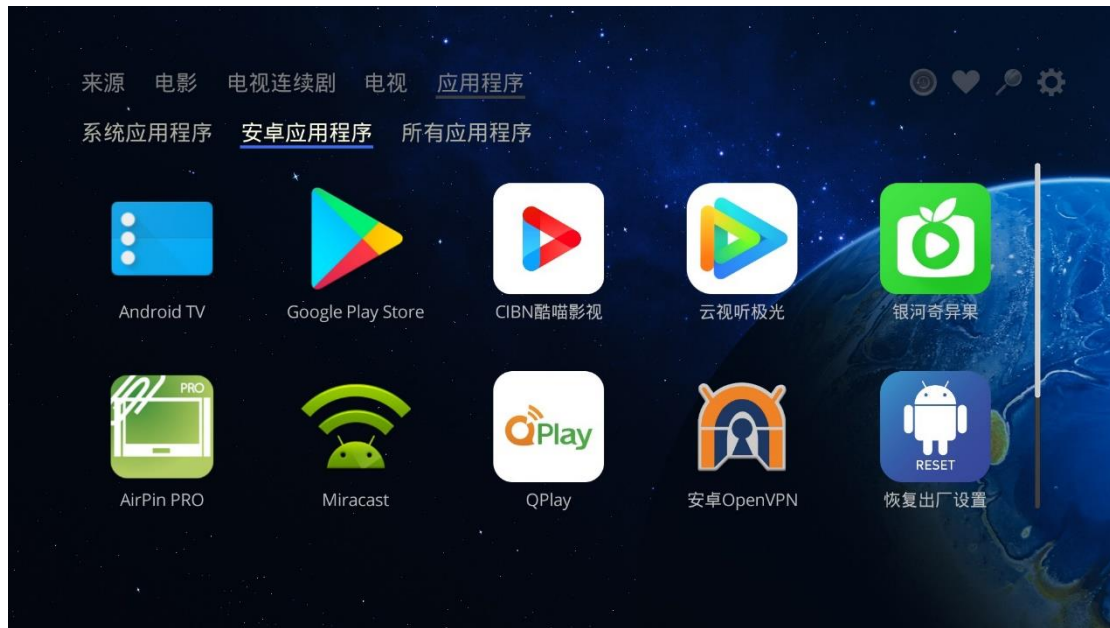


第一章 基本操作

MS 8K 播放机基于 Linux+安卓的双系统设计，开机的时候直接进入 linux 系统，安卓是嵌入架构在这个 linux 系统之上。所以，用户是不需要从两个不同的系统之间切换。

开机以后，进入主界面的时候可以看到有如下这些内容：



遥控器导航键左右移动可以看到有来源、电影、电视连续剧、历史记录、收藏夹、搜索、设置栏目

1、来源栏目使用介绍：

来源栏目以文件的形式管理本机安装的硬盘、网络存储、U 盘以及本机内置存储的文件，进入文件夹按遥控器 TOP UP MENU 按键可以进行复制、删除、重命名等文件操作。内置存储的显示方式需要在设置-其他-文件浏览器-显示内置存储项目选项中选择“所有安卓文件夹”

2、电影栏目使用介绍：

电影栏目显示分类电影海报。海报来源自本机硬盘或网络存储的电影文件通过系统扫描后自动匹配海报信息。

3、电视连续剧功能介绍：

电视连续剧显示分类电视海报。海报来源自本机硬盘或网络存储的电影文件通过系统扫描后自动匹配海报信息。

4、电视栏目功能介绍：

电视栏目显示选择的视频流媒体 APP，可以自行指定电视栏目要启动的 APP 如腾讯视频、优酷、爱奇艺等。

5、应用程序功能介绍：

应用程序栏目下有三个二级栏目分别是系统应用程序、安卓应用程序、和所有应用程序，我们常用的应用都在安卓应用程序和所有应用程序栏目下。光标移动到 APP 图标按遥控器

TOP UP MENU 按键可以对 APP 进行收藏、删除、重命名、设置童锁密码等操作。

6、最近播放记录：

显示最近播放的文件方便快速找到他

7、收藏：

加入收藏夹的文件和 APP

8、搜索：

可搜索某一部影片。（支持电影英文，中文搜索，暂不支持中文拼音首字母搜索）

9、设置：

进入系统设置



注意：国内版本“海报浏览时自动加载该片海外网站预告片以动态效果显示，因为网络原因不能正常显示”，需要在：设置-外观-额外的-自动播放视频：选择为「否」。设置保存修改后断电重启 MS 8K。



