

「LC1312」

LED 二合一控制器

规格书

目录

更新记录.....	1
前言.....	1
1. 设备简介.....	3
2. 功能特性.....	3
3. 设备外观.....	4
3.1. 前面板.....	4
3.2. 背面板.....	5
4. 设备尺寸.....	7
5. 设备规格.....	7
6. 应用场景.....	8
7. 菜单操作.....	8
7.1. 主界面.....	9
7.2. 屏体亮度调节.....	10
7.3. 输入设置.....	10
7.4. 窗口设置.....	11
7.5. 窗口场景.....	14
7.6. 画面控制.....	15
7.7. U 盘播放设置.....	17
7.8. 高级设置.....	18
7.9. 设备信息.....	21
7.10. 网络设置.....	22

更新记录

文档版本	更新时间	更新内容
V1.1	2025/7/14	产品名称变更
V1.0	2025/4/30	新文档发布

前言

非常感谢您购买本公司产品，使用前请仔细阅读本规格书。

本规格书内的所有图片仅供参考，请以实际产品为准。

本规格书中的描述可能与您购买的产品或其附件并不完全一一对应，本公司保留随时修改本规格书中任何信息的权利，并将根据产品功能的增强定期改进或更新本规格书中的内容。更新的内容会在本规格书的新版本中加入，恕不另行通知，请谅解。

图标约定



说明

必要的提示、补充和说明，帮助您更清楚的理解规格书所描述的内容。



注意

操作中必须注意和遵循的事项，提示您以更方便快捷的操作方式使用设备。



警告

可能会存在潜在的危险情形，警示您能够安全的使用设备。

安全须知

为保障人身和设备安全，在安装、操作、维护设备时，请遵循设备上的标识及手册中的安全须知，以确保设备性能最佳，避免出现危险或非法情况。



警告

- 严禁将设备置于易燃、易爆气体或烟雾环境中，不得在这种环境下进行任何操作。
- 设备安装环境严禁出现渗水、滴漏、结露现象，否则需加装除湿设备。
- 线路铺设时，强电线路和弱电线路需分开铺设，避免相互干扰。
- 设备不可靠近火源，且禁止在设备上和设备附近放置装有液体的容器。
- 在有雷电或长期不使用的情况下，请拔掉电源插头。
- 禁止使用非生产厂商认可的零部件，以免造成设备损坏。
- 禁止使用非生产厂商发行的控制软件对设备进行管控。
- 禁止对设备上贴附的设备信息标贴进行涂改、覆盖、撕毁。

-
- 插头电源线损坏或磨损、液体溅入设备、设备跌落损坏时应立即拔掉电源，并交由专业人士处理。
 - 所有维修工作应由专业人员完成，未经许可，严禁私自维修，以免造成设备损坏，发生触电危险。
-



注意

- 设备应工作在空气流通，温湿度适宜的环境中。
 - 请将设备安装在稳固、平稳的工作台面上或标准机架、机柜、机箱里。
 - 不要使用任何物体堵塞设备通风孔，并在设备周边留出 20cm 以上的散热空间。
 - 请用带保护地的单相三线制的 100-240V 交流电源，并确保整个工程系统使用同接地，不能使用无接地保护的电源，电源线的接地脚不能破坏。
 - 设备开机操作前请确保信号线、通讯线等线材连接完好，无松动。
 - 移动设备前，请关闭设备电源并为设备增加防撞保护，避免因触电、挤压、磕碰、划伤、撞击等情况造成设备损坏。
-

1. 设备简介

LC1312 型 LED 二合一控制器是集视频处理与视频发送于一体的 LED 大屏控制器，支持多类型信号处理和多窗口显示。其超高的视频信号处理能力、强大的 LED 带载、便捷的操作运维，让这款控制器能够适用各种大中小型 LED 屏幕建设，广泛应用于指挥中心、展览展示、娱乐演艺、会议发布等场景，不费吹灰之力即可带来震撼人心的视觉盛宴。



