HKC

OLED显示器使用说明书

HKC

目录

- 产品介绍 2
- 安装 3
- 连接线 4
- 使用 5
- 功能介绍 6
- 菜单设置 7
- 驱动安装 8
- 规格 9
- 故障排除 10
- 保护与维护 11
- 附录 12
- 产品回收及处理 13
- 有害物质表格 13
- 有害物质（元素）含量说明 13
- 保修卡 14
- 注意事项 15

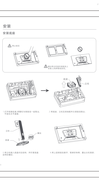
产品介绍

感谢您选择使用我们的显示器，为了保障您的权益，建议您使用前仔细阅读此说明书。

产品外观



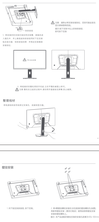
包装清单



以上附件如有变动恕不另行通知

安装

安装底座



拆卸底座



壁挂安装



连接线



使用

连接说明

1. 连接电源线
2. 连接信号线（HDMI或DP）
3. 连接USB线（如需使用USB功能）
4. 开启显示器电源开关
5. 开启电脑，显示器将自动识别并显示画面

按键功能



功能介绍

功能键介绍



菜单功能及说明

菜单	子菜单	说明
亮度	亮度	调节屏幕亮度
	对比度	调节屏幕对比度
	清晰度	调节屏幕清晰度
	动态对比度	开启/关闭动态对比度
色彩	色温	冷色/暖色/标准/自定义
	红色	调节红色增益
	绿色	调节绿色增益
	蓝色	调节蓝色增益
	伽马	伽马1/伽马2/伽马3
图像	锐度	调节图像锐度
	降噪	开启/关闭降噪
	画面比例	全屏/4:3/1:1
	过扫描	开启/关闭过扫描
设置	语言	简体中文/English
	菜单时间	菜单显示时间
	菜单透明度	菜单背景透明度
	重置	恢复出厂设置
信息	信息	显示当前信号信息

驱动安装

安装驱动前的注意事项

1. 安装驱动前，请确保显示器已正确连接到电脑，并开启电脑和显示器电源。
2. 安装驱动前，请关闭所有正在运行的程序，以免安装过程中出现冲突。
3. 安装驱动前，请确保电脑已连接互联网，以便自动下载最新驱动程序。

Windows 系统驱动安装

1. 将随附的驱动光盘插入电脑光驱，或从官方网站下载驱动程序。
2. 双击驱动安装程序，按照提示完成安装。
3. 安装完成后，重启电脑。

macOS 系统驱动安装

1. 将随附的驱动光盘插入电脑光驱，或从官方网站下载驱动程序。
2. 双击驱动安装程序，按照提示完成安装。
3. 安装完成后，重启电脑。

驱动卸载

1. 在Windows系统中，打开“控制面板”，选择“程序和功能”，找到显示器驱动程序，点击“卸载”。
2. 在macOS系统中，打开“应用程序”文件夹，找到显示器驱动程序，将其拖入“废纸篓”。
3. 卸载完成后，重启电脑。

规格

基本参数

面板类型	OLED 平板
屏幕尺寸	27英寸
屏幕比例	16:9
最佳分辨率	3840×2160
响应时间	0.1ms
刷新率	240Hz
亮度	250cd/m²
对比度	1500000:1
显示色彩	1.07B
色域范围	100% DCI-P3
视角	178°(H)/178°(V)
接口类型	HDMI 2.1×2, DP 1.4×1, USB 3.0×2
音频接口	3.5mm 耳机输出
电源适配器	100-240V~50/60Hz
工作温度	0°C ~ 40°C
存储温度	-20°C ~ 60°C
工作湿度	10% ~ 90% RH
存储湿度	5% ~ 95% RH

* 规格如有变动恕不另行通知

中国能源效率标识

根据国家能效标准GB21520制定，适用于显示器的能效等级和节能要求。

能效等级	1级
标准功耗(W)	75
年耗电量(kWh)	110
节能率	35%

产品中有害物质的名称及含量

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	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	×	○	○	○	○	○
电路板	×	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006规定的限量要求。