第二章 视频输出设置

1、目前的视频模式：是指当前播放机的输出分辨率、刷新率、色深

2、视频模式：播放机默认的视频输出是自动（EDID），播放机会检测所连接显示设备信息，自动匹配分辨率。如果自动检测的分辨率并不是显示设备推荐的分辨率您也可以在设置-视频-视频模式，根据显示设备支持的分辨率进行手动设置。如果播放机通过 AV 功放连接显示设备有可能会自动匹配分辨率不合适的情况，需要根据功放和显示设备的技术规格进行设置。选项中灰色部分是不被支持的格式不能选中。

3、自动帧率：开启后能够降低电影帧率和视频输出刷新率不一致带来丢帧，播放机默认开启所有帧率都进行自动帧率输出，开启此功能会造成某些投影机在播放电影开始时因为要变换刷新率引起黑屏时间变长。

4、自动分辨率：此功能默认关闭，打开后视频输出分辨率会根据电影的分辨率自动调整，但不会超出设备所能支持的最高分辨率，手动指定分辨率情况下不会超出所指定的分辨率，开启此功能会造成某些投影机在播放电影开始时因为要变换分辨率引起黑屏时间变长。

5、HDR 和杜比视界设置：

（1）杜比视界输出模式，默认 STD DV 以电视机为主导，也就是当电视机支持杜比视界时播放机输出杜比视界格式视频，如果不支持杜比视界则输出 HDR 或其他格式。可选 LLDV 以播放机为主导，当播放杜比视界格式电影时输出杜比视界格式。

（2）如何输出菜单，默认 SDR 格式，在播放 HDR 电影时如果显示菜单会导致影片色彩失真，选择 HDR 格式则会在播放 SDR 格式电影时 如果显示菜单会导致失真。

（3）如何输出 SDR 视频，默认是 SDR 格式，可以选择 HDR 和杜比视界格式，将 SDR 转换为 HDR 何杜比视界可以提高 SDR 格式电影的画面质量，显示设备需要支持 HDR 和杜比视界。

（4）如何输出 HDR 视频，默认为 HDR 格式，如果显示设备不支持 HDR 格式需要选择 SDR，显示设备才能正常显示。

（5）如何输出 HDR10+视频，默认是 HDR 格式，如果显示设备不支持 HDR，需要选择 SDR

格式。

(6) 如何输出 DV (杜比视界)，默认 DV 格式，如果显示设备不支持 DV (杜比视界) 需要根据显示设备是否支持 HDR 选择 HDR 或 SDR。

6、高级视频设置：

首选 HDMI 颜色深度，默认最高，可以选择按视频内容。不同分辨率的色彩空间可以根据显示设备的技术规格设定。

7、HDMI CEC：

此功能需要支持 CEC 和 ARC、EARC 的显示设备支持，打开后可以利用电视机遥控器控制播放机。

注意：高级视频设置中的其他设置建议不要随便改动，如果您了解自己显示设备的参数可以做相应调整，如果设置无法匹配显示设备会出现黑屏现象。

强烈建议使用播放机配置的 HDMI 线缆连接显示设备，如果超过 3 米距离建议采用光纤 HDMI 线缆。



第三章 音频设置

1、数字音频输出模式，HDMI-同轴-光纤接口默认 PCM 解码，如果连接 AV 功放或有杜比 DTS 认证的电视机，选择源码输出得到更好的效果。

2、HD audio bitstream ，默认 Enabled

3、输出原始采样率，默认打开，播放无损音乐在模拟输出或同轴数字输出时可以输出最高 192K Hz 的音频格式。

4、数字输出取样率上限，默认自动，如果解码器不支持 192 格式可以选择更低取样率。

5、Sample rate swich delay 默认 800ms 切换不同取样率延时的时间，如果播放音乐没

有爆音产生不建议调整。

6、HDMI 音频，默认打开，可以选择关闭 HDMI 音频输出仅输出画面。

7、S/PDIF audio，同轴、光纤数字音频输出，默认 Enabled 打开，（两声道立体声最高支持 192KHz，多声道最高支持 5.1 声道）

8、Disable USB audio，关闭 USB 音频输出 系统默认否



第四章 网络设置

在确保外网（INTERNET）连接正常的情况下，在“设定”，“网络”选项中可选择有线 LAN 或者无线（WIFI）方式进行连接，选择有线方式连接播放机可以迅速接入网络。若选择无线（WIFI）方式接入，需扫描并选择可用的 WIFI 名称，并进行连接，需输入密码连接 WIFI 网络，采用 NAS 和 CD2 模式播放，建议优先采用 LAN 有线网络连接获得更高的传输速度。