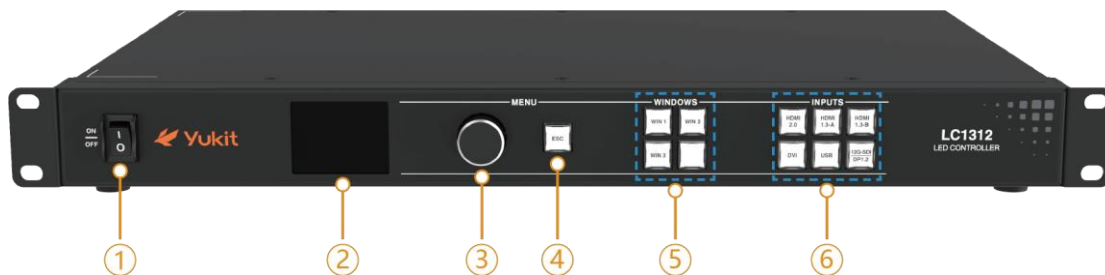
2. 功能特性

- 支持 HDMI 2.0、HDMI 1.3、DVI、USB、12G-SDI/DP 1.2（选配）信号输入；
- 单台设备支持 12 路千兆网口输出，最大带载 780 万像素，单画面横向最大为 10240 像素，纵向最大为 8192 像素；
- 配置 1 路 HDMI 监控接口，实时监看 LED 大屏显示画面；
- 多图层显示，支持 3 个窗口任意布局；
- 支持信号源预览（需额外配置预览子卡）；
- 支持随路音频和 3.5mm 独立音频输入和输出；
- 内置多种常见输入分辨率，支持视频源分辨率自适应；
- 可通过前面板按键一键切换输入信号源；
- 支持信号源裁剪，可放大显示重点区域或裁去信号源黑边；
- 支持亮度/色温/色域/Gamma 精密调节，LED 屏幕显示更自然真实；
- 支持多个场景保存及调用，快速切换大屏布局；
- 支持在输入信号上添加 OSD 标识；
- 可一键切换输出画面缩放模式，支持自定义输出画面大小及位置；
- 支持输入接口 EDID 配置（SDI 接口除外）；
- 采用同步锁相技术，保证各系统信号同步无延迟；
- 单台设备即可统一控制多组不同规模、不同形态的屏幕；
- 支持设备备份，保障系统稳定运行。

3. 设备外观

下面列出设备的前面板及背面板示意图，产品外观以实物为准。

3.1. 前面板



序号	按键	说明
①	开关键	设备的开关按键
②	液晶屏	显示设备当前状态和菜单。
③	确认键	按下为确认操作，旋转可选择菜单和调节参数。
④	ESC	退出当前菜单或取消当前操作。
⑤	窗口控制	<p>按键说明： 按下按键进入对应窗口编辑状态，此时按下输入源按键可将该输入源切换至对应窗口并全屏显示。</p> <p>按键灯状态： 编辑状态下闪烁。</p>
⑥	输入源	<p>按键说明： HDMI 2.0、HDMI 1.3A、HDMI 1.3B、DVI、USB、12G-SDI/DP 1.2 输入源按键，按下可切换对应输入源至窗口显示。 当输入子卡选配 DVI 时，按下“12G-SDI/DP 1.2”或“DVI”按键都会切换 DVI 输入源至窗口显示；当输入子卡选配 12G-SDI 或者 DP 1.2 时，按下“12G-SDI/DP 1.2”或“DVI”按键都会切换 12G-SDI 或者 DP 1.2 输入源至窗口显示。</p> <p>按键灯状态： 常亮：有信号源接入 不亮：无信号源接入</p>
③&④	按键锁	<p>在任意菜单界面同时按下“确认”和“ESC”键会将前面板按键锁定并跳转至主界面，此时除电源开关外所有按键功能均失效，主界面右上角显示锁定标识 ，再次按下可解锁。</p>

