

ZSHUB 数智会议平板

(本指南中产品图片仅供参考，具体以实物为准)

会议平板 安装与操作指南

目录

设备安装要领	3
墙挂安装	3
65-86寸移动支架安装	6
98-110寸移动支架安装	8
嵌墙安装	9
安装注意事项	10
无线模块安装	10
电气安装	11
开机操作	12
关机操作	12
常用端口连接	12
注意事项	13
维护保养	14
免责声明	15

非常感谢您对本产品的支持！

本操作指南将指导您安装与使用此平板设备。此文件中图片仅供参考，外观及附件以实物为准。
如您在使用过程中有任何问题，可登陆官方网站www.zshub.vip 获取本机使用说明书内容。

设备安装要领

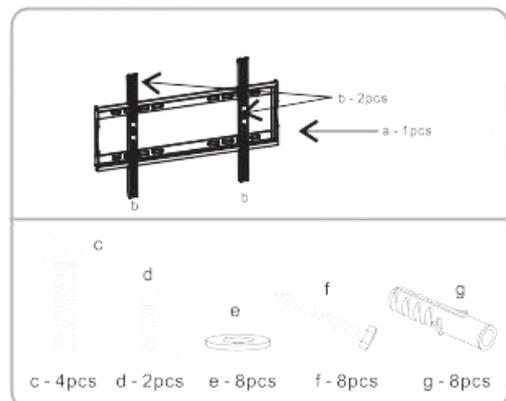
- 本设备必须由专业技术人员进行安装、拆卸与维修；
- 须安装在清洁、检修方便和易于通风散热处；
- 须采取垂直且显示区域长边水平的方式安装；
- 须与周围其他物体保持足够间隔，建议设备顶部和左右的距边间隙大于30厘米、底部大于25厘米；
- 禁止放置于潮湿、液体滴溅、强腐蚀气体、易发生可燃气体泄漏等恶劣环境；
- 禁止放置于强电、强磁场、强辐射等直接作用处；
- 避开易产生噪音、振动的位置；
- 避开条件恶劣处，如油烟重、风沙大、潮湿、阳光直射或有高温热源处；
- 避免阳光直射、逆光观看；
- 禁止放置于其他可能对设备正常运行造成影响及可能发生危险处。

壁挂安装要领及步骤

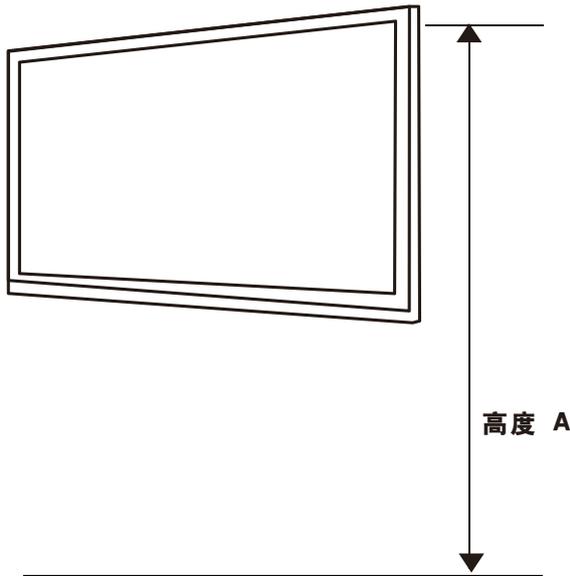
- 须使用本设备附带的标准壁挂支架，不得使用自制或第三方提供的壁挂支架；
- 须使用本设备附带标配的原装膨胀胶塞、螺丝、螺母等紧固件；
- 安装前用户须自行确认安装位置、操作部位要避开埋藏水、电、气等管线；
- 壁挂仅供在垂直墙体上安装使用，切勿采取用于除垂直墙体以外的任何安装方式；
- 除普通混凝土墙和实心砖墙外，包括但不限于轻质砖墙、石膏板墙、大理石墙面等特殊墙体须用户经过加固处理并实际实验后才能安装壁挂设备；
- 在设计安装方案时，如用户需采取悬空吊装、贴顶吊装、安装面内嵌等特殊方式，须注意充分保证安装的牢固安全、消防安全、并考虑散热、防潮、易维护，特殊方式安装导致的任何后果由用户自行承担。使用以下规格的配件进行安装，具体需要的螺丝规格与组件数量以收到的实物为准，图片仅供参考！

