

监视器 快速入门

1 安全规范

负责安装和日常维护本设备的人员必须具备安全操作基本技能。在操作本设备前，请务必认真阅读和执行产品手册规定的安全规范。

- 系统的电源规格要求为 AC100~240V，监视系统的电源必须经过相应功率 UPS 供电或配置稳压电源装置，稳压装置的标称功率要求大于系统使用功率的 1.5 倍。
- 监视系统要求和图像控制器及控制电脑等同相供电，并且避免同大功率设备（如大功率空调）同相。
- 监视系统（如解码器、视频处理器、矩阵）中的所有接地设备需要可靠接地，并采用单点接地方式（所有设备的地线接到等电位排上），接地母线应采用多芯铜质线，不得与电网零线短接或混接。
- 工作环境温度为 5~40℃，温度不达标时可能会引起设备故障。相对湿度 10%~85%，在湿度较大的地区，在机房内要安装抽湿机，以保证相对湿度达到要求。
- 综合布线时强电线槽与弱电线槽应严格分隔，不能交叉，走线距离越短为宜。线槽连接之间应平滑过渡，不应有毛刺和尖角。线槽应有良好的公共接地和良好的屏蔽。
- 监视系统中的所有设备必须保证可靠接地，所有接地点必须接到同一地排上，并确保各设备间的压差为零。
- 请勿将蜡烛、水等火源和水源放置在本机附近。
- 机内有高压，请用户不要自行打开机壳。
- 设备的液晶屏幕易碎，在运输及安装过程中，请注意小心轻放，请勿重压，请勿用硬物敲击、挤压和刻画液晶屏幕。由用户原因造成的屏幕损坏本公司不予负责。
- 监视系统在安装调试和使用期间，确保工作区内保持现场环境干净无灰尘。
- 请不要让设备长期工作在待机状态。如果长时间不使用设备，请将电源拔掉。请勿频繁进行开关机，开关机间隔不小于 3 分钟。
- 请不要将任何锐利物、金属或液体伸入或触碰信号接头或散热孔内，以免电路短路及产品损坏，还可能导致电击危险。儿童在场时尤其要注意。

2 装箱清单

项目	数量	单位
监视器	1	台
快速入门	1	套
HDMI线	1	根
电源线	1	根
遥控器（含电池）	1	个
壁挂架	1	个

3 外观介绍

3.1 设备外观

该手册包含多种款型，下文图片若无特别说明，仅以某款设备为例进行说明，该图片仅为示意，请以实际设备为准。

1. 电源LED指示灯和远程接收窗口。

2. 开机待机键。

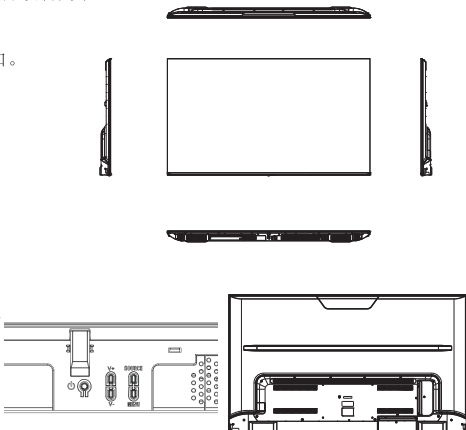
3. MENU键: 按此键进入主菜单。

在OSD菜单操作中，按此键返回上一菜单，功能与按遥控器上的[菜单]键相同。

4. SOURCE键:

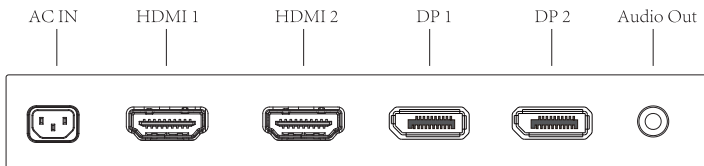
按此键进入信号输入源选择界面。

在非OSD菜单操作中，按[VOL-]/[VOL+]键以减小/增大音量，功能与按遥控器上的[VOL-]/[VOL+]键相同。



备注: 外观视型号而定，以实际产品为准。

3.2 接口说明



部分接口说明见下表：

接口	描述	用途及使用说明
HDMI 1	HDMI 1信号输入	连接HDMI信号输出设备
HDMI 2	HDMI 2信号输入	连接HDMI信号输出设备
DP 1	DP 1信号输入	连接DP信号输出设备
DP 2	DP 2信号输入	连接DP信号输出设备
Audio Out	音频输出接口	连接音频