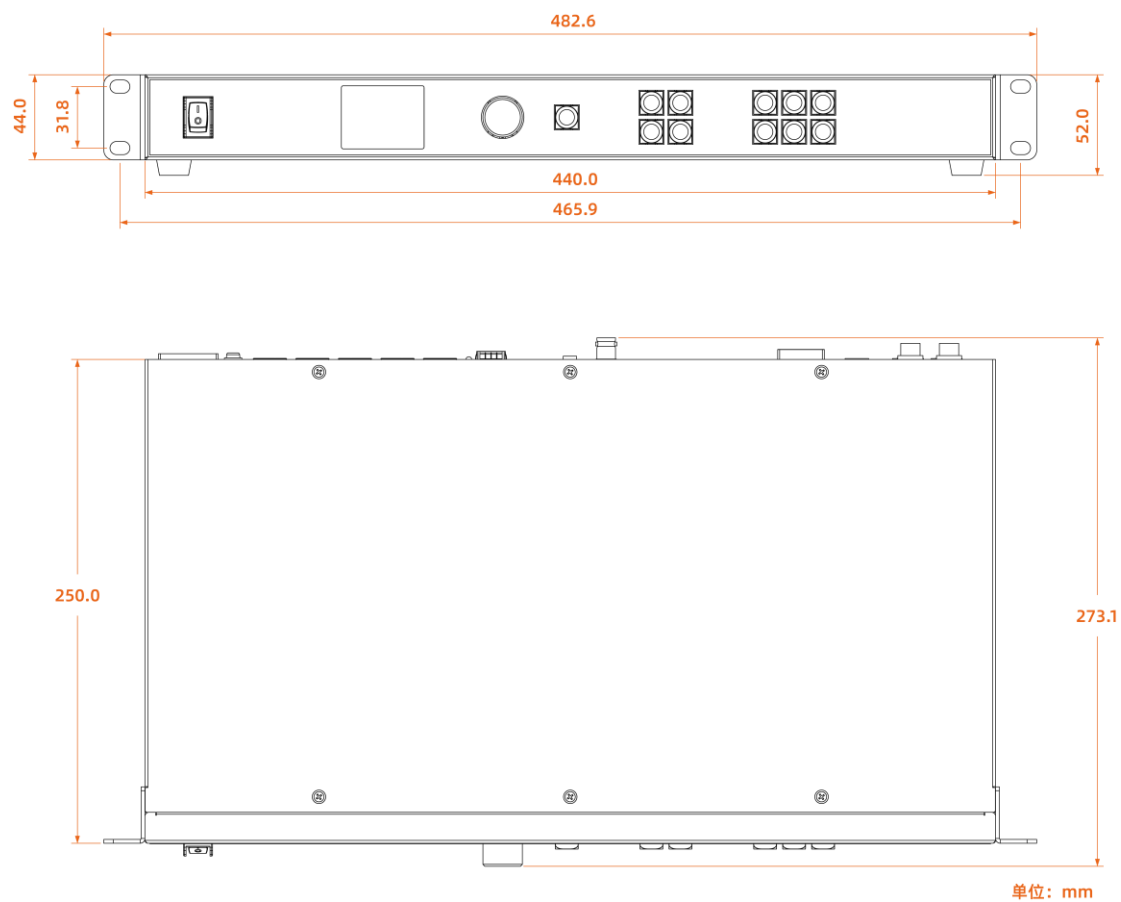
3.2. 背面板



接口类型	接口名称	说明
输入接口	HDMI 2.0	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 接口*1, HDMI 2.0 标准 • 支持 HDCP 2.2 • 支持最大分辨率为: 4096 × 2160@60Hz • 支持自定义分辨率 <p>极限宽度: 4096 极限高度: 4096</p> <p>注意: 水平相关参数必须是 4 的倍数。包括: 水平总点数, 水平同步宽度, 水平同步前沿, 水平同步后沿, 水平有效点数。</p>
	HDMI 1.3-A/B	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 接口*2, HDMI 1.3 标准, HDMI 1.3-B 支持环出 • 支持 HDCP 1.4 • 支持最大分辨率为: 2048 × 1080@60Hz • 支持自定义分辨率 <p>极限宽度: 2048 极限高度: 4096</p>
	DVI	<ul style="list-style-type: none"> • DVI 接口*1, VESA 标准 • 支持 HDCP 1.4 • 支持最大分辨率为: 2048 × 1080@60Hz • 支持自定义分辨率 <p>极限宽度: 2048 极限高度: 4096</p> <p>注意:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 水平相关参数必须是 4 的倍数。包括: 水平总点数, 水平同步宽度, 水平同步前沿, 水平同步后沿, 水平有效点数 • DVI 和 DP 接口二选一使用
	USB VIDEO	<p>USB2.0 接口*1, 连接 U 盘, 支持 1080P@30Hz 视频文件。</p> <ul style="list-style-type: none"> • U 盘文件系统支持: NTFS、FAT16、FAT32, 不支持 exFAT(FAT64)。 • 图片文件格式: JPG, JPEG, PNG 和 BMP。 • 视频编码: MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264(AVC1), H.265(HEVC), Divx,Xvid。 • 音频编码: MPEG1/2 Layer I, MPEG1/2 Layer II, MPEG1/2 Layer III, AC3, PCM 和 FLAC。 <p>注意: 此接口只能连接 U 盘, 不能作为外部 USB 设备的供电接口, 否则有可能导致设备重启。</p>

接口类型	接口名称	说明
输入接口	12G-SDI	12G-SDI 接口*1 (选配), 支持 12G-SDI、6G-SDI、3G-SDI, HD-SDI 输入格式, 最高支持 4096 x 2160P@60Hz 分辨率信号源输入, 不支持隔行信号输入, 支持 12G-SDI 信号环出。
	DP 1.2	<ul style="list-style-type: none"> • DP 接口*1 (选配), DP1.2 标准 • 支持 HDCP 2.2 • 支持最大分辨率为: 4096 × 2160@60Hz • 支持自定义分辨率 极限宽度: 4096 极限高度: 4096 <p>注意:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 水平相关参数必须是 4 的倍数。包括: 水平总点数, 水平同步宽度, 水平同步前沿, 水平同步后沿, 水平有效点数 • DVI 和 DP 接口二选一使用
音频接口	AUDIO IN	3.5mm 音频接口*1, 独立音频输入。
	AUDIO OUT	3.5mm 音频接口*1, 独立音频输出。
输出接口	1 ~ 10	RJ45*10, 10 路千兆网口输出, 连接至接收卡。
	OPT1~2	需将设备配件中的光电转换模块插入接口中, 对应 11~12 路网口。
	MONITOR	HDMI 接口*1, 监控 LED 大屏画面, 分辨率为 1920 x 1080@60Hz。
控制接口	ETHERNET 1	控制网口, 连接控制 PC, 配合控制软件可进行设备管控。
	ETHERNET 2	可连接其他设备控制网口, 并对设备进行管控。
	USB (方口)	控制接口, 连接控制 PC, 配合控制软件可进行设备管控。
	USB (扁口)	预留接口
功能接口	SENSOR 1~2	2 路传感器接口, 可用于亮度及温湿度监测。
	GENLOCK	同步锁相接口。
电源接口	AC 100-240V	50/60Hz

