

IX801H 数字电影服务器

快速操作指南

校园版

北京中科智网科技有限公司

重要说明：

1. 为保护设备硬盘，需要关机时，请先返回主界面按“关机”键根据提示信息关机。
2. 下载影片内容的移动硬盘文件系统应为FAT32或NTFS，且只有一个分区。
3. 设备配套有蓝牙WiFi模块，模块直接插入面板USB接口，开机设备自动识别。
4. 设备除本机面板按键操作外，可使用安卓手机APP通过蓝牙WiFi模块操控。手机APP下载见下面二维码（选择放映队版本）。APP下载成功后，开启手机蓝牙，输入用户名和密码登录（用户名和密码请联系院线公司），在“播映”界面选择“扫描”，待出现“IX801”设备后，点击配对和连接。正常连接后，可在“播控”菜单下操控设备放映。
5. 电影数字节目管理中心联系电话：温峤 010-86091023
中科智网售后联系电话：13911750024



电影数字节目管理中心
公众号



<http://appdl.dfcc.org.cn/gyyr.apk>

浏览器扫码下载安卓手机APP



中科智网公众号

设备连接示意图



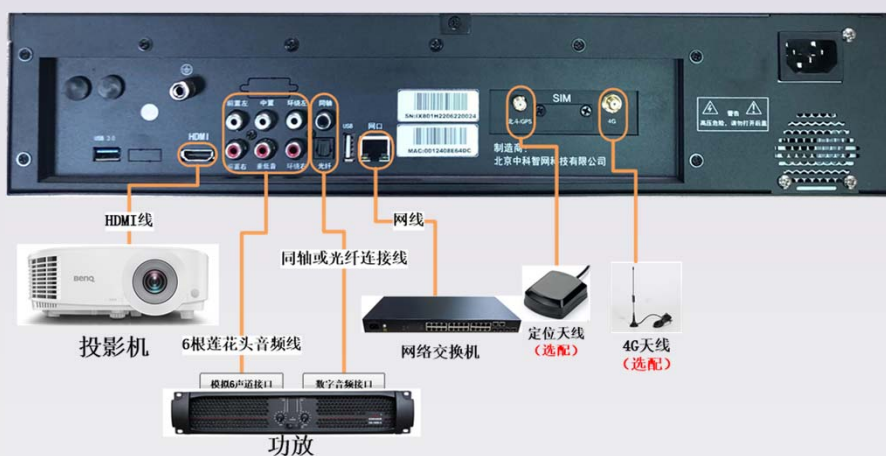
- ① 电源开关
- ② 指示灯
- ③ USB3.0端口
- ④ 操作按键
- ⑤ 液晶显示屏

前面板示意图



- ① 天线接口 (选配)
- ④ 接地柱
- ⑦ 5.1声道接口
- ⑩ 网口
- ② USB3.0接口
- ⑤ HDMI接口
- ⑧ 数字音频接口 (同轴、光纤)
- ⑪ 通讯模块 (选配)
- ③ HDMI接口 (选配)
- ⑥ RS232接口 (选配)
- ⑨ USB2.0接口
- ⑫ 电源接口

后背板示意图



播放器连接示意图



蓝牙WiFi模块直接插入面板USB接口 (上下接口都可以), 开机播放器自动识别

蓝牙模块安装示意图

启动和关闭服务器

服务器操作指南 开机

开机操作

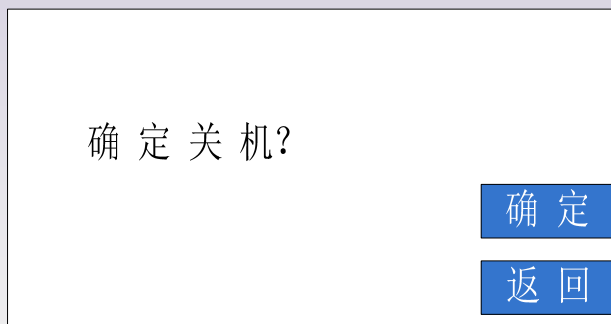
- 再次确认数字电影服务器与投影仪、音频放大器、音箱已正确连接，插好电源插头。
- 开启电源，数字电影服务器启动并自动检测，启动过程大概需要30~60秒。机器启动过程液晶显示如图所示



服务器操作指南 关机

在操作主界面，按右侧“关机”键。进入关机确认页面，如下图所示：

按“返回”键，取消关机操作，返回操作主界面；按“确定”键，数字电影服务器进入关机状态，液晶屏将显示“关机结束请断电”字样，如下图所示：



注意：请每次都正常按“关机”键正常关机；异常断电或者强制切断服务器电源会带来磁盘损坏等问题。

通过移动硬盘下载播放内容



★移动硬盘文件系统为FAT32或者NTFS，必须只有一个分区。

播放	4G .lll 定位失败	测试
下载	2022-07-28 11:17	维护
删除		增值
无线		关机

★下载广告和短片流程同“下载影片”。

下载广告	下载影片
	下载kdm密钥
下载短片 (选配)	返回

自动下载	
手动下载	
	返回

影片、广告和短片下载

图片	角标
音乐	
	返回

下载xx	
删除xx	
	返回

图片、音乐和角标下载

请插入XX下载盘!

