



车视杰光场屏使用说明书

使用前请仔细阅读本说明书，并妥善保管

资料编号：20240303

顾客须知

感谢您使用我们的产品，希望您通过本用户手册，清楚方便了解产品的使用操作方法。使用前请您务必详细阅读，以便安全使用和得到更好的娱乐享受。

特别声明

1. 本手册所显示的产品外观可能与实物存在差异，请以实物为准。
2. 本公司一贯精益求精，不断提升产品性能；因此，当出现本手册所列产品外观、颜色和功能与实物有所差异时，请以实物为准；公司产品的改进更新事宜，恕不另行通知，敬请谅解。

本公司拥有最终解释权。

安全注意事项

警告

1. 本机适用于12V电源(须有接地线)，请不要直接将本机直接安装在24V的卡车或是大巴车上。
2. 请勿将本机安装在有碍驾驶员视野或影响驾驶操作的地方。
3. 为避免因分散驾驶员注意力造成交通事故，驾驶员不要在驾驶时操作本机或观看播放画面，确需操作请将车停在安全的地方。
4. 请勿将本机暴露在过分潮湿的环境或沾水，否则会造成电气短路引发火灾或者其他损害。
5. 请勿擅自更换本机所附属电源连接器上得保险丝装置，换成不匹配的保险丝会丧失对本机的过电流的保护作用，可能会烧毁本机甚至引发火灾。

6. 若出现无图像，有水或小物漏入机内，或出现冒烟、有异味时，请立即停止使用本机，并送往购买处或售后服务中心处理，若继续使用则可能导致火灾或其他事故。
7. 车辆行驶时，建议使用耳机，以免影响安全驾驶。

注意

1. 使用产品时，请保持一贯的警惕性，务必遵守以下安全注意事项。
2. 安装前请仔细阅读使用说明书，确认当地电压与使用说明书是否一致。
3. 请按照说明书的指示使用产品，仅使用制造商推荐或销售的附件与配件。
4. 请选择可调节高度的桌椅配合使用设备，屏幕与眼睛之间的距离不应大于60cm，屏幕的中心应低于水平视线10°-20°，屏幕的上部应向后倾斜10°-20°，这样既有利于减轻视疲劳，又不明显增加全身肌肉的疲劳程度，同时还可以减少眼表的暴露面积，减少泪液蒸发。
5. 设备通电前，请务必先揭掉屏幕保护膜。
6. 请勿遮挡通风口，以免影响散热效果。
7. 清洁或移动设备时，本机需处于断电状态。
8. 清洁时，请使用专用擦屏布，而不要直接在设备外壳和玻璃上喷涂液体清洁剂。
9. 本产品含有玻璃配件，要轻拿轻放，避免撞击。
10. 请在有相关经验人员的指导下使用本产品。

