

# A100 / A200

## 联网播放器

---

### 使用说明书 V1.0

# 安全事项

在使用设备前，请先阅读所有需要注意的安全事项以确保产品的安全和正确使用！

## 1. 请勿开盖

为防止人身事故的发生，非本公司技术人员请勿拆开设备上盖。

## 2. 请使用制造商认可的电源及配件用品

本产品电源支持 DC 12V 电源输入，请使用本产品随包装所附电源线或者使用符合标准的电源线材。

## 3. 避免各功能接口接触到带电物体

本产品为电子产品，功能接口接触到带电物体可能会造成电路元器件的损坏，从而影响产品的正常使用。

## 4. 远离易燃易爆等危险品

远离易燃易爆物品，不要在易燃易爆的环境下操作使用本产品！

## 5. A 级声明

警告：在居住环境中，运行该产品可能会造成无线电干扰。

## 6. 本产品不支持防水设计，请勿直接接触液体或在潮湿的环境中使用

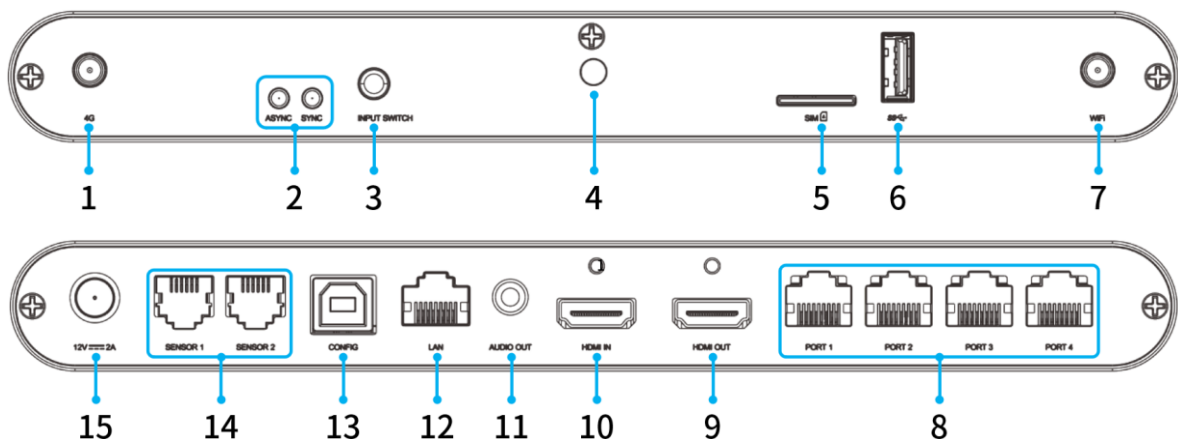
## 安全保护措施

1. 在联网播放器的安装过程中，请遵循安全细则避免造成自身伤害及设备损坏。
2. 联网播放器 WiFi 热点默认开启，如需使用，必须修改 WiFi 热点初始密码；若未修改，则必须关闭 WiFi 热点。

## 拆箱和检验

1. 开箱前，请检查联网播放器包装箱是否损坏。如有损坏，请及时通知承运人以确认赔付相关事宜。
2. 开箱后，请对照包装明细确认配件是否齐全。如果发现配件不全，请及时联系相应的销售人员。

# 接口说明



序号	名称	功能
1	4G	外接 4G 天线（选配）
2	ASYNC SYNC	同步异步切换指示灯
3	INPUT SWITCH	同异步切换按键
4	IR	红外接收（远程遥控，操作方便）
5	SIM 卡槽	Micro-SIM 卡槽（配合 4G 模块使用）
6	USB	连接 U 盘或 USB 摄像头
7	WiFi	外接 WiFi 天线，支持 2.4G 频段 - 支持 WiFi 热点模式 - 支持 WiFi 客户端模式（连接其他 WiFi 路由器）
8	PORT1-4 / 1-2	信号输出网口，连接显示屏接收卡
9	HDMI OUT	输出同步或者异步的 HDMI 信号
10	HDMI IN	输入 HDMI 同步信号
11	AUDIO OUT	3.5mm 音频接口，支持立体声
12	LAN	百兆网口，接入有线网络
13	CONFIG	USB-B 接口，用于控制设备，设置显示屏参数/发布节目
14	SENSOR 1/2	RJ11 接口，用于连接传感器探头，以实现自动调节显示屏亮度； 监测和显示环境亮度、烟雾、温湿度，空气质量等参数 - SENSOR 2 位置连接 M2 监控模块，可外接传感器
15	12V=2A	DC 12V 电源输入