确定
返回

1. 电影目录：直接放在移动硬盘根目录下。
2. 广告/图片/角标/音乐/短片在移动硬盘目录如下：

```

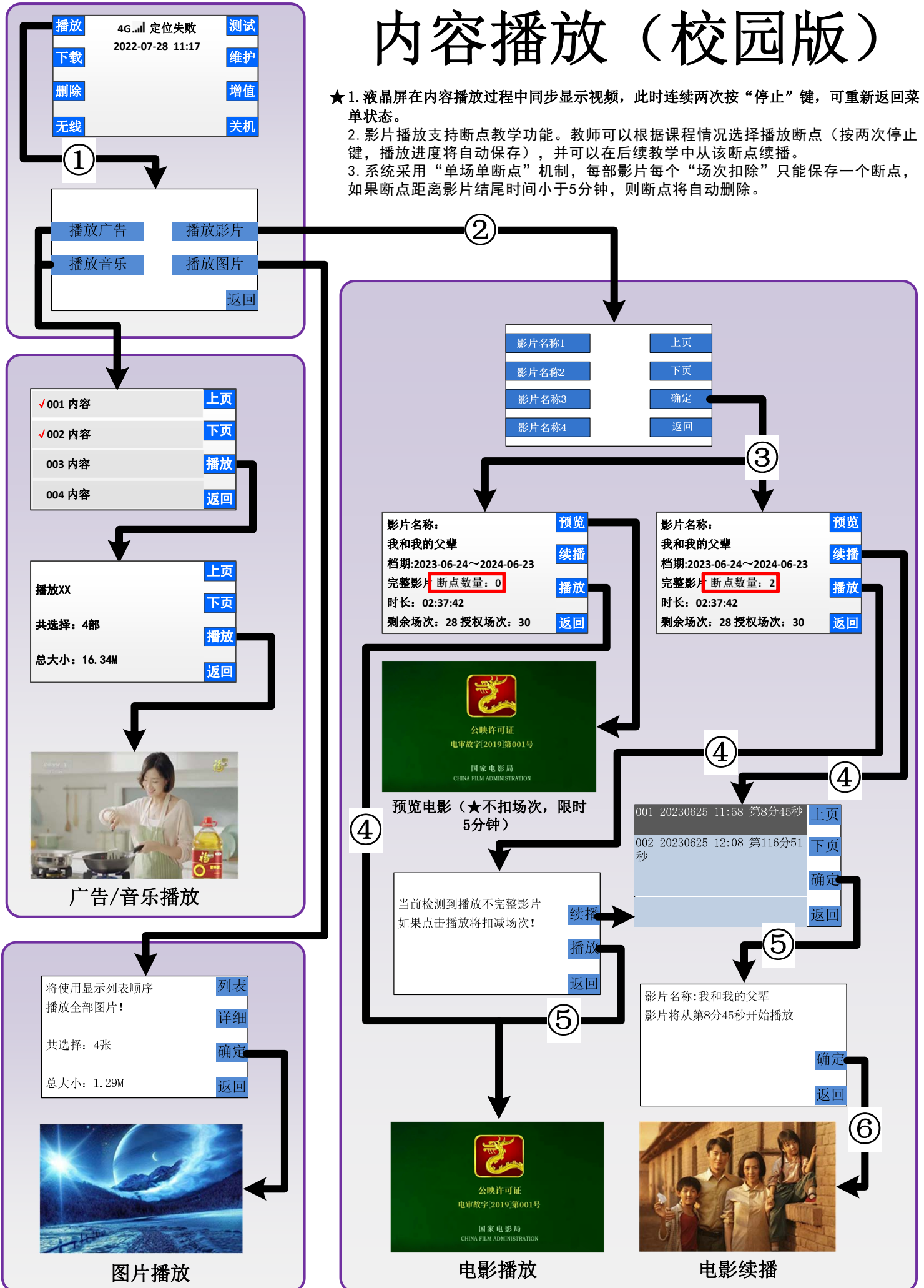
/UMAppDataRoot
  /MiniMovie (广告) /****.mp4
  /picture (图片) /****.jpg
  /logo (角标) /****.jpg
  /music (音乐) /****.mp3
  /shortmovie (短片) /****.mp4
    
```