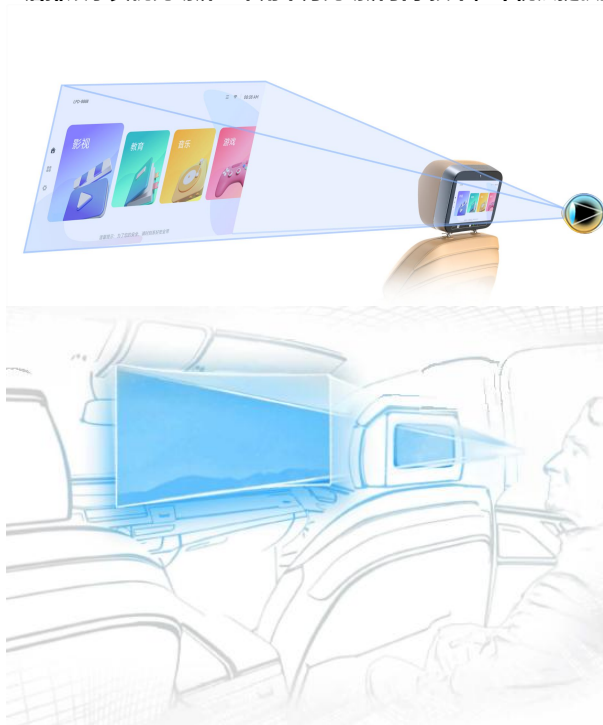
目录

1. 顾客须知	02	5.3.6.1.2 一碰投屏功能	24
2. 安全注意事项	02	5.3.6.1.3 镜象投屏功能	25
2.1 警告	02	5.3.6.1.4 有线投屏功能	28
2.1 注意	03	5.3.6.2 手机遥控功能	29
3. 产品介绍	05	5.3.7 本地资源功能	30
3.1 产品特性介绍	05	5.3.8 全部应用功能	31
3.2 面板功能介绍	06	5.4 光场屏系统设置	32
3.3 遥控功能介绍	07	5.4.1 连接网络设置	33
4. 新手操作指引	08	5.4.2 声音输出设置	34
5. 使用说明	13	5.4.3 显示设置	38
5.1 开/关机	13	5.4.4 画幅设置	39
5.2 俯仰调节	13	5.4.5 用户模式设置	40
5.3 基本功能说明	14	5.4.6 系统	41
5.3.1 主页功能说明	14	5.4.7 应用管理	42
5.3.2 视频功能	17	6. 故障排查	43
5.3.3 教育功能	18	7. 服务指南	44
5.3.4 音乐功能	19	7.1 限用物质申明	45
5.3.5 游戏功能	20	7.2 三包服务政策	45
5.3.6 投屏功能	21	7.3 产品保修政策	45
5.3.6.1 精彩投屏功能	23	7.4 不属于产品保修政策的范围	45
5.3.6.1.1 视频投屏功能	23	7.5 其他服务政策告知	45

3、产品介绍

3.1 产品特性介绍

后排娱乐头枕光场屏：采用华为光场屏引擎技术，车视杰提供整机产品。

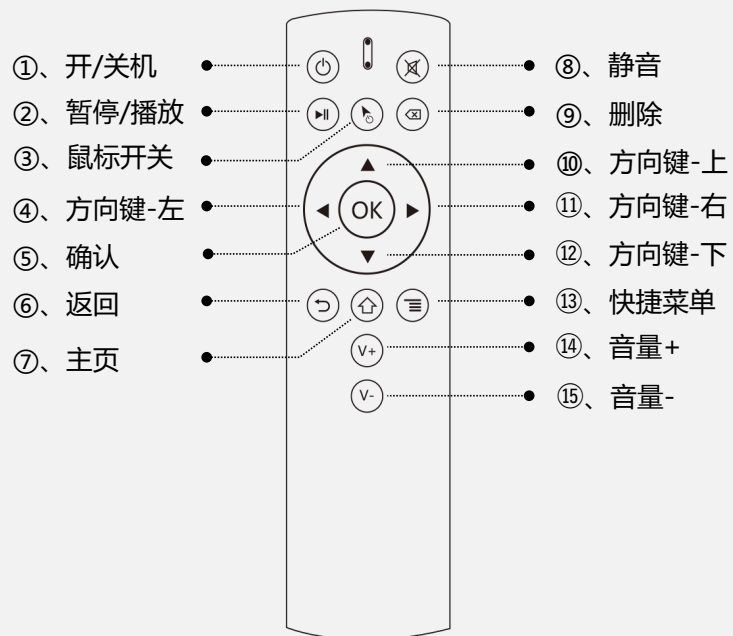


维度	规格描述
光场屏引擎	✓ 大画幅体验，10英寸物理屏，35英寸大画幅，体验 ✓ 16:9 画幅，灵活适配 ✓ $\geq 60\text{PPD}$，入眼亮度 210~300 nits (满足车载场景人眼舒适度要求)，亮度自动感光调节 ✓ 客厅景深感，拉远呈像，可达3m视距，超高清成像
系统	✓ 内容输入：可支持车机信息娱乐（WIFI/蓝牙 多种连接方式），及手机投屏 ✓ 操控：遥控器、手机镜像反控，无APP快速投屏 ✓ 声音：蓝牙耳机，蓝牙连接车载音响 ✓ 伴侣系统：4+64G，Wifi 2.4G/5.0G，安卓系统
结构	✓ 头枕角度可调（$\pm 10^\circ$），可适用于身高 1.03m~1.99m的乘客

3.2 面板功能介绍



3.3 遥控器功能介绍



4、开机引导

4.1 欢迎页

您好，欢迎使用光场屏

4.2 遥控器配对

1/4

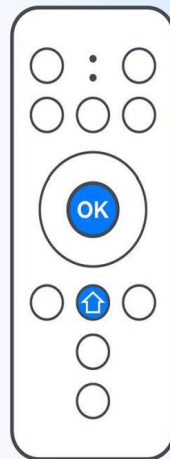
遥控器配对

首次使用请先检查遥控器是否装入电池

- 将遥控器靠近目标光场屏1米内
- 同时按下 **OK键** 和 **主页键**，红灯快速闪烁，遥控器进入就近配对模式
- 红色LED灯停止闪烁，则配对成功

下一步

[跳过](#)