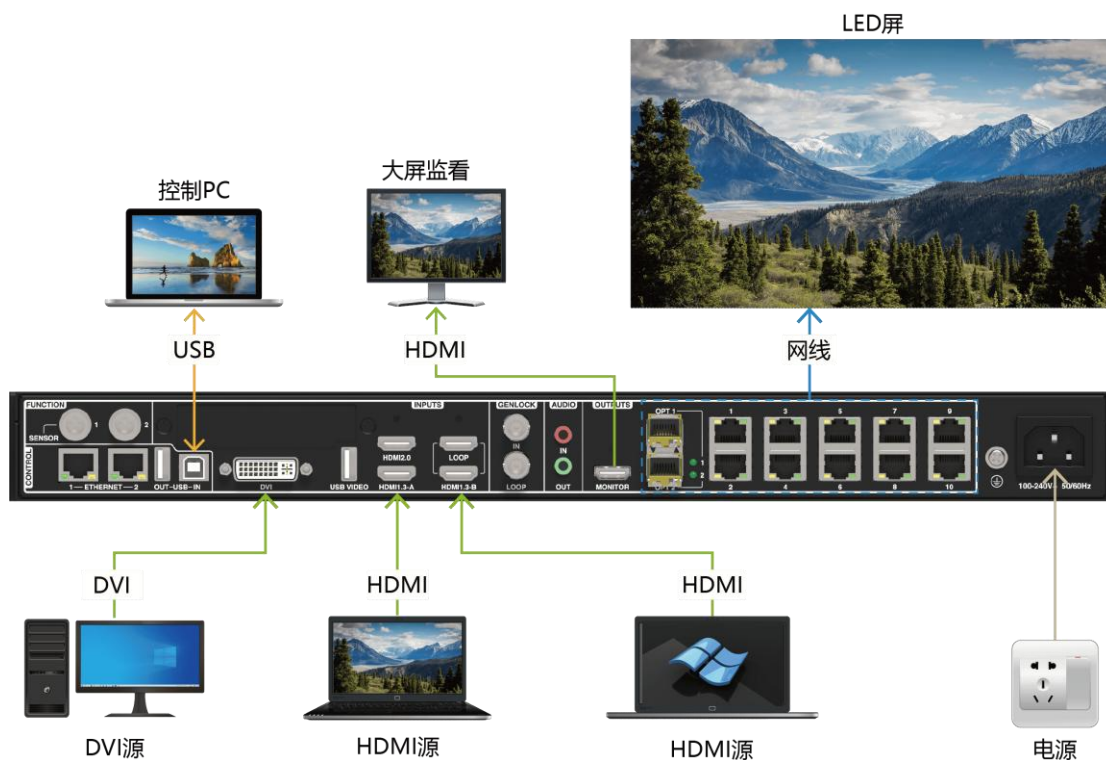
4. 设备尺寸



5. 设备规格

规格	说明	
电气规格	电源	AC100-240V 50/60Hz
	功耗	40W
物理规格	尺寸	482.6mm x 250mm x 44mm (长 x 宽 x 高) (不包含脚垫和接口)
	净重	3.5kg
包装信息	手提箱	540mm x 390mm x 140mm
	大外箱	565mm x 405mm x 165mm

6. 应用场景



7. 菜单操作

通过设备前面板按键及菜单，可实现屏体亮度调节，输入源参数设置，窗口设置，画面控制，场景控制，系统设置和网络配置。

按键操作说明：

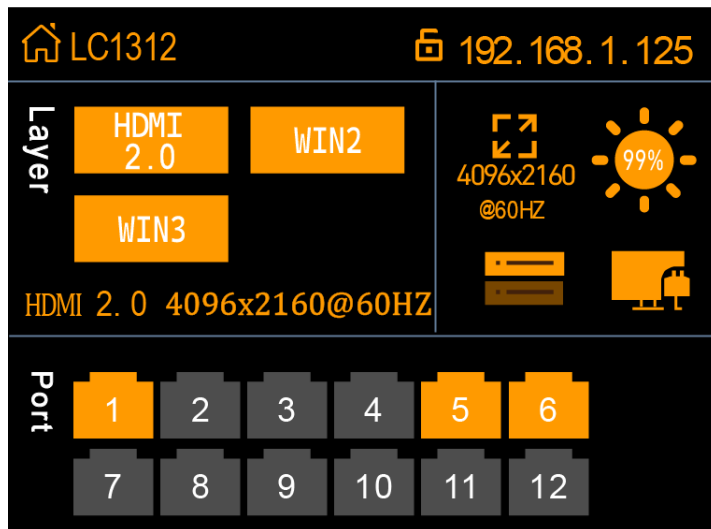
确认键：

- 主界面下，按下确认键进入菜单界面；
- 菜单界面下，旋转确认键可选择菜单项，按下确认键可进入下级菜单或者进入当前菜单设置状态；
- 进入参数菜单（例如屏体亮度）设置状态后，旋转确认键可调节参数，按下确认键可保存参数并退出设置状态。

ESC：

- 按下可退出当前操作或返回上级菜单。

7.1. 主界面



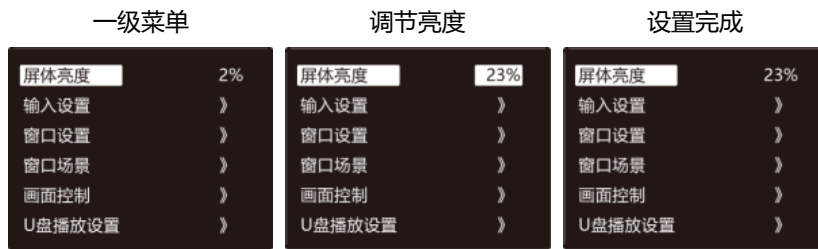
图标	说明
 LC1312	产品型号
 192.168.1.125	本机 IP
	<p>: 锁定标识, 表示按键被锁定, 无法操作;</p> <p>: 解锁标识, 表示按键未锁定, 可以正常操作。</p>
	<p>窗口及输入源状态展示。</p> <p>: 窗口开启且使用“HDMI 2.0”作为输入源;</p> <p>: 窗口未开启;</p> <p>HDMI 2.0 4096x2160@60HZ: 按下相应输入源按键会显示是否有信号接入, 未接入显示“无信号”, 已接入显示信号类型和分辨率。</p>
	输出画面分辨率。
	显示屏亮度值。
	<p>设备控制网线的连接状态展示。</p> <p>: 通讯网线已连接;</p> <p>: 通讯网线未连接。</p>
	<p>网口连接状态显示。</p> <p>: 网口未连接;</p> <p>: 网口已连接。</p>