墙挂安装

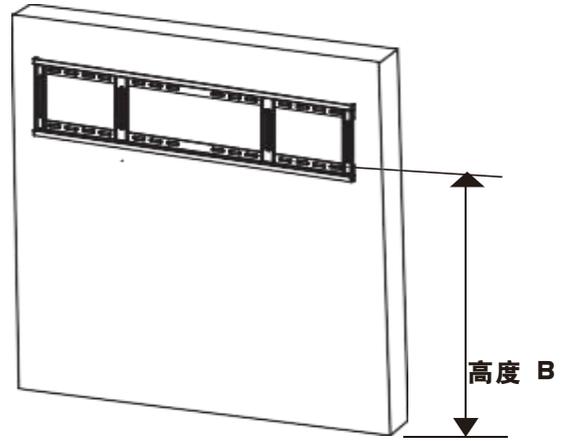
名称	代码	数量
壁挂板	a	1
挂臂	b	2
8* 螺丝	c	4
5*15螺丝	d	2
7mm垫圈	e	8
6.3*63螺丝	f	8
12mm膨胀胶塞	g	8



整机安装高度的选择



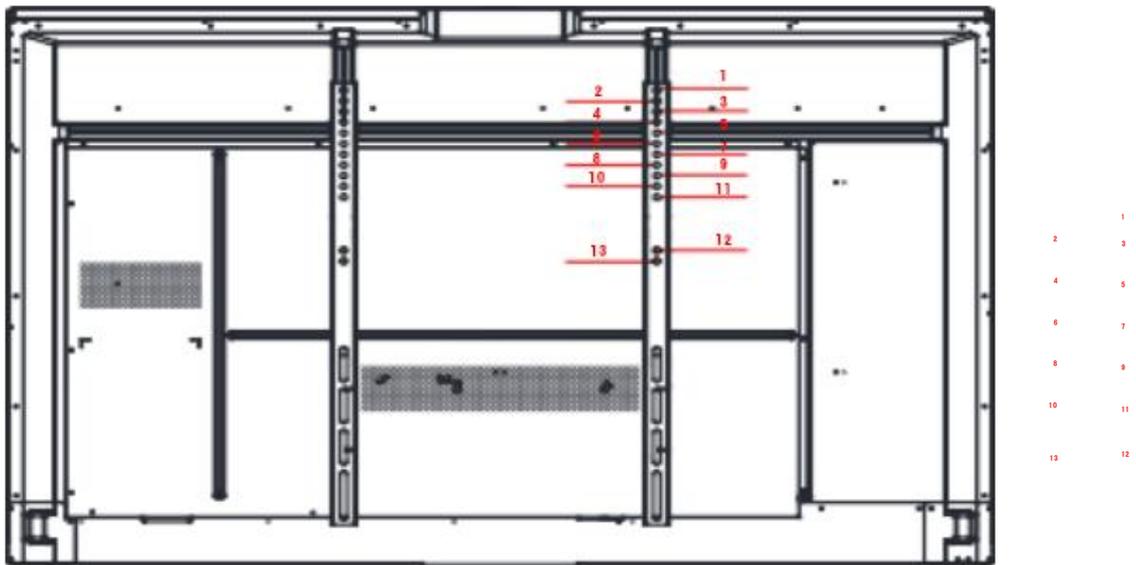
安装示意图一



安装示意图二

高度A：设备触摸区域的顶点距离地面的高度

高度B： 壁挂板底部螺丝孔心到地面距离



安装示意图三

各尺寸安装高度参考以下表格：

尺寸	安装高度B(厘米)	适用壁挂型号及壁挂条锁附位置 (自上而下)
65	128	WIB9060C/G-第11个孔
75	132	WIB9060C/G-第4个孔
86	133	WIB9060C/G-第1个孔
98	113	WIB9060C/G-第1个孔
110	110	WIB9060C/G-第1个孔