选择无线（WIFI）方式接入网络，确定后开始扫描 WIFI 网络



搜索到可用的 WIFI 名称，选择并确定连接



搜索到可用的 WIFI 名称（SSID）后，选择并确认连接。若需键入密码才能连接，可以通过遥控器最上方的数字键盘（1,2,3,4,5,6,...）输入密码。“SELECT”按钮可以切换英文大小写以及数字，“CLEAR”按钮可以清除输入错误的信息。密码输入完成选择确定。此时，网络设置选择“OK（自动设置）”



待屏幕显示所有连接 OK 后，选择“确定”即完成 WIFI（无线）网络的连接设置。

第五章 连接外部存储

在连接外部存储设备如移动硬盘、优盘等，可以选择在文件浏览器中打开以最直接最快的方式找到您想看的电影播放。或者选择加入我的电影选项，根据引导可以把您的硬盘、移动硬盘、NAS 中电影加入到海报墙功能，当完成以后可以在用户界面根目录，我的电影中选择喜欢的电影。

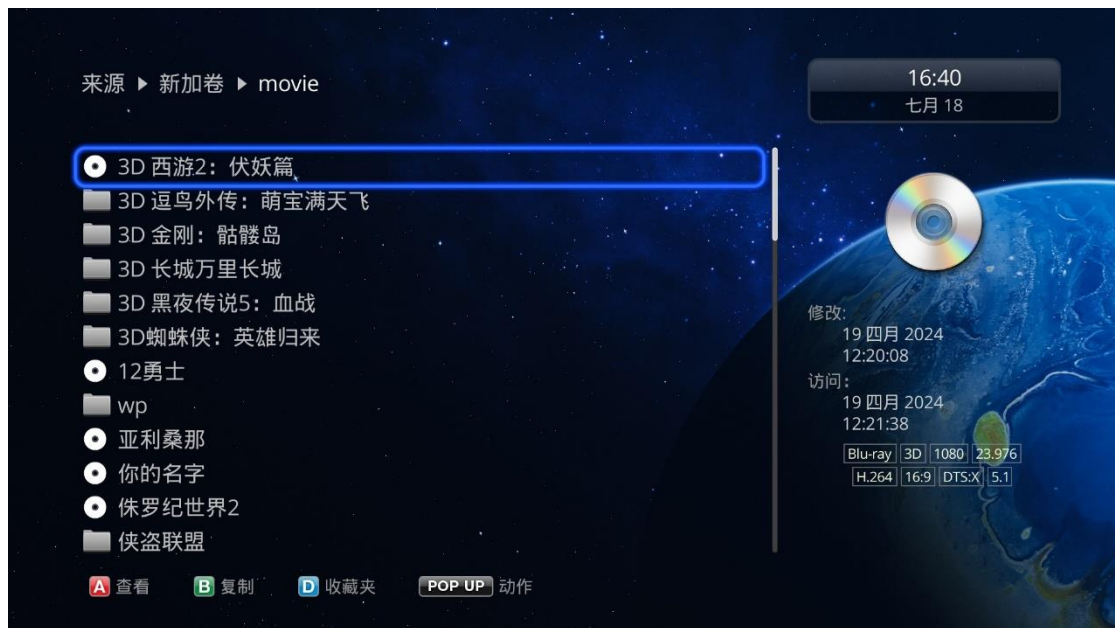
MS 8K 播放机提供 4 个 USB 3.0 以及一个 SATA 接口的硬盘仓，可供用户外接 USB 移动硬盘，U 盘以及插入台式机硬盘，MS 8K 全系播放机支持硬盘“热插拔”，且支持无最大容量限制的 3.5 寸机械硬盘



当外部存储设备（移动硬盘，U 盘或 3.5 寸机械硬盘）连接到播放机时，若选择“在文件浏览器”打开，存储设备的内容将以文件列表形式呈现。也可在主界面“来源”栏目访问外接存储设备。MS 8K 播放器有强大稳定的 LINUX 系统，连接到播放机的多个外部存储设备之间，或播放机与家庭局域网 NAS 存储器之间的“文件浏览，复制，粘贴，删除”从容实现。（遥控器 POP UP MENU 按键可进行文件管理，SELECT 键可标记多个文件进行批量处理）