7.2. 屏体亮度调节

可根据环境亮度调整 LED 大屏亮度。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「屏体亮度」；
2. 按下确认键进入设置状态，旋转确认键，调节亮度值；
3. 调节完成后，按下确认键调整 LED 屏亮度。

示例：亮度从 2%调整到 23%。



7.3. 输入设置

在【输入设置】菜单中，可以设置输入源分辨率。设备提供两种方式：预设分辨率、自定义分辨率。

7.3.1. 预设分辨率

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「输入设置」；
2. 按下确认键，选择目标输入源；
3. 按下确认键，选择「预设分辨率」；
4. 按下确认键，选择目标分辨率后再次按下确认键完成设置。

示例：将 HDMI 1.3-A 输入源分辨率设置为 1280X1024。



7.3.2. 自定义分辨率

若预设分辨率库中无需要的分辨率，可自定义设置，操作步骤如下：

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「输入设置」；
2. 按下确认键，选择目标输入源；
3. 按下确认键，选择「自定义分辨率」；
4. 按下确认键，设置「自定义宽度」「自定义高度」「自定义刷新率」，设置完成后选择「应用」并按下确认键保存设置。

示例：将 HDMI 1.3-A 输入源分辨率设置为 1000X800@60Hz。



7.4. 窗口设置

在【窗口设置】菜单中，可以选择具体窗口进行设置，可控制窗口开启/关闭，切换窗口输入源，调整窗口位置及缩放模式。

7.4.1. 开启/关闭窗口

设备支持同时打开 3 个窗口，可通过前面板液晶菜单控制窗口开启/关闭。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口设置」；
2. 按下确认键，选择目标窗口；
3. 按下确认键，选择「窗口状态」；
4. 按下确认键进入设置状态，旋转确认键选择开启/关闭，按下确认键确定。

示例：关闭窗口 1。



7.4.2. 切换输入源

设备提供两种输入源切换方式：

第一种：通过前面板 INPUTS 区域的输入源按键，详情参见——[3.1 前面板](#)；

第二种：通过【窗口设置】菜单完成，操作步骤如下：

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口设置」；
2. 按下确认键，选择目标窗口；
3. 按下确认键，选择「输入源」；
4. 按下确认键进入设置状态，旋转确认键选择不同输入源，按下确认键确定切换。

示例：将窗口 1 的输入源由 HDMIA 切换为 HDMIB。



7.4.3. 缩放模式

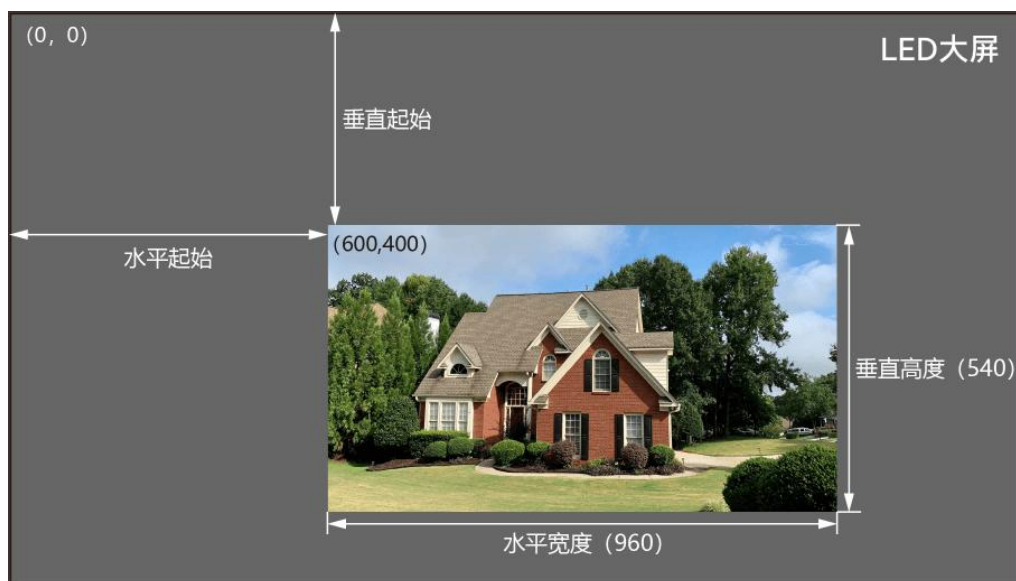
可设置窗口缩放模式，包括全屏、点对点 and 自定义。“全屏”即将当前窗口放大至整个大屏显示；“点对点”即输入源在窗口中点对点显示；“自定义”即窗口大小及位置可按需调整。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口设置」；
2. 按下确认键，选择目标窗口；
3. 按下确认键，选择「缩放模式」，可设置为不同模式，此处以“自定义”为例；
4. 缩放模式选择完成后，旋转确认键选择并依次设置「水平起始」「垂直起始」「水平宽度」「垂直高度」值，最后按下确认键确定应用。

示例：设置窗口 1 缩放模式为自定义，窗口位置为 (600, 400)，窗口大小为 960*540。



自定义窗口效果:



7.4.4. 输入截取

输入截取是选取当前窗口输入源的部分区域，并将选取的区域放大至整个窗口显示。

注意：4K 输入源不支持输入截取。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口设置」；
2. 按下确认键，选择目标窗口；
3. 按下确认键，选择「输入截取」；
4. 按下确认键，进入下级菜单，旋转确认键选择并依次设置「水平起始」「垂直起始」「水平宽度」「垂直高度」值，最后按下确认键确定应用。