4.3 网络连接

2/4

网络连接

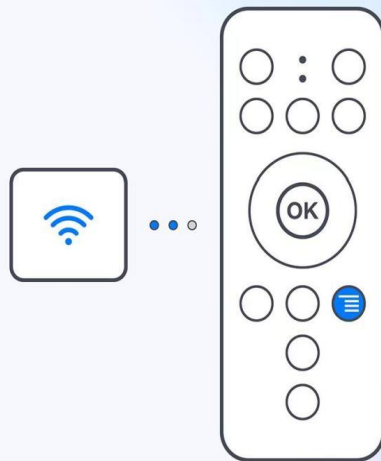
为访问完整服务，请确保光场屏已连网

- 按下遥控器 **菜单键**，调出控制中心
- 选择 **网络**  并按照提示连接Wi-Fi

或者您也可以在 **设置**  **> 网络**  中连接Wi-Fi

下一步

[跳过](#)



4.4 蓝牙配对

3/4

蓝牙连接

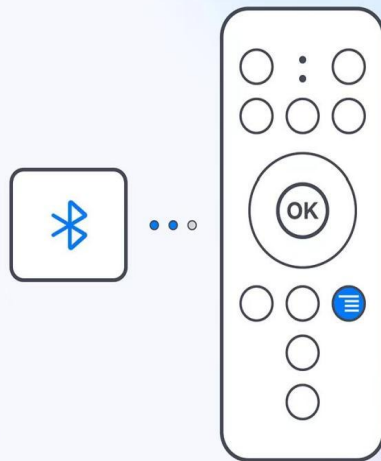
为保证声音顺利输出，请确保光场屏已连接蓝牙音频设备

- 可按下 **菜单键** 调出控制中心
- 选择 **蓝牙** 并按照提示连接蓝牙设备，
连接成功后，可在 **声音**  中切换声音输出源

或者您也可以在 设置  > 蓝牙  中连接蓝牙设备，

下一步

[跳过](#)



4.5 扫码下载软件遥控器

4/4

扫码下载软件遥控器

XXX应用为您提供软件遥控器与镜像反控功能

- 扫右侧二维码下载XXX应用

您可随时在系统内“Eshare”应用 > 软件遥控，按提示下载该应用



开始体验

5、使用说明

5.1 开/关机

开关键  可对光场屏进行开机或关机。

- 短按1秒开关键可以熄灭或点亮屏幕。
- 长按3秒开关键可进入节能状态。
- 长按8秒开关键可以重启光场屏。

5.2 俯仰调节

在您保持舒适坐姿时，将屏幕向前或向后倾斜直至画面全部露出在您的视野里。



5.3 基本功能说明

5.3.1 主页功能说明

在开机状态下，将显示本机主菜单界面，如下图：



- 顶部的状态栏包含了本设备名称、控制中心和网络状态入口、时间信息。
- 左侧的导航栏分别为主页、应用页和设置页，选择切换界面。
- 中间主要操作区域：
 - 主页：推荐应用入口
 - 应用页：全部应用列表
 - 设置页：全部设置功能