遥控器的彩色“A”键可切换存储设备中文件的不同排列方式, 以列表或文件夹配海报的形式。



第六章 外观设置

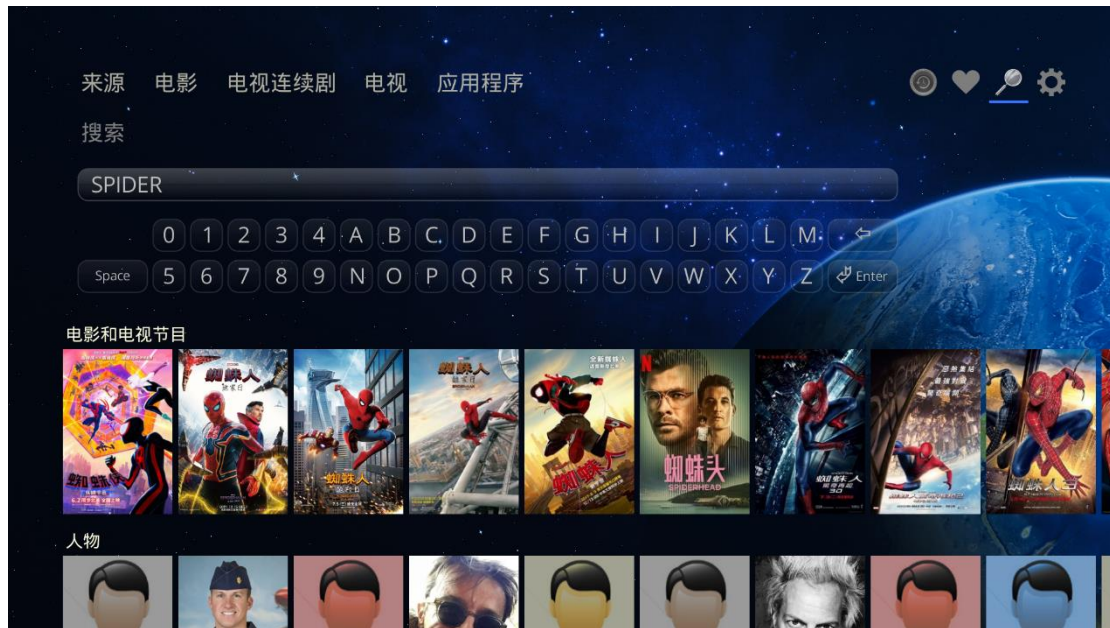
默认“新的”是全新界面，您也可以从播放机的设置-外观-主菜单中“自定义设置”更改您喜爱的用户界面风格。



第七章 电影海报墙的使

一、海报墙操作指导：（开机连接硬盘自动提示添加）

- 1、首次进入电影栏目需要将硬盘或网络存储目录添加到电影海报墙，选中目录后系统会自动扫描匹配海报信息。搜索后再次进入即可直接进入海报墙栏目，可以按电影分类进行浏览选择。海报墙功能必须要在连接网络后才能使用。
- 2、首页-搜索，可搜索某一部影片。（支持电影英文，暂不支持中文拼音首字母搜索）



注意：所搜索出海报左上角有黄色标示的为本地已经下载好的电影，打开后有（播放）选项可直接观看，搜索出海报右上角无黄色硬盘标示且打开只有信息字样的仅为相关电影推荐，需自行下载片源播放

3、添加海报

当播放机开机后插入包含电影文件的硬盘，播放机都会询问如何操作外部连接设备，按照图片操作，分步骤就可以将新加入的硬盘文件添加到海报墙，选择加入我的电影，播放机会联网到 imdb 搜刮海报。当看到最末截图，索引：已完成，代表海报搜刮匹配完毕。这个过程需要的时间根据您家里网速还有硬盘中电影数量而定。具体操作步骤如下：