✓001 内容	上页
✓002 内容	下页
003 内容	下载
004 内容	返回

成功下载: 4	
本地存在: 0	详细
下载失败: 0	继续
总共选择: 4	退出

内容播放（校园版）

- ★ 1. 液晶屏在内容播放过程中同步显示视频，此时连续两次按“停止”键，可重新返回菜单状态。
- 2. 影片播放支持断点教学功能。教师可以根据课程情况选择播放断点（按两次停止键，播放进度将自动保存），并可以在后续教学中从该断点续播。
- 3. 系统采用“单场单断点”机制，每部影片每个“场次扣除”只能保存一个断点，如果断点距离影片结尾时间小于5分钟，则断点将自动删除。



①

②

③

④

④

④

⑤

⑤

⑥

广告/音乐播放

图片播放

电影播放

电影续播

网络状态查询

当设备完成网络设置与连接后，可在主菜单“无线”->“网络信息”页面查询维护网络状态，信息如下所示

WIFI IP:127.0.0.1 联网成功
 以太网IP:192.168.1.98 联网成功
 LTE IP:10.160.105.85
 VPN:10.19.0.146
 蓝牙设备: 'IX801'
 BD Address:E0:E1:A9:34:D8:7C
 Service Classes: Telephony

[返回](#)

WiFi: “联网成功”表示WiFi连接公网正常
以太网IP: “联网成功”表示RJ45网口连接公网正常
LTE IP: 显示地址（不是127.0.0.1），表示4G/5G网络连接正常
VPN: 设备调试用信息
蓝牙设备: 蓝牙设备名称，可用于搜索蓝牙设备
BD Address: 蓝牙设备地址
Service Classes: 蓝牙设备调试用信息

片源，密钥和解码卡号说明

操作指南 影片片源示例

- 电影“我和我的父辈”片源示例（电影可以直接放在移动硬盘根目录下或者根目录下的二级目录）

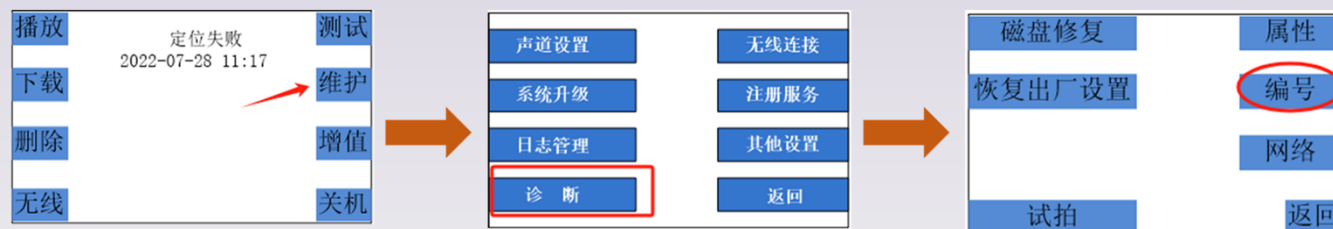
我和我的父辈_c844919bce3d

ASSETMAP.xml	2 KB
CPL_a345389f-7a95-477c-9dd3-c844919bce3d.xml	6 KB
picture_3cc1fd6f-a654-42cb-9e26-f97dcf37b75a.mxf	6,898,683 KB
PKL_88830659-eac2-4ecd-afb7-a94ba95d81a0.xml	6 KB
VOLINDEX.xml	1 KB

操作指南 影片密钥说明

密钥示例（其中“解码卡号”应与服务器机器编号页“解码卡号”显示一致）

解密卡号
 ↓
 • KDM_夺冠_FOR_78141_cert_27315E9371FC4ADCBBEEDFC05210878.xml
 ↑
 影片名称



- 磁盘修复：修复硬盘文件系统，需要耐心等待，期间请勿断电
- 属性：显示时间/IP地址/磁盘容量/磁盘速率/视频输出/音频输出/音量等数据
- 恢复出厂设置：播放器初始化
- 编号**：显示播放器出厂编号
- 试拍：测试拍照是否正常
- 网络：设备网络连接的情况