- 设备名称修改

a. 在光场屏导航栏中，进入设置 “ ” > 蓝牙 “ ” > “设备名称”，按确认可进入设备名称修改页面。



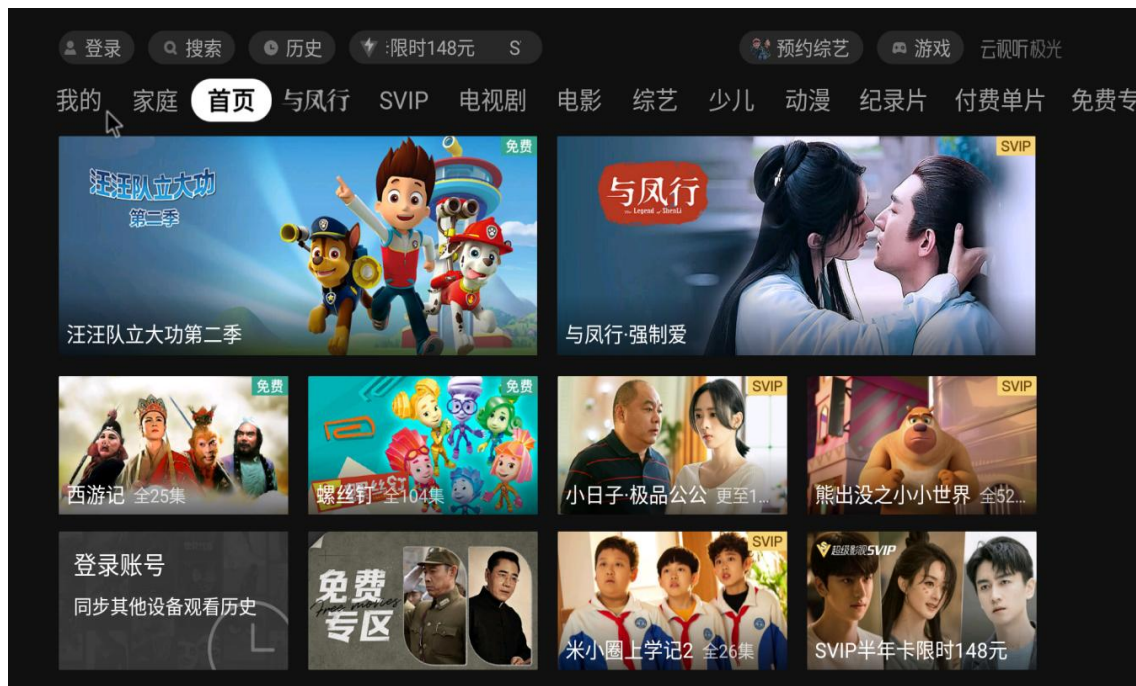
b. 在软键盘上，将原设备名称修改成您需要、且易记忆的名称。

说明：同一辆车上安装2台光场屏时，设备名称要修改成不同名称，以便手机上的“光场屏助手”app连接光场屏时，能区分对应的设备连接。



5.3.2 影视功能

主界面选择“影视”卡片，即可进入云视听极光播放界面。



5.3.3 教育功能

主界面选择“教育”卡片，即可进入宝宝巴士教育功能界面。



5.3.4 音乐功能

主界面选择“音乐”卡片，即可进入当贝酷狗音乐功能界面。



5.3.5 游戏功能

主界面选择“游戏”卡片，即可进入激流快艇2游戏界面。



5.3.6 投屏功能

主界面选择“投屏”卡片，即可进入手机投屏或手机遥控功能界面。



5.3.6 投屏功能

注意：1，手机与光场屏需要在同一WIFI局域网下。

2，如使用手机热点，请将手机热点AP频段设置成5GHz频段；如果使用路由，则连接路由-5G频段。

设置参考下图：



5.3.6.1.1 精彩投屏功能

5.3.6.1.1 视频投屏功能

在精彩投屏功能应用界面选择“视频投屏”功能，即可进入视频投屏功能界面。



5.3.6.1.2 一碰投屏功能

在精彩投屏功能应用界面选择“一碰投屏”功能，即可进入一碰投屏功能界面。手机扫码下载安装应用后，一碰即可投屏。



手机端“光场屏助手”app的安装方式，除了上面介绍的在设备UI界面中“扫码”下载安装方式外，还提供了另外两种方式：

- 应用市场搜索“光场屏助手”下载安装：苹果手机已上架苹果“应用商店”，鸿蒙手机已上架华为“应用市场”，其他安卓手机已上架腾讯“应用宝”；
- 手机浏览器输入“<https://eshare.app/lfdcast>”下载安装。