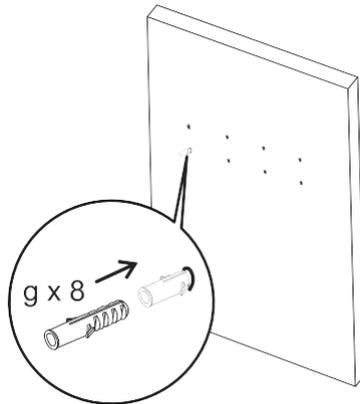
安装注意事项

1. 根据使用者的平均身高来选择可以允许的最大触摸高度A，建议此高度不超过2m，以方便操作为主。

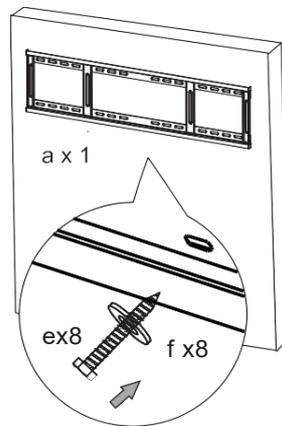
2. 安装壁挂板至垂直的墙壁等固定的地方，调整底部螺丝孔心到地面距离，参考上方表格数据。

壁挂板固定后，如果高度轻微不合适，可以选择调整壁挂条的锁附孔位来满足需求，如果需要较大调整，建议重新选择壁挂板的位置进行固定。

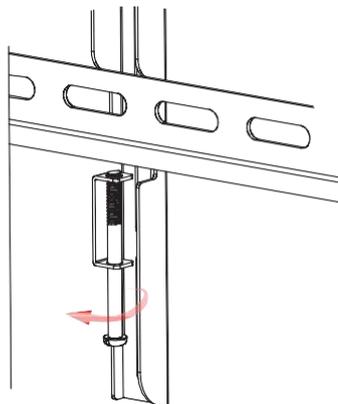
步骤一：选择可以满足设备悬挂要求的实心墙或混凝土墙，建议使用12mm冲击钻头参照上图位置及下表中的距离打孔，孔深要大于膨胀胶塞长度加墙体表面涂层厚度之和。用钉锤将膨胀胶塞g完全钉入到非涂层墙体中，钉入后如有胶塞不紧固现象，需要更换合适的冲击钻头，重新选择位置打孔，操作如下图所示：



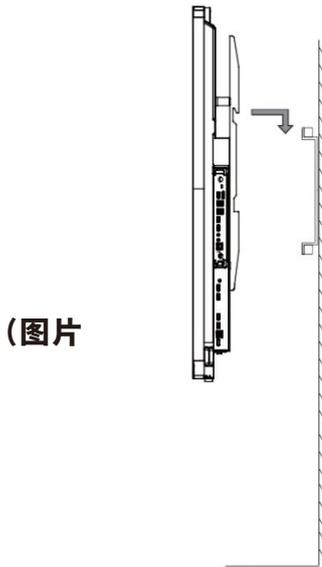
步骤二：用8PCS螺丝f和垫圈e的组合件将壁挂板a固定在8PCS膨胀胶塞g上，连接方式如下图所示：