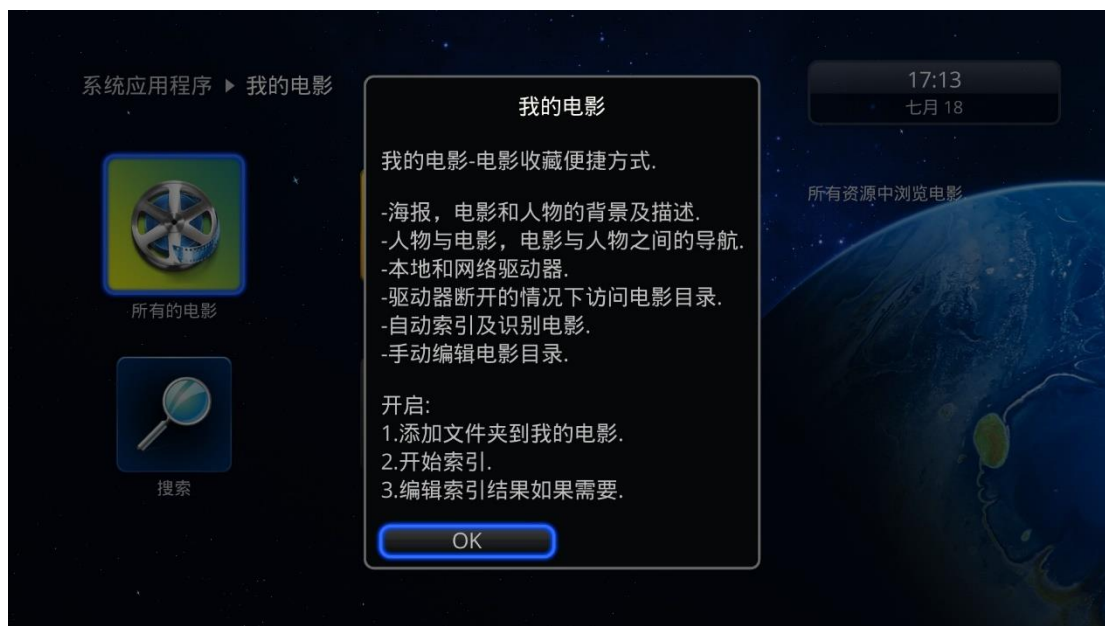
选择“在我的电影打开”



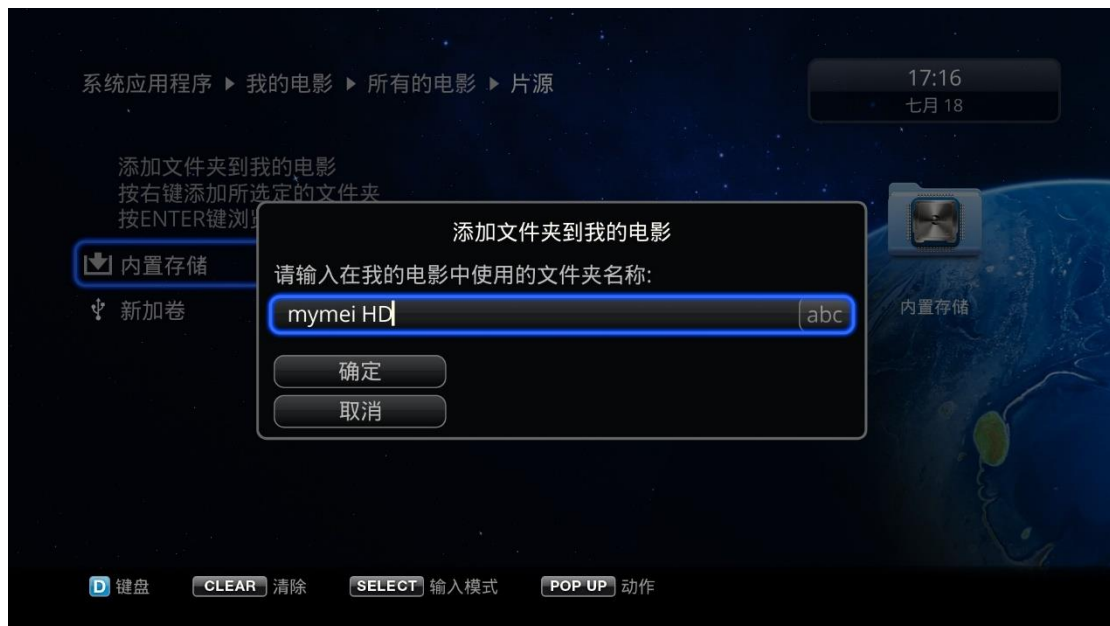
选择“添加全部存储器”