5.3.6.1.3 镜像投屏功能

在精彩投屏功能应用界面选择“镜像投屏”功能，即可进入镜像投屏功能界面。支持苹果、安卓、鸿蒙手机镜像投屏。



安卓、鸿蒙手机镜像投屏，打开手机WIFI，开启无线投屏，选中光场屏设备。

安卓/鸿蒙手机镜像投屏

? 常见问题

WIFI NWDDQATEST-5G

LFD-4b84



1.从手机顶部状态栏右侧下滑出控制中心，开启WLAN



2.展开全部快捷开关，开启无线投屏



3.在设备列表中选择：
LFD-4b84

苹果手机镜像投屏，打开手机WIFI，开启无线投屏，选中光场屏设备。

iOS手机镜像投屏

[常见问题](#) | Wi-Fi NWDDQATEST-5G | LFD-4b84



1. 让手机和光场屏连在同一局域网下



2. 从手机顶部状态栏右侧下滑出控制中心，点击屏幕镜像



3. 在设备列表中选择：
LFD-4b84

5.3.6.1.3 有线投屏功能

在精彩投屏功能应用界面选择“有线投屏”功能，即可进入有线投屏功能界面。插上手机数据线，按提示操作可连投屏。



5.3.6.2 手机遥控功能

在投屏功能应用界面选择“手机遥控”功能，即可进入手机遥控功能界面。实现手机与光场屏互联互通，手机遥控触摸操作光场屏。



5.3.7 本地资料功能

主界面选择“本地资源”功能，即可进入本地资源功能界面，可管理内部储存，以及外部资源（如U盘等）。



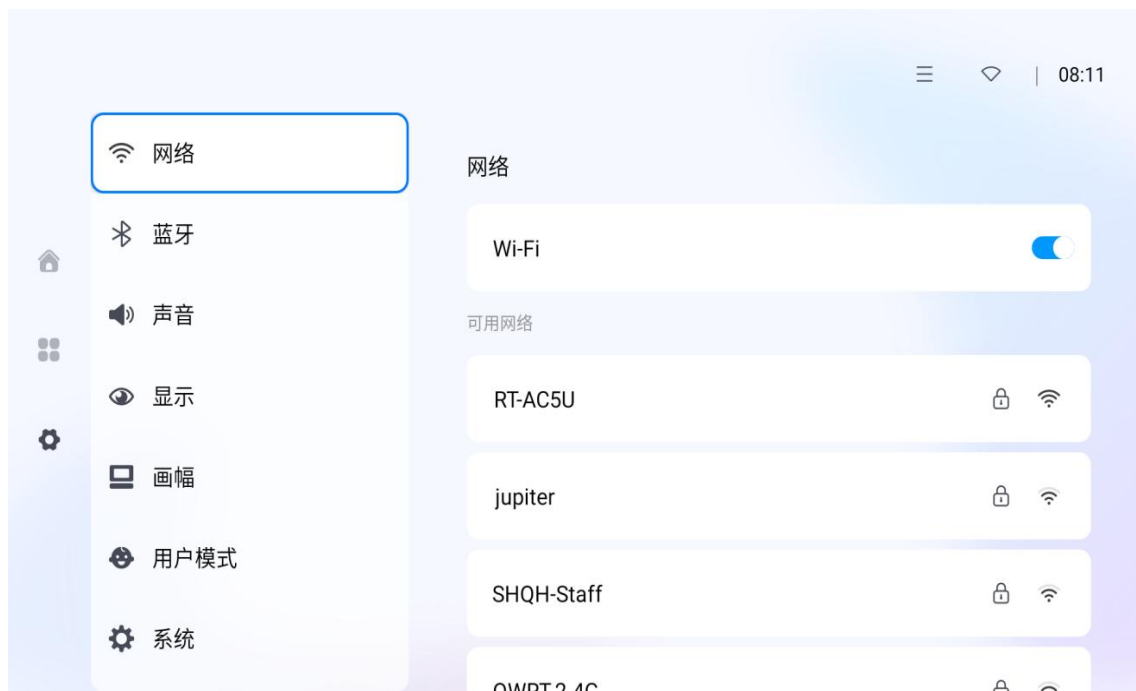
5.3.8 全部应用功能

主界面选择“全部应用”功能，即可进入光场屏全部应用功能界面。



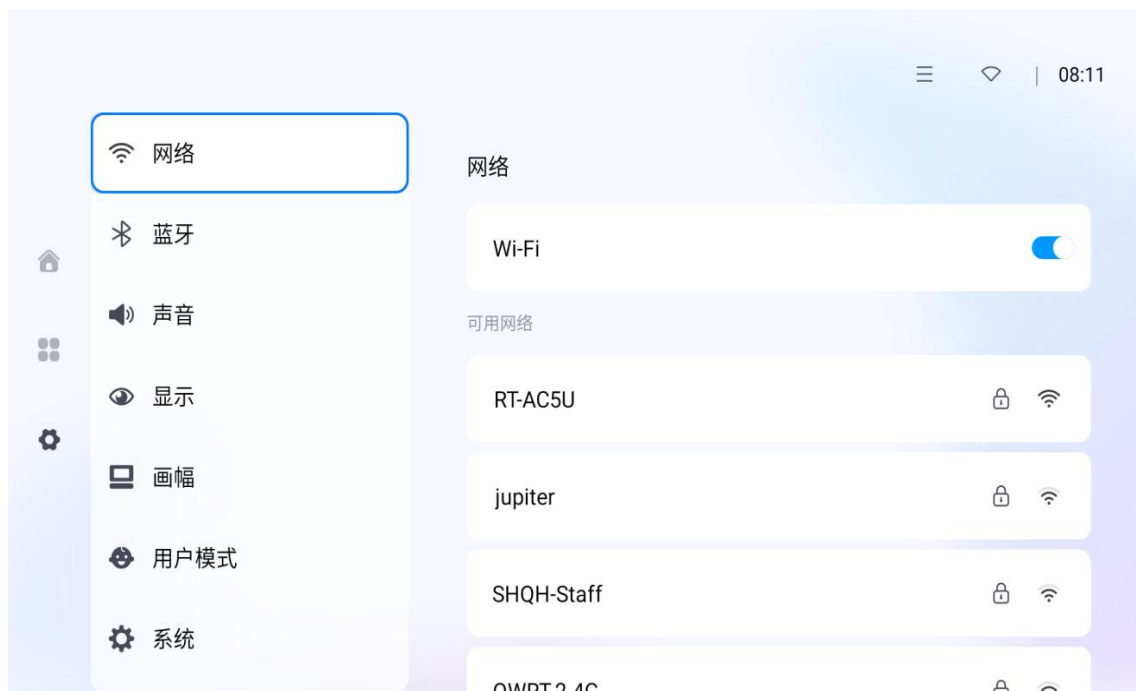
5.4 光场屏系统设置

在主界面选择“设置”菜单，进入系统设置界面。



5.4.1 网络连接设置

为访问完整服务，请确保光场屏已连网。使用遥控器的方向键进入设置-网络-选择车机网络或手机热点接入(建议网络热点手动配置为启用5G)