步骤三：反向旋转安全螺杆，使其顶端与螺孔接近齐平，如下图所示：



步骤四： 将设备横向垂直的通过挂臂固定在壁挂板上，如下图所示：



温馨提醒：

为更安全的使用本设备,建议挂臂固定在壁挂板上后 左右横向微调设备位置,使得设备与壁挂板中心对齐。

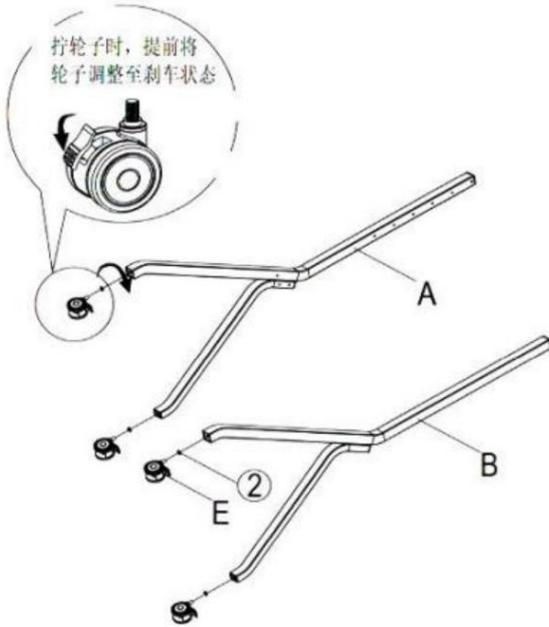
65-86寸移动支架安装

人形支架产品清单

序号	描述	数量	装配位置	示意图
1	左支脚	1		
2	右支脚	1		
3	壁挂支架	1	与左右支脚装配	
4	托盘	1	与左右支脚装配	
5	壁挂条	2	与会议平板装配	
6	M6螺杆	2	与壁挂条装配	
7	脚轮	4	与左右支脚装配	
8	M12弹垫	4	与脚轮装配	
9	M8*25内十安外六角组合螺丝	14	与左右支脚连接	

