
	对	比度	50		
	亮	度	50		
	饱	和度	50		
	清	晰度	50		
	色	温	标准	L	
	图	像模式	标准	L	
	色	度	50		
			MENU	0 O	<

进入"影像"子菜单,对以下参数进行设置:

- 1. 对比度: 0~100;
- 2. 亮度: 0~100;
- 3. 饱和度: 0~100;
- 4. 清晰度: 0~100;
- 5. 色温: 冷色、标准、暖色、用户(可自定义);
- 6. 图像模式:动态、标准、柔和、用户(可自定义);
- 7. 色度: 0~100 (CVBS 信号 NTSC 制式下可调,其他信号显示灰色,不可调)。



9

OSD 子菜单

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
	ť	百言	中文		
	7	水平位置	50		
	Ē	垂直位置	50		
	H	寸间	关		
			MENU	⊙ок	

进入"OSD"子菜单,对以下参数进行设置:

1. 语言: 中文和英文;

2. 水平位置: 0~100, 调节菜单窗口在屏幕上的水平位置;

- 3. 垂直位置: 0~100,调节菜单窗口在屏幕上的垂直位置;
- 显示时间: 5~60 秒,设置菜单窗口的显示时间,即如果用户在显示时间内未对菜单有任何操作 动作,则自动退出菜单窗口,默认关闭此功能。



显示子菜单

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
		信息	开		
		安全框 标题	开开		
		模式 标记4:3	显示 关		
		自动测试图位自动切换时间	象 开 可 5		
			MENU	ЮОК	,

进入"显示"子菜单,对以下参数进行设置:

- 信息: "开"或"关"。"信息"选定"开"之后屏幕左上方显示"信号制式"、"比例"、"扫描"、"安全框"、"翻转"、"放大"的相关信息;
- 2. 安全框:"开"或"关"。选定"开"后屏幕上显示安全框;选定"关"则不显示安全框;
- 3. 标题:"开"或"关"。选定"开"后屏幕上显示标题;选定"关"则不显示标题;
- 4. 模式: "显示"或"测试图像"。选定"显示"后,轻触"Display"键,可显示输入源的图像;
 选定"测试图像"后,轻触"Display"键,可显示测试图像,用于检测液晶屏是否正常;
- 5. 标记 4:3: "开"或"关"。选定"开"后屏幕上显示 4:3 标记线;选定"关"则不显示 4:3 标记线;
- 6. 自动测试图像:"开"或"关"。选定"开"后测试图像;选定"关"则不测试图像;

7. 自动切换时间: "5~30 秒", 选定需要切换的时间值。



11

快捷键子菜单

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
	I	71	放大		
	I	72	翻转		
	1	软件升级(1	JSB) 关		
	J	亨列号	RM205	3	
	1	软件版本	V1.03		
		SDI版本	V1.00		
			MENU	⊙ок	

进入"快捷键"子菜单,自定义 F1/F2 两个快捷键的功能,功能包括:比例、扫描、放大、翻转、图像模式、色温、及黑白/彩色;

Note

自定义F1/F2后,可直接轻触F1/F2设置相关参数。

软件升级(USB): 当需要进行软件升级时,可通过 USB 接口接入,并进入"软件升级(USB)"选项, 选定"开"则可以进行设备的升级。

序列号:显示当前设备的序列号(序列号为只读);

软件版本:显示当前软件的版本信息(软件版本为只读);

SDI 版本:显示当前 SDI 的版本信息(SDI 版本为只读)。



VGA 设置子菜单

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
	行	行位置	50		
	均	 	50		
	H	 甘 钟	50		
	村	1位	7		
	É	动调整	关		
			MEN	J Oo	<

进入"VGA 设置"子菜单,可对 VGA 输入的行位置(0~100)、场位置(0~100)、时钟(0~100)、相位(0~100)进行调整,当有 VGA 信号接入时,在"自动调整"项里选定"开"可自动调整以上参数,其他输入信号无 VGA 设置选项。