5.4.2 声音输出设置

为保证声音顺利输出，请确保光场屏已连接音频设备，如座舱音响、蓝牙耳机或Type-C有线数字耳机。

- **蓝牙连接-座舱音响**

在光场屏界面导航栏进入设置 “” > 蓝牙 “”，选择座舱音响设备，根据界面提示进行连接。



- 蓝牙设备

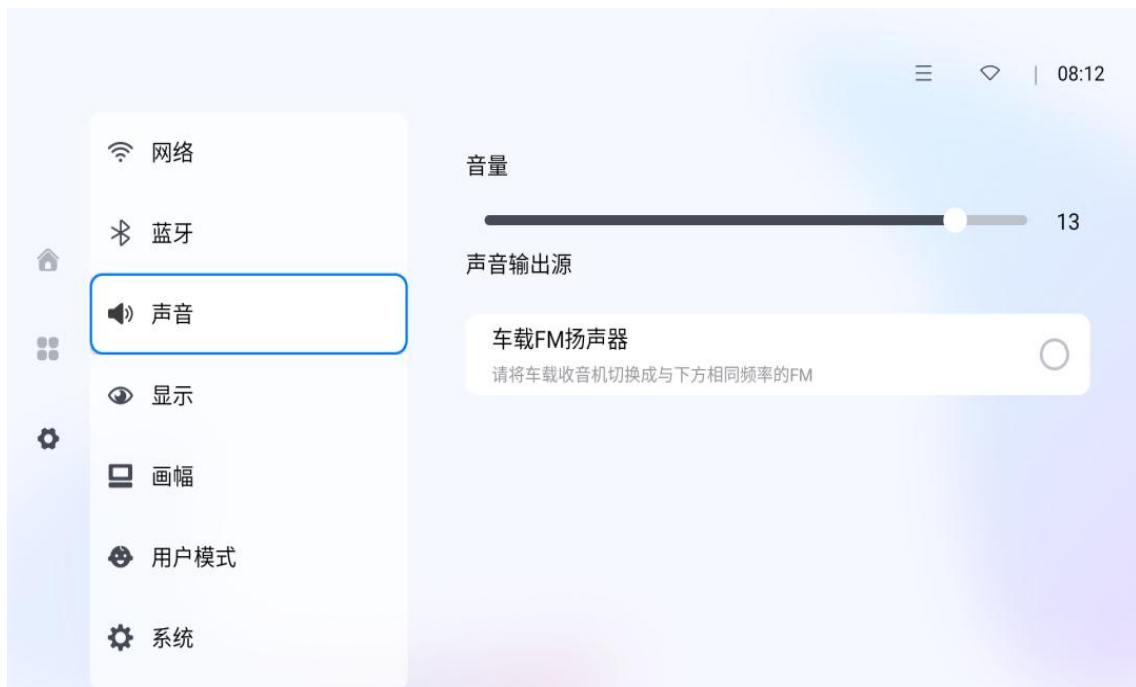
在光场屏界面导航栏进入设置 “” > 蓝牙 “”，选择您的蓝牙设备，根据界面提示进行连接。



- **FM 连接**

- 在光场屏界面中，进入设置 “” > 声音 “” > 车载 FM 扬声器”，选择 FM 频率。
- 在座舱中控界面中，将车机收音机 FM 频率调节成与光场屏的 FM 频率一致，声音将从座舱音响输出。