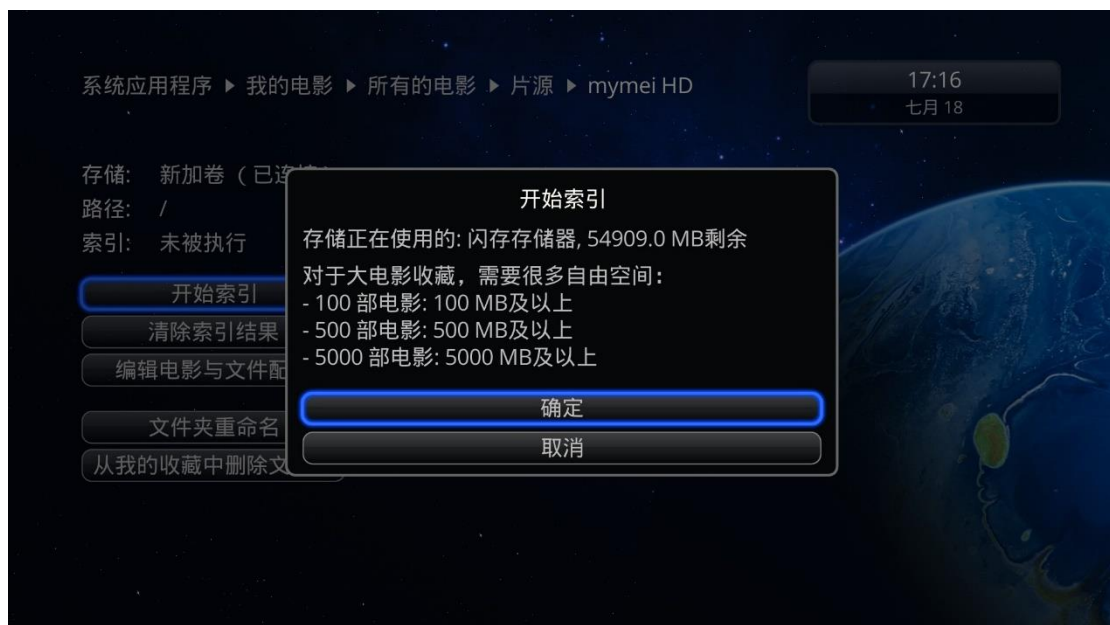
此时播放机会提示，外部存储器的所有电影将会通过索引配对加入“我的电影”（在“用户界面”中可找到“我的电影”选项）此处选择“OK”继续



此处可以根据喜好键入海报墙中外部存储器的名称。（同样通过遥控器的数字键进行名称编辑）或者跳过更名直接“确定”继续（不影响海报墙正常使用）



播放机即将进行索引，将外部存储器内的电影联网搜刮海报墙，进行配对（注意，播放机必须正常连接网络才可进行海报墙搜刮匹配）点“确定”继续



播放机连接 IMDB 进行海报墙搜刮索引，此步骤需要的时间与各家宽带网速还有外部存储器（硬盘）中电影数量有关（非高峰时段，联通 50MB 带宽，2TB 硬盘大约需要 10 分钟完成

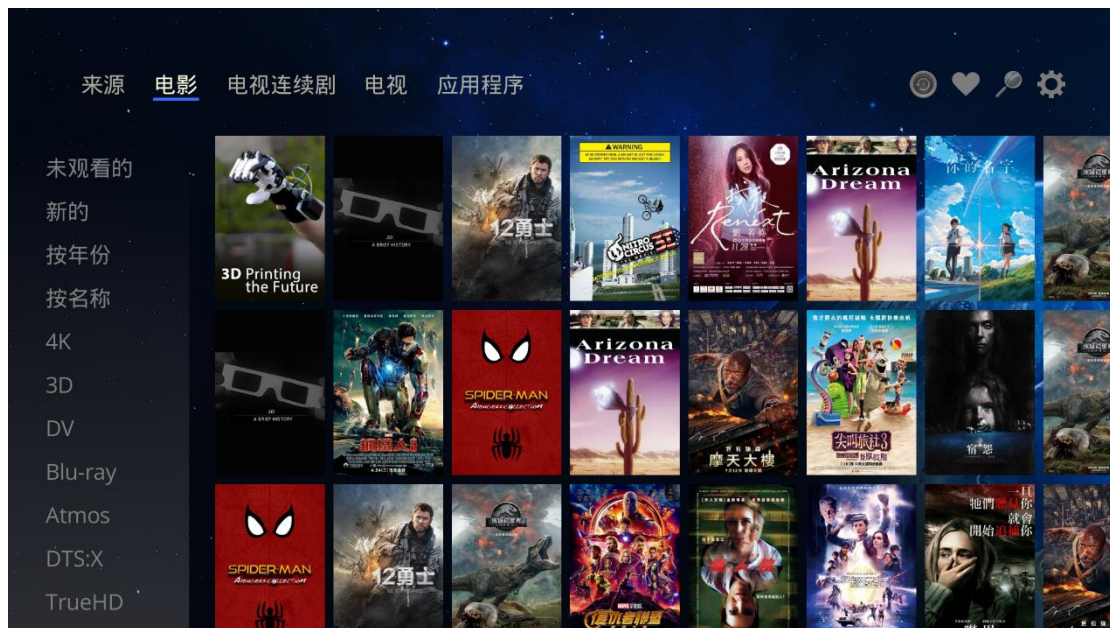
索引配对)