\* 采用 A200 举例说明，具体请参考实物。M2 为监控模块，属于选配。

# 快速入门

用户只需要简单 3 步，即可掌握播放器的基本使用方法。

第一步：正确连接播放器与 LED / LCD 显示屏

第二步：配置播放器参数

第三步：编辑和发布节目

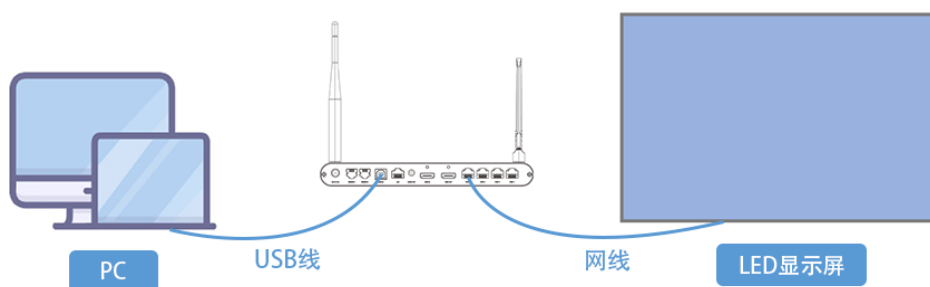
## 系统配套软件

类型	说明
LEDVISION	通过播放器调试接收卡参数等相关功能。 <ul style="list-style-type: none"><li>- 不支持节目发布与播放器管理。</li><li>- 支持 V8.6 以上版本</li></ul>
PlayerMaster	本地和云显示屏管理，节目编辑和发布。 <ul style="list-style-type: none"><li>- 支持 V1.8 以上版本</li></ul>
ColorlightCloud	Web 端显示屏信息发布管理系统，通过浏览器登录，实现显示屏的集群管理、信息发布和监控等功能。
LED 精灵	支持 Android 和 iOS 平台，可方便的实现对播放器的无线控制。 <ul style="list-style-type: none"><li>- 支持 V5.0 以上版本</li></ul>
LEDUpgrade	升级接收卡程序。 <ul style="list-style-type: none"><li>- 支持 V3.9 以上版本</li></ul>

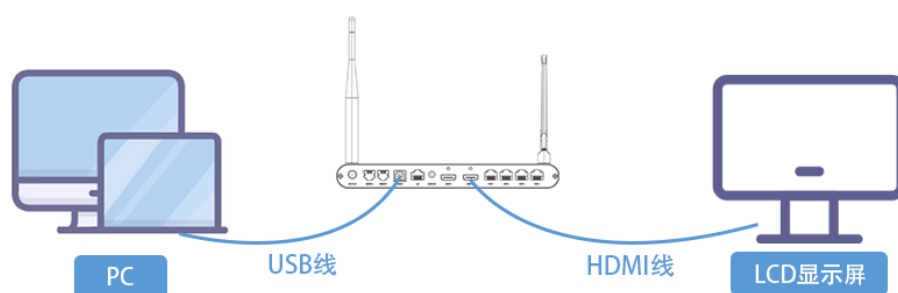
# 详细设置步骤

## 第一步：正确连接播放器与 LED / LCD 显示屏

### 播放器网口输出信号



### 播放器 HDMI 口输出信号




\* 采用 A200 举例说明，具体请参考实物。


## 第二步：配置播放器参数（LCD 屏不需配置）

播放器的参数，主要包括 2 个方面：

1. 屏幕分辨率：一般设置为 LED 显示屏的分辨率。
2. 网络参数：根据客户实际使用场景进行配置。
  - 单机播放：无需配置。
  - 局域网模式：根据实际需要，配置 LAN、WiFi、WiFi 热点，任选其一。
  - 云联网模式：根据实际需要，配置 LAN、WiFi、4G，任选其一。

## 1. 设置屏幕分辨率


打开 PlayerMaster，点击右上角  图标，选择【软件设置】>【局域网模式】。

在左侧列表选中当前播放器，在【设备管理】主界面中，点击右下角高级设置图标 ，输入密码“168”，进入参数配置界面。

屏幕设置：设置为屏幕实际分辨率大小。



## 2. 配置网络参数

在【设备管理】主界面中，点击网络设置图标 ，进入网络设置界面。



\* 本文以 LAN 口为例，接入网线后，播放器自动获取 IP 地址。设置成功后，可通过该通讯方式进行节目制作、节目发布、设备管理的工作。

### 3. 可选：配置播放器的其他参数

其他功能：查看排程、亮度、色温、音量、时间、电源、信号切换、设备语言、高级设置。




### 第三步：编辑和发布节目



1. 在【节目管理】主界面中，点击新建 ，设置节目的分辨率（一般与屏幕分辨率一致），进入节目编辑区。

名称	说明
节目	基本单位，可以发布到终端或终端组。
节目页	当同一个节目内，需要不同的窗口布局时，可以通过设置不同的节目页或不同的节目来实现。
窗口	节目页可以添加多个节目窗口，窗口确定节目的布局形式。不同节目窗口的内容不同，同一个节目页下面的节目窗口都是同时播放的。
素材	在 LED 屏幕上显示的具体内容。 包括视频、图片、Gif、文本文件、Office 文件。