系统操作

目录

- ▶ 如何连接或断开设备
- ▶ 如何监听音频
- ▶ 如何选择信号源
- ▶ 如何自定义快捷功能键
- ▶ 如何显示幅型比例
- ▶ 如何显示状态信息



总部地址:福建省厦门市湖里区留学人员创业园伟业楼\$603-604 Tel: 00865925771197 Fax:00865925788216 Email: sales@rgblink.com http://www.rgblink.cn

如何连接或断开设备

- 1. 接入监视器电源;
- 2. 按"Power"键,按键灯亮,约10秒后,监视器开始工作;
- 3. 再次按"Power"键,按键灯灭,监视器处于待机状态;
- 4. 断开电源,监视器关闭。

监视器会记忆关机前的液晶打开状态,下次开机会继续保持关机前的液晶屏状态。

Note

长期不使用监视器时,应将监视器背板的电源线 接口拔掉。

如何监听音频

首先确保设备通电正常运行。

操作如下:

1. 轻触 "Source" 键,轻旋旋钮,选择 "信号源";

2. 轻触旋钮,确定所选信号源。可以监听 HDMI(由 DVI 接口输入)和 SDI 音频;

3. 轻触旋钮, (或稍等5秒无菜单显示时), 轻旋旋钮, 选择所需的音量。





如何选择信号源

首先确保设备通电正常运行。

操作如下:

1. 轻触"Source"键,液晶屏显示如下:

信号源	
视频	
DVI	
V G A	
S D I	
▲▼ ⊙ок	

- 2. 轻旋"OK"键,选择输入信号源,视频,DVI,VGA,SDI(选配模块);
- 3. 轻触"OK"键确定所选的信号源。



如何自定义快捷功能键

首先确保设备通电正常运行。

操作如下:

1. 轻触"Menu"键,进入菜单选项,轻旋旋钮,选择"快捷键",轻触旋钮确认;

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
	I	71	放大		
	I	72	翻转		
	1	软件升级(1	JSB) 关		
	J	亨列号	RM205	3	
	3	软件版本	V1.03		
	4	SDI版本	V1.00		
			MENU	ΟOK	

- 2. 轻旋旋钮,选择"F1"或"F2"选项,轻触旋钮确认;
- 3. 轻旋旋钮进行功能选项选择,轻触旋钮确认。

设置	影像	OSD	显示	快捷键	VGA 设置
	F1		扫描	>	
	F2		翻转		
	软	件升级 (US	SB) 关		
	序	列号	RM205	53	
	软	件版本	V1.03		
	SI	DI版本	V1.00		
	2	$\mathbf{\nabla}$	MENU	⊙ок	



如何显示幅型比例

首先确保设备通电正常运行。

操作如下:

- 1. 轻触 "Ratio" 键;
- 2. 轻旋旋钮进行选择图像的显示比例,可选比例为16:9或4:3。



3. 轻触旋钮确认。

如何显示状态信息

- 1. 首先确保设备通电正常运行;
- 2. 轻触"Display"键,界面显示监视器当前工作状态,显示内容包括 VGA、比例、扫描、

安全框、翻转和放大,如下所示:

V G A Hz <i>G</i> ail	无信号	TITLE	
扫描 安全框	欠扫描 80%		
翻转 放大	关 关		
		+	



联系信息

保修承诺:

厦门视诚科技有限公司规定,本产品主要部件自购机之日起,有偿人工保修三年。 保修期内,当产品发生故障请将机子寄到我司,运费由用户承担。

当产品发生故障,用户有义务记录故障原因。 凡下列情况之一者,不属于保修范围,但可收费维修:

- 1)无三包凭证及有效发票的;
- 2)保修凭证有涂改,保修凭证上的序号与产品上的序号不符,涂改或者更 换序号的;
- 3)因用户使用、操作、维修、保管不当造成人为损坏的;
- 4) 非经我公司驻外服务人员或指定服务商检修, 擅自拆动造成损坏的;
- 5)因不可抗拒力(如雷击、电压不稳等)造成损坏的;
- 6) 视诚服务政策规定应实施收费的服务。

公司总部地址:厦门市湖里区留学人员创业园伟业楼 S603~604

- 电话: +86-592-5771197
- 传真: +86-592-5788216
- 客服热线: 4008-592-315
- 网站:
 - http://www.rgblink.com
 - ~ http://www.rgblink.cn
- E-mail: support@rgblink.com