当播放机显示“索引”：已完成，即代表完成外部存储器中所有电影海报的搜刮配对，此时可按遥控器的“RETURN”（返回）键，进入“用户界面”---“我的电影”体验海报预览播放等功能

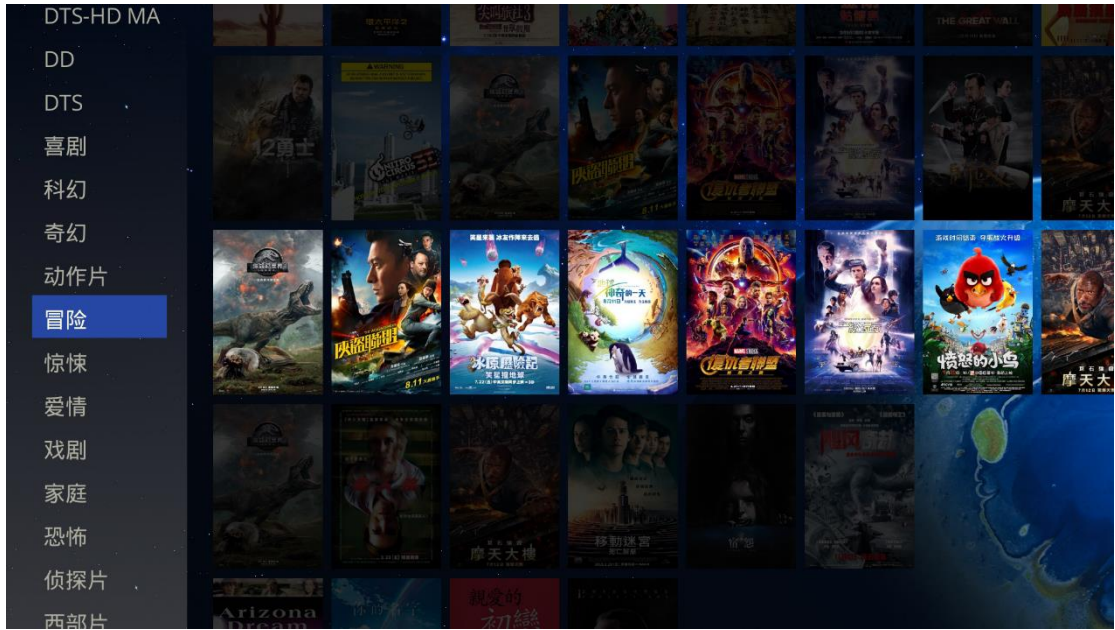


从“我的电影”进入体验海报墙功能



主界面选择“电影”“我的电影”，外部存储器中的全部电影将会以海报形式陈列出来

进入“我的电影”左侧可以选择所有类型，或者分类显示。播放机根据存储中电影不同类别，在搜刮匹配海报墙的时候已经进行了分类。用户可以根据喜好选择不同类型电影的海报墙陈列。（匹配度高达 95%以上）



海报墙样片欣赏



复仇者联盟3：无限战争
Avengers: Infinity War

Blu-ray 4K 23.976 HDR10 HEVC 16:9 Atmos 7.1

▶ 还未观看的
冒险, 动作片, 科幻 | 12
2018, 美国

2h 29m
IMDb 8.4

播放
描述
预告片
演员
工作人员
相似的
增加资料
我的最爱
More...