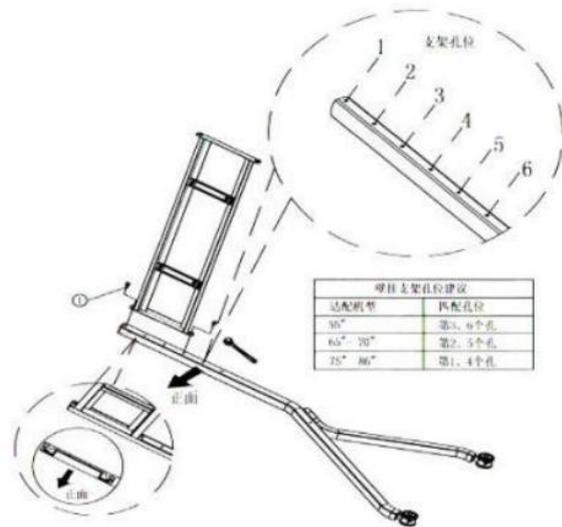
安装步骤

1、将轮子调整至刹车状态，拧入到支脚上(如图一)。



图一

2、将壁挂支架锁附在一端支脚上(如图二)，共3组(1跟4, 2跟5, 3跟6)，根据高度需求选装。



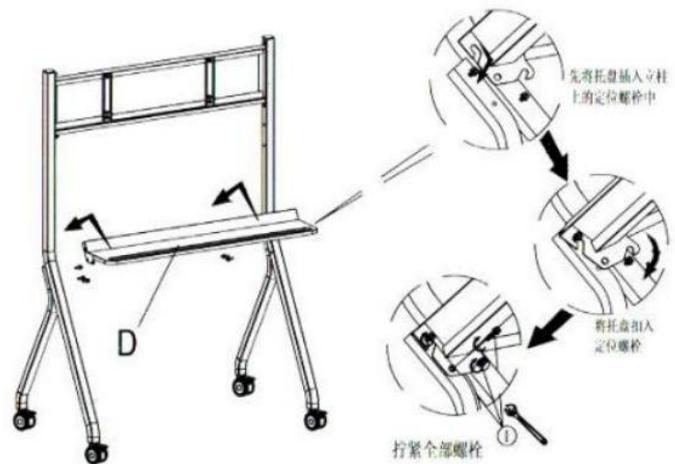
图二

3、将另一个支脚锁附在壁挂支架的另一端(如图三)。



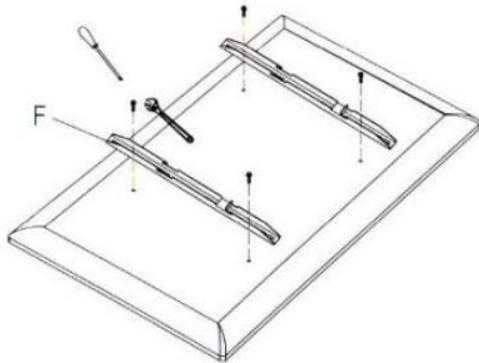
图三

4、将托盘组装到两根立柱之间(如图四)。



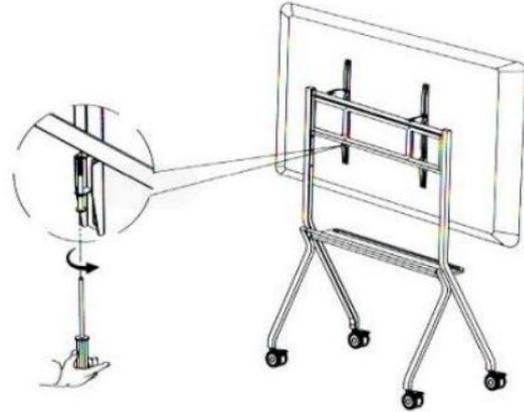
图四

5、按照实际使用的整机要求，将壁挂条锁在整机上(如图五)。



图五

6、将组装好整机的挂到壁挂支架上，并锁紧壁挂条的安全螺杆(如图六)。确保刹车锁住。



图六

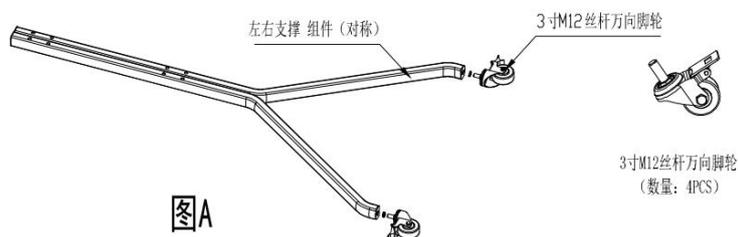
98-110寸移动支架安装

双D管人形支架产品清单

序号	描述	数量	装配位置	示意图
1	左右支撑 组件 (对称)	2		
2	横梁组件	1	与支撑装配	
3	竖梁组件	1	与支撑装配	
4	3寸M12*25丝杆万向带刹车脚轮	4	与支撑装配	
5	M8*25内十安外六角组合螺丝	20	与支撑连接	

安装步骤:

1、将左右支撑和脚轮从包装箱取出，把脚轮调成刹车状态再把脚轮拧在左右支撑上拧紧，脚轮安装完毕。

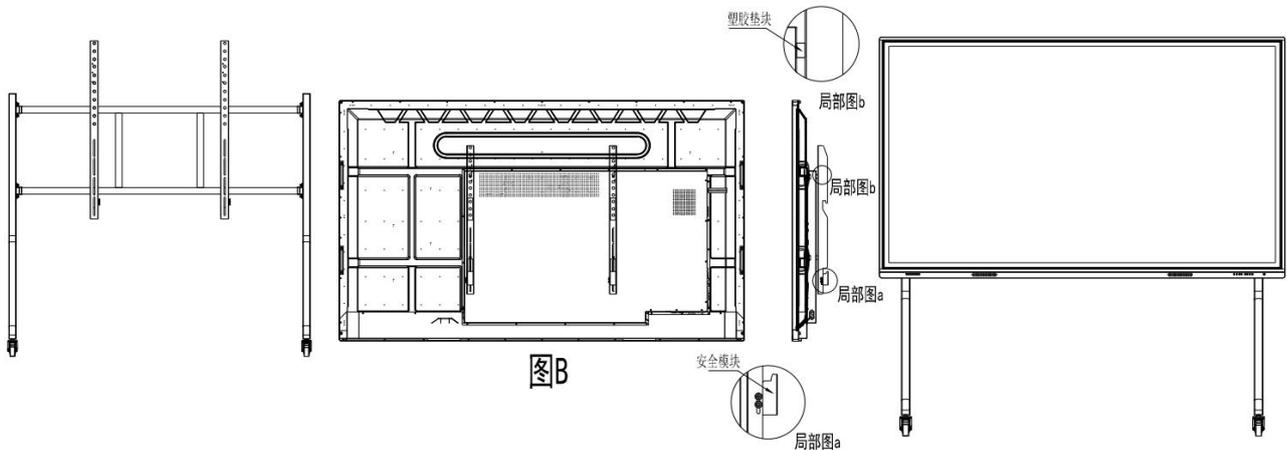


图A

2、按下图，图1左支撑A端放地面(地面上包装箱纸皮)，在按图1所示把横梁组件跟左支撑用N8*25内十字外六角组合螺丝连接拧紧图2右支撑A端靠墙平放，在把横梁组件另一端与支撑右用M8*25内十字外六角组合螺丝拧紧。图3安装完成。



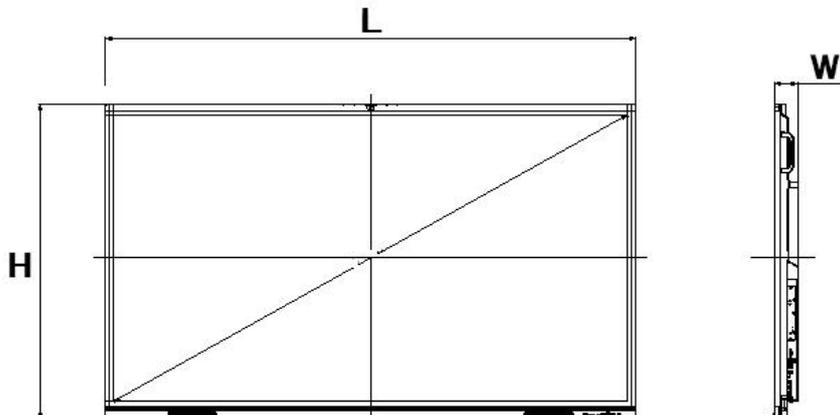
3、将标配的竖梁从包装箱内取出，把竖梁和圆形塑胶垫块按图B局部图b所示用机器上所配M8螺丝固定竖梁(上下位置请按个人需求调节)，操作示意图如图B:竖梁固定好后把机器抬起挂至已装配好的支架上，把机器调节到居中位置在按图D局部图a所示限位块调至顶到横梁组件把两个调节螺丝拧紧，安装完毕。



嵌墙安装

嵌墙安装时，可参考下方尺寸表预留整机边框和墙壁间隙，间隙需方便插入U盘升级，避免阻挡WIFI信号。

- 注：(1) 整机图仅供参考，不同机型外观会有差异，请以实物为准。
- (2) 下表尺寸公差2~3mm。



参考尺寸	65"	75"	86"	98"	110"
L	1488mm	1709mm	1957mm	2245mm	2500mm
H	906mm	1029mm	1169mm	1323mm	1495mm
W	87mm	88mm	88mm	89.5mm	
加壁挂深度	115.5mm	116.5mm	116.5mm	135.5mm	164mm

安装注意事项

1. 根据使用者的平均身高来选择可以允许的最大触摸高度A，65–86寸会议平板建议此高度不超过2m，以方便操作为主。

2. 安装壁挂板至垂直的墙壁等固定的地方，调整底部螺丝孔心到地面距离，参考上方表格数据。

壁挂板固定后，如果高度轻微不合适，可以选择调整壁挂条的锁附孔位来满足需求，如果需要较大调整，建议重新选择壁挂板的位置进行固定。

无线模块安装

- 1、从会议平板中间下部位置用螺丝刀取下无线模块挡板如下图一。



图一

- 2、将包装盒里的无线模块按卡槽方向推入到会议平板的凹槽内如下图二、三。



图二



图三

电气安装

安装前，用户须检查安装使用场所的电源电压、导线规格、电源插座、熔断器或空气开关等是否能满足所用会议平板产品的要求；

电源线路应安装空气开关、熔断器等安全保护装置，会议平板产品的布线应可靠的连接，不得随意更改电源线；

应使用本设备附带的电源线及其它附件线材，不得私自延长电源线或对其它线材进行改造。

开机操作

- 1、将电源线尾端接入设备的电源线插孔；
- 2、将电源线插头插入电源插座；
- 3、打开机器后壳底部的电源开关，此时机器正面中间正下方的指示灯显示红色“”为开，“O”为关；
- 4、按下机器右下方的开关键（65–86寸），机器中间正下方的开关键（98–110寸）指示灯显示蓝色，开机。