示例：设置窗口 1 的输入截取，截取位置为 (300, 200)，截取大小为 1050*760。

一级菜单	二级菜单	三级菜单	设置完成
屏体亮度 2%	窗口1	水平起始 0	水平起始 300
输入设置 >	窗口2 >	垂直起始 0	垂直起始 200
窗口设置 >	窗口3 >	水平宽度 1920	水平宽度 1050
窗口场景 >		垂直高度 1080	垂直高度 760
画面控制 >		输入截取 >	
U盘播放设置 >		优先级 1	



输入源：1920 x 1080



窗口大小：1920 x 1080

7.4.5. 优先级

设备支持同时打开 3 个窗口，可通过前面板液晶菜单调整窗口优先级，优先级用数字表示，数字越大，优先级越高，图层越靠前显示。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口设置」；
2. 按下确认键，选择目标窗口；
3. 按下确认键，选择「优先级」，
4. 按下确认键进入设置状态，旋转确认键设置优先级数值，最后按下确认键确定。

示例：将窗口 1 优先级设置为 3。



7.5. 窗口场景

设备支持将窗口布局（包括窗口位置、层级、信号源等信息）保存为窗口场景，需要时可通过场景编号调用，可对场景进行保存、加载和删除操作。最多支持保存 64 个场景。

7.5.1. 场景保存

窗口布局配置完成后，可将其保存为场景。若场景状态为“已有”，再次保存可替换原场景内容。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口场景」；
2. 按下确认键，选择「窗口场景号」，设置场景编号；
3. 选择「保存」，按下确认键；
4. 选择“是”并按下确认键保存场景，场景状态显示“保存成功”。

示例：保存场景，场景编号设置为 3。

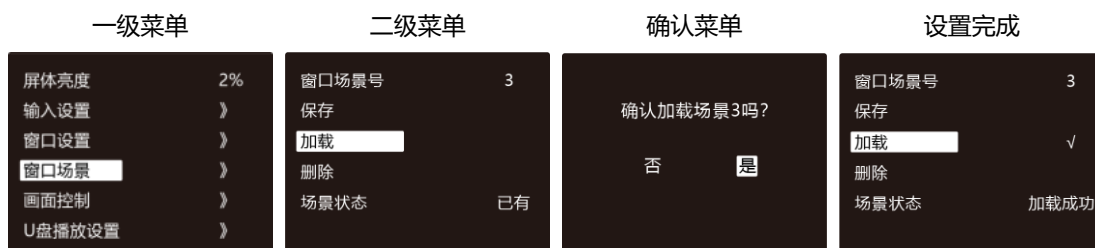


7.5.2. 场景加载

场景加载即将已保存场景应用到 LED 大屏。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口场景」；
2. 按下确认键，选择「窗口场景号」，选择场景状态为“已有”的场景；
3. 选择「加载」，按下确认键；
4. 选择“是”并按下确认键加载场景，场景状态显示“加载成功”。

示例：加载场景号为 3 的场景。



7.5.3. 删除场景

对于不再需要的场景，可以清空场景内容，场景编号不会被清空，删除后场景状态变为“空白”。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「窗口场景」；
2. 按下确认键，选择「窗口场景号」，选择场景状态为“已有”的场景；
3. 选择「删除」，按下确认键；
4. 选择“是”并按下确认键删除场景，场景状态显示“删除成功”。

示例：删除场景号为 3 的场景。



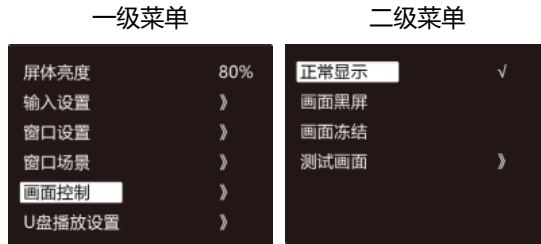
7.6. 画面控制

在【画面控制】菜单中，可设置 LED 屏显示模式，包括正常显示、黑屏、冻结和测试画面。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「画面控制」；

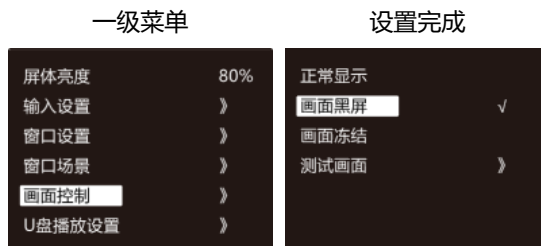
2. 按下确认键，选择需要的功能项进行设置。

功能项	说明
正常显示	正常显示输入源画面。
画面黑屏	LED 屏变为黑屏显示。
画面冻结	冻结输出画面，LED 屏显示输入源最后一帧的图像。
测试画面	可在 LED 屏上显示测试画面，测试显示效果，内置 14 种测试画面供用户选择。