IX801H不再使用黄卡解码卡

IX801H注册后已内置解码卡，解码卡号可在服务器机器编号页查询（在“诊断”界面，选择“编号”）右图红框内为解码卡号

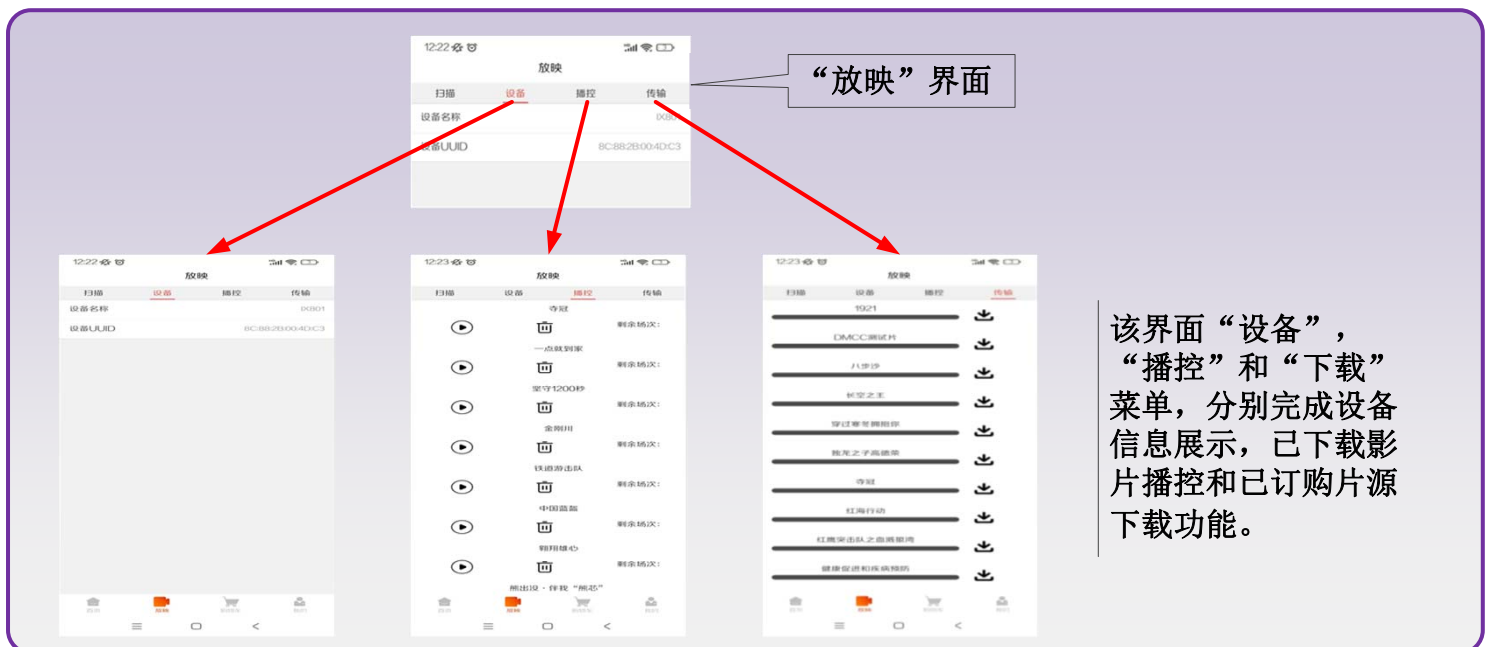
机器编号:	0012408e28dc	设备编号
	78141	解码卡号
	已注册	注册状态

[返回](#)

APP登录与连接



APP播控与内容管理



APP订购与下载

进入APP主页



点击购物车图标，选择需要放映的影片。



选择需要放映的设备和所需场次，加入购物车。



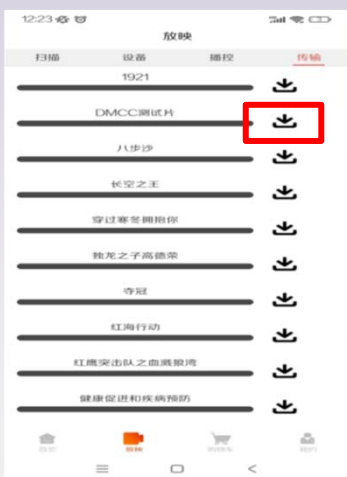
查看购物车，选择需要的订单进行提交。

影片订购

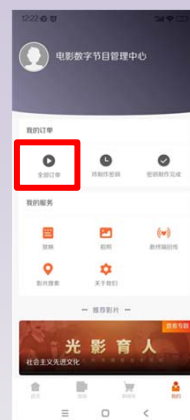


片源传输：

对于已订购影片，在放映界面选择“传输”菜单，可跟踪和控制片源传输过程。



片源下载



★已订购影片，可以在“我的”->“全部订单”->“订单详情”，下载密钥。

密钥下载

APP放映回传



拍照：

放映过程中拍摄带有现场地址和放映时间水印的照片。

放映过程拍照



回传：

放映完成后，回传当前放映场次信息，包括影片名称、放映时间、观影人数、现场照片等。

放映信息回传