关机操作

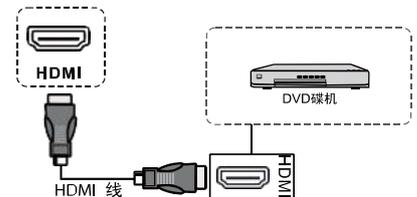
长按机器中间正下方开关键，显示屏幕将弹出关机提示菜单，选择“确认”即可关机，待指示灯显示红色后方可断开电源开关或总电源。

切忌在机器正常开启状态或指示灯显示蓝色的状态直接断开电源开关或总电源，直接断电可能导致机器硬件损坏。

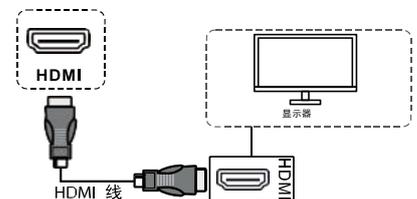
常用端口连接

不同型号设备的配置不同，端口类型、丝印以及端口数量也会有稍微的差异，本操作指南仅针对常用的端口进行介绍，输入或输出源仅作示例，具体的端口类型以实物为准。

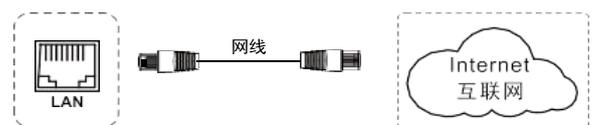
HDMI信号输入



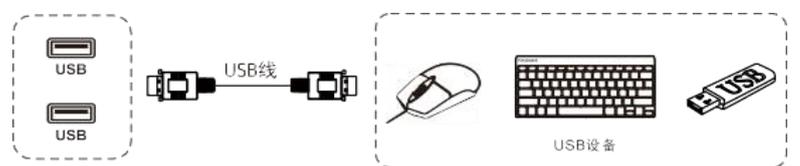
HDMI信号输出



局域网输入



USB输入



注意事项

放置

请勿将设备放在不平稳、易倾斜的地方；
请勿向设备内部插入任何物品；
请勿在设备上放置重物，以免压力过大，造成设备无法正常运行；
请勿将设备安装在玻璃房，玻璃房会对麦克风产生很大影响，引起啸叫声。

电源

请检查并确保整机后壳铭牌上的电压值与主供电电压值的匹配性；
请确保把供电大于安全电压的产品安装或放置在儿童接触不到的位置；
请在雷雨或闪电天气时拔掉电源线；
请在室内无人或长时间不使用时拔掉电源插头；
请避免电源线受到物理或机械破坏；
请使用专用电源线，不要修改或延长电源线；
请检查并确保交流电源线地线接通。

屏幕

在屏幕书写时请不要使用坚硬或锋利的物品代替书写笔；
需要清洁时请先关机并拔下电源插头；
请用柔性无尘干燥的布擦拭屏幕；
请勿用水或喷雾式清洁剂清洗本机屏幕；
请勿长时间将高亮度的画面静止显示在屏幕上。

视距

最佳观看距离为屏幕对角线长度的3-4倍
最佳观看角度为屏幕上下、左右176度内。

温度

请不要将设备放置在电暖炉或暖气片附近；
设备由低温区转移至高温区的时候，为使机内结露充分散发，请放置一段时间再通电开机；
设备正常环境的工作温度为0~40° C。