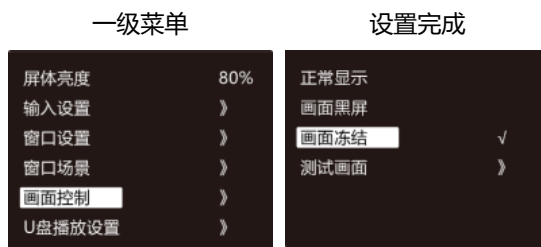
7.6.1. 画面黑屏

设置为“画面黑屏”模式，LED 大屏显示黑屏。



7.6.2. 画面冻结

设置为“画面冻结”，LED 屏幕显示正在播放视频的最后一帧画面。



7.6.3. 测试画面

可使用测试画面对 LED 屏显示效果进行测试

示例：设置测试画面为“移动横线”。



7.7. U 盘播放设置

将 U 盘插入 LED 处理器的 USB 输入接口，可通过 LED 显示屏展示 U 盘内图片和视频。用户可通过前面板液晶菜单进行 U 盘播放设置，包括媒体文件类型、循环方式、图片特效、显示模式和切换间隔。

7.7.1. 文件浏览

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「U 盘播放设置」；
2. 按下确认键，进入二级菜单，选择「文件浏览」；
3. 按下确认键，进入三级菜单，可查看 U 盘内的文件。



7.7.2. 播放设置

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「U 盘播放设置」；
2. 按下确认键，进入二级菜单，选择需要的功能项进行设置；

功能项	说明
媒体文件类型	可选择图片或视频，选择后，LED 显示屏播放对应类型文件。
循环方式	可选择单个或列表，“单个”即单文件循环播放，“列表”即按列表依次播放。
图片特效开关	可选择启用或禁用，启用则开启图片特效。
图片显示模式	设置图片在 LED 屏上的显示模式，包括铺满和适应。
图片切换间隔	“媒体文件类型”为“图片”时，设置图片切换的间隔时间。

3. 按下确认键，进入设置状态，旋转确认键选择需要的选项；
4. 按下确认键，完成设置。

示例：设置“循环模式”为“单个”。



7.8. 高级设置

高级设置包括声音设置、载入箱体配置文件、固化到接收卡、高级属性和恢复出厂设置。

7.8.1. 声音设置

可设置音频开启关闭及音量大小，设备支持外置音频输入，可随需选择音频输入源。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「高级设置」；
2. 按下确认键，选择「声音设置」；
3. 按下确认键，进入下级菜单，选择「音频」，可设置音频启/禁用；选择「音量」，可调节音量大小；选择「音频输入源」，可选择内嵌/外置音频输入源；
4. 设置完成后，按下确认键保存设置。

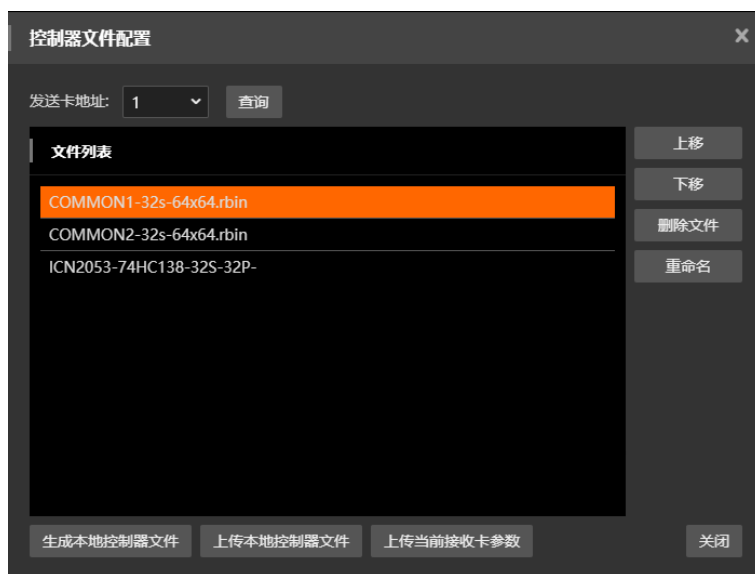
示例：音频输入源选择 HDMI2.0，音量设置为 80。



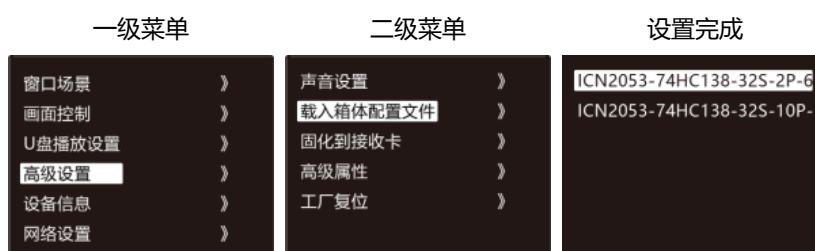
7.8.2. 载入箱体配置文件

可通过载入箱体配置文件的方式配置 LED 箱体，使箱体可以正常点亮。

1. 使用控制线缆连接控制电脑和设备，打开配置软件，依次点击「显示屏配置」→ 选择对应控制设备 → 「接收卡」→ 「控制器文件配置」，打开配置窗口，之后点击「上传本地控制器文件」按钮将控制电脑中的控制器文件上传到设备中，或者点击「上传当前接收卡参数」按钮将当前软件配置参数保存为控制器文件并上传到设备中；



2. 按下确认键，进入一级菜单，选择「高级设置」；
3. 按下确认键，选择「载入箱体配置文件」；
4. 按下确认键，选择要导入的控制器文件，再次按下确认键载入文件。



7.8.3. 固化到接收卡

若载入箱体配置文件后，LED 屏显示正常，可将此参数固化至接收卡。操作步骤如下：

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「高级设置」；
2. 按下确认键，选择「固化到接收卡」；
3. 按下确认键，进入下级菜单，选择「是」，再次按下确认键将参数固化到接收卡。