4 线缆连接

当输入线缆长度超过 5 米时，需要使用材质优良的 HDMI 线缆才能获得稳定的画面，线材质量较差时会产生噪点或图像不稳定等现象，信号源、线缆质量都会影响实际显示效果



说明：

线缆长时间使用过后，接头镀金脱落或变松也可能导致出现图像噪点。

5 遥控器

遥控器个别按键的位置稍有差异，请以实际设备为准。

按键名称	功能描述
	电源开关
信号源	输入信号选择
确认	确认选择
	开启静音模式
音量+	音量增加
音量-	音量减小
菜单	调出OSD菜单设置
退出	返回上一级菜单



6 操作菜单

图像 	情景模式	标准	标准模式	
		游戏	游戏模式	
		电影	电影模式	
		图片	图片模式	
		用户	亮度	0-100
对比度	0-100			
暗部平衡	0-100			
色彩 	色温	标准/暖色/SRGB/冷色		
		用户	红	0-100
			绿	0-100
			蓝	0-100
	伽马	关/1.8/2.0/2.2/2.4		
	色调	0-100		
	饱和度	0-100		
	低蓝光	关/低/中/高		
	锐利度	0-100		
高级设置	超清晰	关/低/中/高		
	图像比例	全屏/16:9/4:3		
输入选择				
音频 	音量	0-100		
	静音	开/关		
其它 	语言	选择OSD语言		
	菜单水平位置	0-100		
	菜单垂直位置	0-100		
	显示时间	10-60		
	透明度	0-100		
	重置	恢复出厂默认		
	信息	当前信号端口/分辨率/刷新率		

7 常见故障排除

问题	描述
无法开机 (电源指示灯不亮)	1. 检查电源线是否损坏 2. 检查电源是否已接入市电 3. 确认电源已打开 4. 检查电源开关是否损坏 5. 检查保险丝是否熔断
开机显示无信号	1. 检查当前选定的信号类型与提供的信号源类型是否匹配 2. 检查相应的信号连接电缆
图像异常	确认显示的信号源格式属于本监视器支持分辨率列表中的一种
花屏	1. 检查线材是否松动, 接头插针是否损坏 2. 交叉排除线材质量问题 3. 检查屏幕参数是否选择正确
闪屏/老掉信号	1. 插拔信号线 2. 更换信号线
屏幕无信号输出	1. 检查信号类型是否正确 2. 检查输入输出是否插反 3. 检查视频信号接口是否损坏
水波纹/噪点	1. 检查信号源输入端和屏幕是否处于一个电源回路 2. 检查信号源输入端是否有水波纹投到大屏幕上 3. 检查设备输出接口 4. 检查输入信号线缆是否过长

声明与安全须知

版权声明

© 2023-2025 浙江宇视科技有限公司。保留一切权利。

未经浙江宇视科技有限公司（下称“本公司”）的书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

本手册描述的产品中，可能包含本公司及其可能存在的许可人享有版权的软件。未经相关权利人的许可，任何人不得以任何形式对前述软件进行复制、分发、修改、摘录、反编译、反汇编、解密、反向工程、出租、转让、分许可等侵犯软件版权的行为。

商标声明

uniview 宇视科技 unv uniview 是浙江宇视科技有限公司的商标或注册商标。



HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface等词汇、HDMI商业外观及HDMI标识均为 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商标或注册商标。

在本手册以及本手册描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。

出口管制合规声明

本公司遵守包括中国、美国等全球范围内适用的出口管制法律法规，并且贯彻执行与硬件、软件、技术的出口、再出口及转让相关的要求。就本手册所描述的产品，请您全面理解并严格遵守国内外适用的出口管制法律法规。

免责声明

- 本公司对使用本手册或使用本公司产品导致的任何特殊、附带、偶然或间接的损害不承担责任、不进行赔偿，包括但不限于商业利润损失、数据或文档丢失产生的损失。
- 本文档中描述的产品均“按照现状”提供，除非适用法律要求，本手册仅作为使用指导，所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保，包括但不限于适销性、质量满意度、适合特定目的、不侵犯第三方权利等保证。
- 若您将产品接入互联网需自担风险，包括但不限于可能遭受网络攻击、黑客攻击、病毒感染等，请您加强网络、设备数据和个人信息等的保护，采取保障设备网络安全的必要措施。本公司对因此造成的产品工作异常、信息泄露等问题不承担任何责任，但本公司会及时提供产品相关安全维护支持。
- 在适用法律未明令禁止的情况下，对于因使用或无法使用本产品或服务而引起的任何直接或间接损失，包括但不限于利润或销售损失、数据丢失或采购替代商品或服务的成本、业务中断等，本公司及其员工、许可方或附属公司都不承担赔偿责任，即使其已被告知存在此种损害的可能性也是如此。某些司法管辖区不允许对人身伤害、附带或从属损害等进行责任限制，则此限制可能不适用于您。