注意：使用 FM 扬声器时，蓝牙需要处于关闭状态。



- **Type-C有线数字耳机**

将Type-C有线数字耳机插入光场屏Type-C接口，声音将从耳机输出。



5.4.3 显示设置

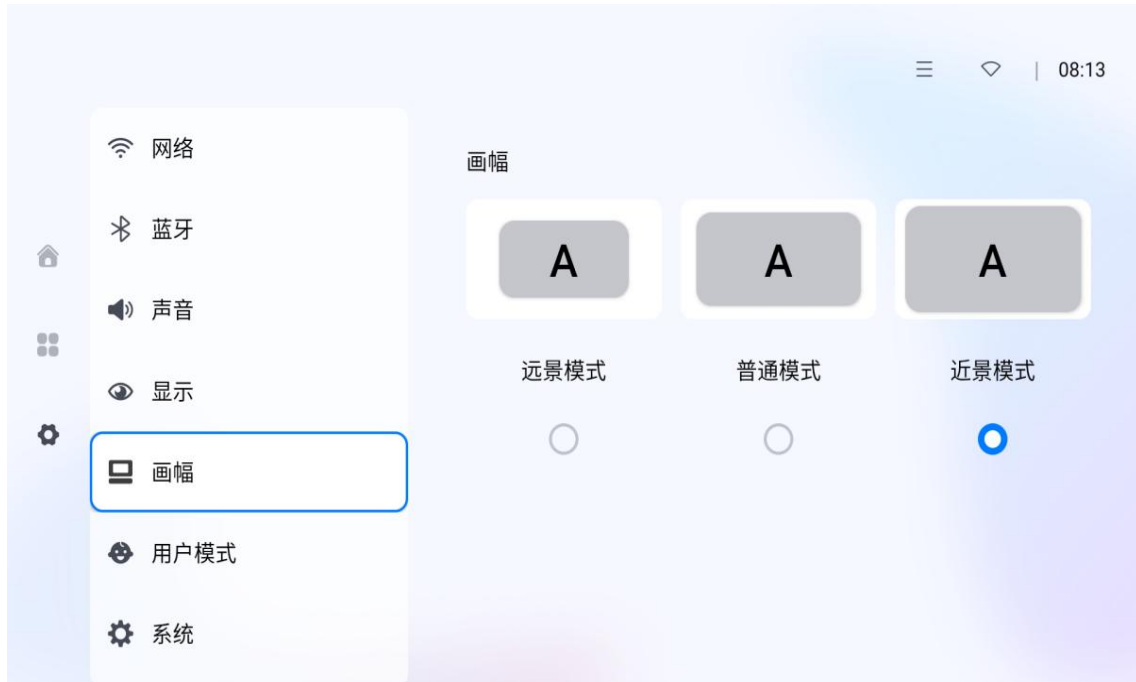
- 在光场屏界面中，进入设置 “” > 显示 “”，可以调节显示亮度。
- 在设置显示中可以设置显示模式。



5.4.4 画幅设置

人眼到屏幕的观看距离范围是：420mm~720mm，当二排与前排座椅距离远、或乘客习惯背靠座椅以更舒适姿势观看，出现看不全画幅时，可以从2个方面调整以看全画幅：

- a. 在光场屏界面中，进入设置 “” > 画幅 “”，可以选择远景模式、普通模式、近景模式三种显示画幅模式。产品出厂默认是“近景模式”（35寸），可看最大画幅；视距远时可以设置为“普通模式”（32寸）或远景模式（30寸）。