\* 每个 LED 屏幕中，节目页与节目页之间、同一节目窗口中内容与内容之间都是依次播放的关系，而同个节目页下节目窗口与窗口之间是并列且同时播放的关系。

2. 点击, 可添加以下格式类型的节目:

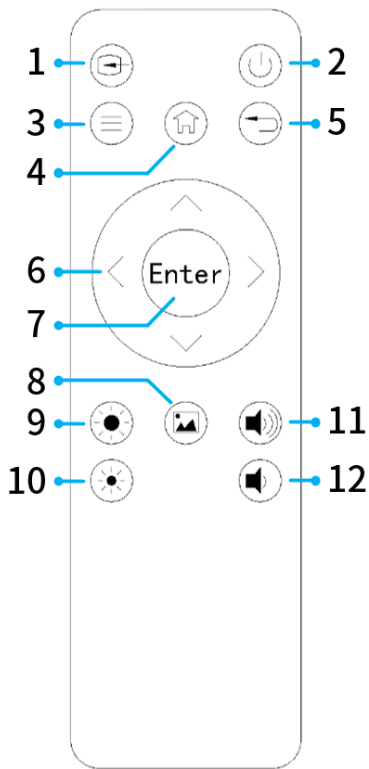
序号	窗口类型	内容说明
1	文件窗	视频、图片、Gif、Txt 文档、RTF 文档、Office 文档 (Word、Excel、PPT)
2	单行文本	Txt 文档、手动编辑输入
3	单列文本	Txt 文档、手动编辑输入
4	多行文本	Txt 文档、RTF 文档、Word 文档、手动编辑输入
5	中国气象	国内城市天气
6	全球气象	全球城市天气
7	环境信息	温度、湿度、烟雾、噪声、空气质量
8	模拟时钟	圆形图像时钟
9	数字时钟	数字计时时钟
10	定时器	正计时器、倒计时器
11	网页	手动输入网址
12	流媒体	流媒体网址节目
13	新闻聚合	新闻订阅
14	外部视频	外接摄像头的拍摄画面

3. 根据实际需要选择不同的节目窗口和素材。编辑完成后, 点击保存, 再点击发布。发布完成后, LED 显示屏上将会显示刚才发布的内容。

节目发布详情		节目排程详情	指令排程详情		
名称	设备/组名	总大小	完成大小	进度	发布时间
新建节目	Terminal1234	551.2 KB	551.2 KB	100% 	2022-06-20 10:45:28



# 遥控器



序号	按键名称	功能
1	信号源切换	切换输入为同步或异步信号
2	休眠/唤醒	对播放器进行休眠/唤醒操作
3	INFO	显示当前设备信息
4	HOME	退出当前 U 盘播放单页播放状态，回归循环播放，关闭所有弹窗
5	返回	退出 INFO 界面，逐级返回
6	方向	上下键：切换节目来源，来源选项在左上角显示 左右键：切换当前循环的节目
7	确认	进入下一级子菜单或选中操作
8	图库	进入图库，通过方向键和确认键操作图库
9	亮度 +	增加亮度
10	亮度 -	降低亮度
11	音量 +	增加音量
12	音量 -	减少音量

\* 确保遥控器和播放器间的距离不超过 10 米。

## 更多

至此，您已经掌握了联网播放器的基本功能的使用。

如需了解更多高级功能，请联系相关技术人员获取更多信息和资料。

# 法律声明

版权所有© 2023 卡莱特云科技股份有限公司。保留一切权利。

未经卡莱特云科技股份有限公司明确书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本书部分或全部内容。不得以任何形式或任何方式进行商品传播或用于任何商业、赢利目的。

本指南仅供参考，不构成任何形式的承诺，产品（包括但不限于颜色、大小、屏幕显示等）请以实物为准。

全国服务热线

4008 770 775

卡莱特云科技股份有限公司

官方网站: [www.colorlightinside.com](http://www.colorlightinside.com)

总部地址: 深圳市南山区西丽街道万科云城三期C区八栋A座37-39层