7.8.4. 高级属性

7.8.4.1. 返回主界面时长

当在菜单界面无操作停留的时间超过“返回主界面时长”时，设备会自动返回主界面，此参数支持修改。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「高级设置」；
2. 按下确认键，选择「高级属性」；
3. 按下确认键，选择「返回主界面时长 (S)」并设置时间，设置完成后按下确认键保存设置。

示例：将返回主界面时长调整为 50s。

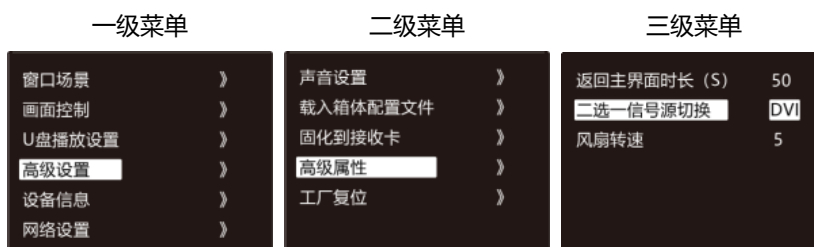


7.8.4.2. 二选一信号源切换

设备可选配 DP/SDI 子卡，子卡需与 DVI 子卡择一使用。若设备配置了选配子卡，需在【高级属性】菜单中确定要使用的子卡类型。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「高级设置」；
2. 按下确认键，选择「高级属性」；
3. 按下确认键，选择「二选一信号源切换」，设置子卡类型，设置完成后按下确认键保存设置。

示例：将要使用的子卡类型设置为 DVI。

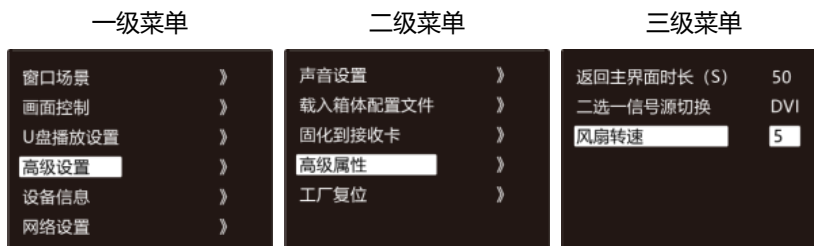


7.8.4.3. 风扇转速

设备支持散热风扇转速调节，可根据环境选择不同转速级别。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「高级设置」；
2. 按下确认键，选择「高级属性」；
3. 按下确认键，选择「风扇转速」，设置转速级别，设置完成后按下确认键保存设置。

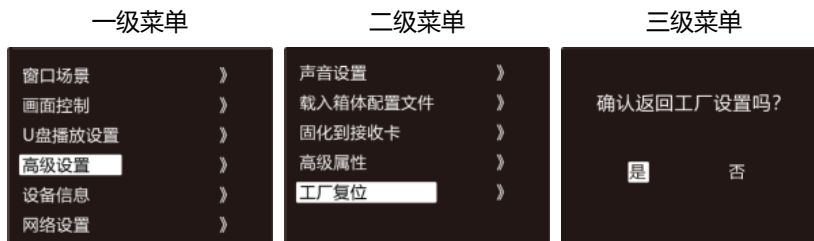
示例：风扇转速级别设置为 5。



7.8.5. 工厂复位

设备支持恢复出厂设置，操作步骤如下：

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「高级设置」；
2. 按下确认键，选择「工厂复位」；
3. 按下确认键，选择「是」，再次按下确认键将设备恢复出厂设置。



7.9. 设备信息

可通过前面板液晶菜单查看设备信息，包括版本信息、生产信息和设备温度。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「设备信息」；
2. 按下确认键，可选择「版本信息」「生产信息」「设备温度」；
3. 按下确认键，进入下级菜单，可查看所选项目。



7.10. 网络设置

7.10.1. 通讯网络

设备支持本机 IP 信息修改，修改信息时，需要保证设备和控制电脑在同一网段内，且设备 IP 地址与控制电脑 IP 地址不能出现冲突。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「网络设置」；
2. 按下确认键，选择「通讯网络」；
3. 按下确认键，进入下级菜单，可修改 IP 地址、子网掩码和网关；
4. 修改完成后，选择「应用」，按下确认键确定修改。



7.10.2. 校正网络

此 IP 地址用于向设备发送接收卡校正参数，用于接收卡校正，需要保证此 IP 地址与设备 IP 地址无冲突。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「网络设置」；
2. 按下确认键，选择「校正网络」；
3. 按下确认键，进入下级菜单，可修改 IP 地址、子网掩码和网关；
4. 修改完成后，选择「应用」，按下确认键确定修改。



7.10.3. 预监网络

若设备安装了预监子卡，可通过前面板液晶菜单修改预监子卡 IP 信息，需要保证此 IP 地址与设备 IP 地址无冲突。

1. 按下确认键，进入一级菜单，选择「网络设置」；
2. 按下确认键，选择「预监网络」；
3. 按下确认键，进入下级菜单，可修改 IP 地址、子网掩码和默认网关；
4. 修改完成后，选择「应用」，按下确认键确定修改。



如您希望了解有关如何使用您的产品的更多信息或了解我司其它产品信息，请随时联系我们，我们将在第一时间为您提供更好的服务。