根据中国大陆法律，本表格依据SJ/T 11364的规定编制。

保护与维护

保护视力

1. 长时间使用显示器时，建议每隔一小时休息一下。
2. 调节显示器的亮度、对比度和色温，使其适合您的眼睛。
3. 保持显示器屏幕清洁，避免灰尘和污渍影响视觉效果。
4. 调整显示器的位置，使屏幕中心略低于眼睛水平线，视距保持在50-70厘米之间。

清洁



1. 清洁显示器前，请先关闭显示器电源，并拔掉电源线。
2. 使用柔软的干布或湿布轻轻擦拭屏幕和外壳，避免使用粗糙的布料或纸巾。
3. 如需使用清洁剂，请选择专用的显示器清洁剂，避免使用含有酒精、氨水或研磨颗粒的清洁剂。
4. 清洁时，避免将液体直接喷洒在屏幕上，以免渗入内部造成损坏。
5. 清洁后，确保显示器完全干燥后再开启电源。

维护

1. 避免将显示器放置在阳光直射或高温环境中，以免屏幕老化加速。
2. 避免将显示器放置在潮湿或多尘的环境中，以免影响散热和电路板寿命。
3. 避免将重物压在显示器上，以免损坏屏幕或外壳。
4. 避免频繁开关显示器电源，建议每次关闭后至少等待10秒再重新开启。
5. 定期检查电源线和信号线是否有损坏或老化，如有发现请及时更换。

附录

术语解释

OLED显示器的工作原理

OLED（有机发光二极管）显示器是一种自发光显示技术，与传统的LCD显示器不同，OLED显示器不需要背光源，每个像素点都可以独立发光和关闭，因此能够实现更高的对比度和更广的色域。

对比度

对比度是指显示器最亮白色与最暗黑色之间的亮度比值。对比度越高，画面层次越丰富，细节越清晰。OLED显示器由于每个像素点可以独立控制，因此对比度非常高，通常可以达到1,000,000:1甚至更高。

响应时间

响应时间是指显示器像素点从一种颜色变化到另一种颜色所需的时间，通常以毫秒（ms）为单位。响应时间越短，画面越流畅，尤其在观看快速移动的画面时，如游戏或运动视频，低响应时间可以减少拖影现象。

刷新率

刷新率是指显示器每秒钟更新画面的次数，以赫兹（Hz）为单位。刷新率越高，画面越流畅，尤其在观看快速移动的画面时，如游戏或运动视频，高刷新率可以减少画面撕裂和卡顿现象。

色域

色域是指显示器能够显示的颜色范围，通常以百分比表示。色域越广，显示的颜色越丰富，越接近真实世界的颜色。OLED显示器通常具有较广的色域，能够显示更多的颜色细节。

保修卡

产品名称	
产品型号	
购买日期	
客户姓名	
联系电话	
联系地址	
维修记录	
维修日期	维修内容

* 保修期为自购买之日起两年，具体保修条款请参阅保修卡背面。

注意事项

- 请勿将显示器放置在阳光直射、高温、潮湿或多尘的环境中。
- 请勿将显示器放置在不稳定的表面上，以免跌落造成损坏。
- 请勿将显示器放置在靠近热源的地方，如暖气片、火炉等。
- 请勿将显示器放置在靠近水源的地方，如浴室、厨房等。
- 请勿将显示器放置在靠近磁场的地方，如音响、电视机等。
- 请勿将显示器放置在靠近强光源的地方，如台灯、手电筒等。
- 请勿将显示器放置在靠近易燃物品的地方，如窗帘、纸张等。
- 请勿将显示器放置在靠近腐蚀性物品的地方，如化学品、酸碱等。
- 请勿将显示器放置在靠近振动源的地方，如洗衣机、空调等。
- 请勿将显示器放置在靠近噪音源的地方，如音响、电视机等。

清洁注意事项

- 清洁显示器前，请先关闭显示器电源，并拔掉电源线。
- 使用柔软的干布或湿布轻轻擦拭屏幕和外壳，避免使用粗糙的布料或纸巾。
- 如需使用清洁剂，请选择专用的显示器清洁剂，避免使用含有酒精、氨水或研磨颗粒的清洁剂。
- 清洁时，避免将液体直接喷洒在屏幕上，以免渗入内部造成损坏。
- 清洁后，确保显示器完全干燥后再开启电源。