- 本公司对您的所有损害承担的总责任限额不超过您购买本公司产品所支付的价款。

隐私保护提醒

本公司遵循适用的隐私保护法律法规。您可以访问宇视科技官网查询我们的隐私政策。本手册描述的产品，可能会采集人脸、指纹、车牌、邮箱、电话、GPS 等个人信息，在使用产品过程中，请遵守所在地区或国家的隐私保护法律法规要求，保障您和他人的合法权益。

关于本手册

- 本手册供多个型号产品使用，产品外观和功能请以实物为准。
- 本手册配套多个软件版本，产品界面和功能请以实际软件为准。
- 本手册内容可能包含技术性误差或印刷性错误，以本公司最终解释为准。
- 因未按本手册中的指导进行操作而造成的任何损失，由使用方自己承担责任。
- 本公司保留在没有通知或提示的情况下修改本手册中任何信息的权利。由于产品版本升级或相关地区的法律法规要求等原因，本手册内容会不定期进行更新，更新的内容将体现在新版本中。

使用安全须知

负责安装和日常维护本设备的人员必须具备安全操作基本技能。请在设备使用前仔细阅读并在使用时严格遵守以下安全操作规范，以免造成危险事故、财产损失等危害。

存储、运输、使用要求

- 请确保设备放置或安装场所的温度、湿度、灰尘、腐蚀性气体、电磁辐射等指标满足设备使用环境要求。
请确保设备放置或安装平稳可靠，防止坠落。
- 除非特别说明，请勿将设备直接堆叠放置。
- 请确保设备工作环境通风良好，设备通风口畅通。
- 请防止水或其他液体流入设备，以免损坏设备和发生电击、火灾等危险。
- 请确保环境电压稳定并符合设备供电要求，务必在额定输入输出范围内使用设备，注意整体供电功率大于设备设计最大功率之和。
- 请确保设备安装正确后再上电使用，以免因连接错误造成人身伤害和设备部件损坏。
- 请勿擅自撕毁设备机箱的防拆封条和拆卸设备。如需维修设备，请咨询专业人员。
- 移动设备之前请断开电源，以免发生触电危险。
- 对于室外设备，请在工程安装时按规范要求做好防水工作。
- 警告：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

电源要求

- 请严格遵守当地各项电气安全标准。
- 请务必使用本地区推荐使用的电线组件（电源线），并在其额定规格内使用。
- 请使用带保护接地连接的电网电源输出插座。
- 对有接地要求的设备，请确保接地合规。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
显示屏	×	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源线及连接线	×	○	○	○	○	○
金属件	○	○	○	○	○	○
包装材料*	○	○	○	○	○	○
扬声器	×	○	○	○	○	○
附件*	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

*: 电路板组件包括 PCB 及构成其的电子元件。

包装材料包括包装箱、保利龙等。

其它附件包括说明书等。

○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 标准规定的限量要求以下。

×: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572-2011 标准规定的限量要求。

本表格表明机器内部含有有害物质，数据是根据材料类型，由材料供应商提供并经我们验证后做成的。某些材料包含的有害物质，按照现在的技术基准不能被替代，我们一直在为改善此项而努力。

10 该电子电气产品含有某些有害物质，在环保使用期限内可以放心使用，超过环保使用限之后则应该进入回收循环系统。

中国回收信息《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

当您不再需要使用此产品时，请遵守国家或当地有关废弃电器电子产品回收处理相关规定，交给有废弃电器电子产品处理资格的企业回收处理。

China RoHS 合格评定制度标识

依照《电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度实施安排》、《绿色产品标识使用管理办法》以及市场监管总局关于明确电器电子产品有害物质限制使用合格评定制度‘供方符合性标志’的公告中对于合格评定标识的相关要求，我公司针对纳入《电器电子产品有害物质限制使用达标管理目录》内的产品，使用自我声明的合格评定方式，并使用如下合格评定标识：



用户保修登记卡

产品保修政策：请访问官网 http://www.uniview.com/service_policy 查阅

售后服务热线：400-655-2828

客户服务网址：<http://www.uniview.com/service>

更多信息请访问网站：<http://www.uniview.com>

产品条码及产品代码(SN & PID):

购买时间：_____年_____月_____日

用户名称：_____

经销商：_____

详细地址：_____

服务电话：_____

经销单位：（盖章）

保修卡须经销售商盖章方有效

合格证

QUALIFICATION CARD

检验员 (Qc)：合格/PASS