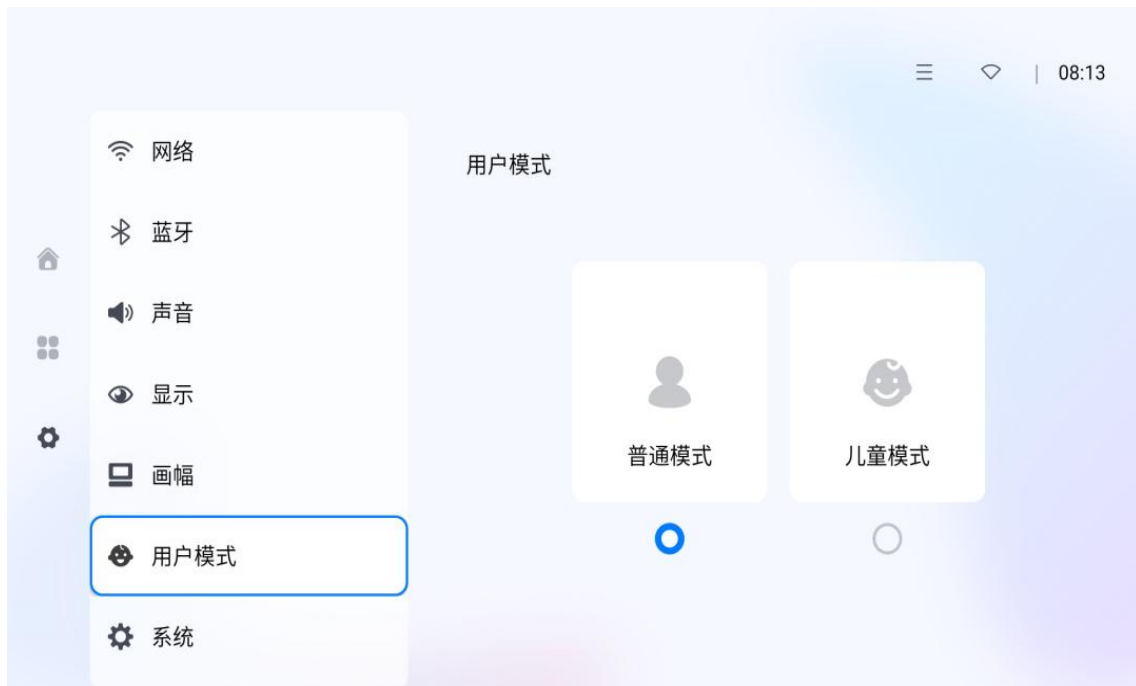


- b. 座椅辅助调节：若必要，可对光场屏所在的前排座椅进行高低、椅背倾角调节，以看全画幅。

幼龄儿童车内观影时，请遵循法规要求使用儿童安全座椅。

5.4.5 用户模式

a. 在光场屏界面中，进入设置 “” > 用户模式 “”，可以选择普通模式，儿童模式两种显示模式。



5.4.6 系统

- a. 在光场屏界面中，进入设置 “ ” > 系统 “ ” ，选择关于本机。可以查看系统软件版本。
- b. 在光场屏系统设置界面中，可以通过联网在线更新系统软件；
- c. 在光场屏系统设置界面中，可以通过接入U盘联升级系统软件；
- d. 在光场屏系统设置界面中，可以恢复出厂设置；



5.4.7 应用管理

- 在光场屏界面中，进入设置 “” > 应用管理 “”，可以管理光场屏上的应用程序，可以避免无用的应用占用存储空间和系统资源，从而让手机运行更加顺畅。
- 在光场屏应用管理，可以卸载无用应用程序，卸载长时间未使用或不再需要的应用程序，可以释放存储空间，避免它们占用系统资源导致光场屏运行缓慢。



6、故障排查

若有使用本机过程中出现下列问题,请参照本向导排除故障;若故障依旧,请咨询专业人士或销售商。

现象	原因	措施
不开机	机器电源或汽车电池保险丝熔断	更换正确型号的保险丝
	电源电压超出额定工作范围	调整电压
	系统自动保护非法操作导致的故障	按前面板右角的复位键系统恢复
无声音输出或声音输出音量比较小	设备声音输出连接不正确	检查并重新设置声音输出
	音量设置的大小	增大音量
	扬声器故障	更换扬声器
无声音质比较差、失真严重	扬声器与机器功率阻抗不匹配	更换适当的扬声器
关机时光场屏不关机	B+线路连接不正确	检查并正确连线
无图像	线路连接不正确	检查保险丝接线并正确连线

7、服务指南

7.1 限用物质申明

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量表							
部件名称		有毒有害物质或元素含量					
		铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
主机	电路板		○	○	○	○	○
	外壳	○	○	○	○	○	○
	五金支架		○	○	○	○	○
连接线材							
包装材料		○	○	○	○	○	○
说明		本表格依据SJ/T11364的规定编制 ○：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 标准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质中的含量超出GB/T 26572 规定的限量要求，且目前业界没有成熟的替代方案，符合欧盟RoHS指令环保要求。 整机环保使用期限及回收标志(不含电池) 20：本标识内数字表示产品在正常使用状态下的环保使用年限为20年。某些部件也可能有环保使用期限标识，其环保使用年限以标识内的数字为准。因型号不同，产品可能不包括除主机外的以上所有部件，请以产品实际销售配置为准。					

7.2 三包服务政策

- 自用户签收之日起七日内,发生非人为损坏的性能故障,消费者可以选择退货,换货或维修,退货须凭有效的购机凭证办理。
- 自用户签收之日起八到十五日内,发生非人为损坏的性能故障,可以选择换货或维修,换货只换主机,其他附件、赠品不在换货范围内。
- 机器及机器本身的零部件保修一年,请妥善保管有效购机凭证。

7.3 产品保修政策

- 所以售后工作将由售后服务中心或授权经销商完成。
- 请您填写保修卡内《客户信息登记表》,联系产品授权经销商办理产品退换货或保修事宜。
- 任何在维修时更换下来的部件所有权将由售后服务中心进行回收处理。
- 保修期内已维修或退换货的产品不能延长保修期。

7.4 不属于产品保修政策的范围

- 无法出示产品购买凭证或产品保修凭证。
- 产品保修凭证或产品编码与修理产品型号不符或者涂改的。
- 因意外或人为因素(操作失误、搬运、磕碰、自行拆动、疏忽、进液、输入错误电压等)导致的产品故障或损坏。
- 自行修理产品、改装产品或使用非本机配件。
- 外观磕碰、划伤、掉漆、破裂、起皮、气泡。
- 因不可抗力造成的损坏。
- 超过保修期的产品故障。

7.5 其他服务政策告知

- 购买的产品若开箱即发现质量问题,请与产品授权经销商联系。
- 购买的产品若超出保修期限,需支付相应的维修费用。
- 保险凭证包括:购物发票,加盖经销商公章的收据/保修卡。