维护注意事项

- 避免将显示器放置在阳光直射或高温环境中，以免屏幕老化加速。
- 避免将显示器放置在潮湿或多尘的环境中，以免影响散热和电路板寿命。
- 避免将重物压在显示器上，以免损坏屏幕或外壳。
- 避免频繁开关显示器电源，建议每次关闭后至少等待10秒再重新开启。
- 定期检查电源线和信号线是否有损坏或老化，如有发现请及时更换。

HDMI

HDMI（高清多媒体接口）是一种数字视频/音频接口技术，用于传输未压缩的音频和视频数据。HDMI接口可以传输高清视频和多声道音频，是目前最常用的显示器接口之一。

免责说明

- 因不可抗力（如地震、火灾、雷击等）造成的损坏，不在保修范围内。
- 因用户自行拆卸、维修或改装造成的损坏，不在保修范围内。
- 因用户使用不当（如跌落、碰撞、液体进入等）造成的损坏，不在保修范围内。
- 因用户未按照说明书操作造成的损坏，不在保修范围内。
- 因用户未及时更换老化或损坏的电源线和信号线造成的损坏，不在保修范围内。
- 因用户未及时清洁显示器造成的灰尘和污渍影响视觉效果，不在保修范围内。
- 因用户未及时调整显示器的亮度、对比度和色温造成的视觉疲劳，不在保修范围内。
- 因用户未及时休息造成的视觉疲劳，不在保修范围内。
- 因用户未及时调整显示器的位置造成的视觉疲劳，不在保修范围内。
- 因用户未及时调整显示器的视距造成的视觉疲劳，不在保修范围内。

感谢您！

感谢您选择使用我们的显示器，为了保障您的权益，建议您使用前仔细阅读此说明书。

本说明书适用于以下型号的显示器：

- 型号：[请在此处填写具体型号]

本说明书中的图片仅供参考，实际产品外观以您购买的产品为准。

本说明书中的内容如有变动，恕不另行通知。

本说明书中的内容如有疑问，请联系我们的客服人员进行咨询。

本说明书中的内容如有错误，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行更正。

本说明书中的内容如有侵权，请及时联系我们，我们将在第一时间进行处理。

本说明书中的内容如有遗漏，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行补充。

本说明书中的内容如有不清楚的地方，请及时联系我们，我们将在第一时间进行解答。

本说明书中的内容如有不合理的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行改进。

本说明书中的内容如有不完善的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行完善。

本说明书中的内容如有不准确的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行修正。

本说明书中的内容如有不规范的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行规范。

本说明书中的内容如有不统一的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行统一。

本说明书中的内容如有不清晰的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行清晰。

本说明书中的内容如有不易理解的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易理解。

本说明书中的内容如有不易操作的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易操作。

本说明书中的内容如有不易维护的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易维护。

本说明书中的内容如有不易保养的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易保养。

本说明书中的内容如有不易清洁的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易清洁。

本说明书中的内容如有不易调整的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易调整。

本说明书中的内容如有不易安装的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易安装。

本说明书中的内容如有不易拆卸的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易拆卸。

本说明书中的内容如有不易更换的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易更换。

本说明书中的内容如有不易升级的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易升级。

本说明书中的内容如有不易扩展的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易扩展。

本说明书中的内容如有不易兼容的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易兼容。

本说明书中的内容如有不易互操作的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易互操作。

本说明书中的内容如有不易集成的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易集成。

本说明书中的内容如有不易测试的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易测试。

本说明书中的内容如有不易验证的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易验证。

本说明书中的内容如有不易确认的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易确认。

本说明书中的内容如有不易评估的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易评估。

本说明书中的内容如有不易改进的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易改进。

本说明书中的内容如有不易优化的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易优化。

本说明书中的内容如有不易提升的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易提升。

本说明书中的内容如有不易增强的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易增强。

本说明书中的内容如有不易完善的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易完善。

本说明书中的内容如有不易修正的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易修正。

本说明书中的内容如有不易规范的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易规范。

本说明书中的内容如有不易统一的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易统一。

本说明书中的内容如有不易清晰的地方，请及时反馈给我们，我们将在第一时间进行易