湿度

请不要将设备暴露在雨中、潮湿或靠近水的地方；
请保证室内干燥、通风，设备正常工作湿度为10~90%RH。

通风

请将设备置于通风的地方，保证设备散热良好；
保证设备左右和背部至少10厘米、底部和顶部至少20厘米的空间用于通风。

清洁

本产品的后壳有散热孔，清洁时请不要直接向后壳部分(整机)喷、倒液体，或使用湿布进行清洁；
机器内部清洁请与我司客服联系。

待机

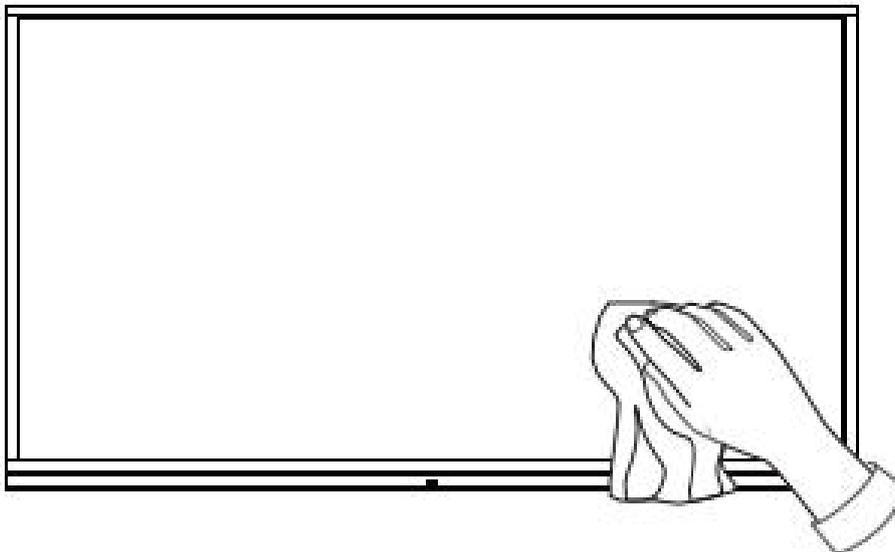
待机键不会完全关闭机器，只能让设备处于待机的状态。

维护保养

正确的维护与保养可以避免一些简易故障；
定期的仔细清洁可以使机器保持良好的外观与运行状态；
清洁和保养前请拔下电源插头，防止触电。

清洁屏幕

- 1、请将少许的织物柔软剂或清洁剂与温水混合，搅拌均匀；
- 2、请用一块软布在此混合液中完全浸泡；
- 3、请将软布拧干后擦拭整机屏幕；
- 4、重复擦拭(注意擦设备时不要有水滴进入设备内部)即可完成清洁步骤。



清洁面框

请使用干燥、柔软、不起毛的织物或毛巾擦拭。

长时间放置或不使用设备

长时间放置或不使用设备时，请一定要拔下插头，断掉电源，防止因闪电等外部电源波动导致设备损坏。

维修注意事项

所有维修服务请寻找合格的服务人员处理。当设备出现故障时，请直接拨打客服电话报修，禁止私自拆机检修。

免责声明

产品出现以下情况（之一）的，本公司不承担免费保修责任：

- A. 违反产品使用说明书使用指导而导致的产品损坏；
- B. 因组装不当造成的硬件损坏；
- C. 擅自改动或自行维修而导致的产品损坏；
- D. 超出允许使用环境而导致的产品损坏；
- E. 由于非正常外力而导致的产品损坏；
- F. 自然灾害或其它不可抗力而导致的产品损坏；
- G. 私自撕下或损坏拆机标贴；
- H. 无法提供有效购买凭证。

出现以下情况（之一）所导致的任何产品损坏、人身或财产损害，本公司免责：

- 违反操作指导包括但不限于《使用说明书》、《安装与操作指南》等；
- 擅自改动或自行维修；
- 超出允许使用环境；
- 由于非正常外力；
- 自然灾害或其它不可抗力；
- 不正确的使用方法。

本公司对于任何不规范安装或不当使用导致的任何人身或财产损害(包括但不限于重伤、死亡等伤害在内的损害)，不承担任何赔偿责任。