复仇者联盟3：无限战争
Avengers: Infinity War

Blu-ray 4K 23.976 HDR10 HEVC 16:9 Atmos 7.1

▶ 还未观看的
冒险, 动作片, 科幻 | 12
2018, 美国

演员阵容: 小罗伯特·唐尼, Chris Hemsworth, 马克·鲁法洛, 克里斯·埃文斯, 斯嘉丽·约翰逊

随着复仇者联盟及其盟友继续保护世界免受来自任何单一英雄难以承担的威胁，一个新的危险从宇宙的阴影中浮现——灭霸。作为一个星际恶名昭彰的暴君，他的目标是收集所有六颗无限宝石，这些宝石拥有难以想象的力量，并利用它们将扭曲的意志强加于现实的每一个角落。复仇者们为此奋斗的一切都指向了这一刻——地球和整个存在的命运从未如此不确定。

As the Avengers and their allies have continued to protect the world from threats too large for any one hero to handle, a new danger has emerged from the cosmic shadows: Thanos. A despot of intergalactic infamy, his goal is to collect all six Infinity Stones, artifacts of unimaginable power, and use them to inflict his

POP UP 动作 P+/P- 滚动

2h 29m
IMDb 8.4

播放
描述
预告片
演员
工作人员
相似的
增加资料
我的最爱
More...

二、手动添加硬盘文件到海报墙

当播放机已经连接好硬盘，”通过管理文件夹功能搜刮海报。

1, 点击 屏幕右上角“设置”-“我的电影”-“管理文件夹”



3, 点击进入“添加文件夹”



5, 添加文件夹后会发现连接播放机的硬盘名称, 如图示已连接播放机的硬盘名称为“新加卷”



6, 光标放在需要添加到海报墙的硬盘符号上，按“[遥控器方向键右键](#)”即添加硬盘中所有电影到海报墙。



7, 点击“开始索引”后，播放机执行海报搜刮任务，需要时间与硬盘容量，电影数量，以及网速有关。看到“[索引已完成](#)”即代表海报搜刮完成，按遥控器 RETURN 返回，再次进入“我的电影”即可以海报形式浏览硬盘中电影。



三、添加来自 NAS 的电影到海报墙

- 1、进入“来源”栏目选择“网络浏览器”局域网内的 NAS 会列表显示，选择存放电影文件的 NAS，如果 NAS 设置了用户名和密码需要输入正确的用户名和密码，选择要刮削海报墙的存放电影剧集的那个文件夹，然后遥控器按 pop up 键，将该文件夹添加至网络文件夹。（以整个硬盘为单位添加）





2、点击 屏幕右上角“设置”-“我的电影”-“管理文件夹”，添加文件夹，找到 NAS 共享文件夹，按遥控器右方向键，添加 NAS 共享文件，点击开始索引，等待索引完成。









3、如果目录里有电影更新，要更新海报墙。进入“设置”-“我的电影”-“数据存储”-“自动编辑”选择“自动更新时间（1d 代表一天）”





四、海报纠错以及删除

1、纠错：因为命名不规范或者电影重名等客观原因，海报墙目前做不到 100%的准确率。如果出现海报墙错误，通过海报墙进入电影详情页，遥控器按 **pop up**，选择搜索关联，手动选择正确的电影信息或者通过自动搜索输入 **imdb** 编号进行匹配。如图所示：



⏪ Thor_Ragnarok_3D_SGnb.iso

选择的关联 (电影)



雷神3: 诸神黄昏 (2017)
Thor: Ragnarok

搜索状态 (按Enter键更改)



自动搜索

搜索结果 (100)



✓ 雷神3: 诸神黄昏 (2017)
Thor: Ragnarok



钢铁侠3 (2013)
Iron Man 3



雷神小队: 第二部分 (2017)
Team Thor: Part 2



IMDb 7.9

2h 11m

- A 不正确
- B 这个电影
- C 预告片
- D 添加素材

⏪ Thor_Ragnarok_3D_SGnb.iso

选择的关联 (电影)

搜索状态

自动搜索

按IMDB ID搜索...

按标题搜索 (编辑, 按ENTER键)

Iron Man 3 2013

Thor_Ragnarok_3D_SGnb

雷神3: 诸神黄昏 3D

取消

雷神小队: 第二部分 (2017)
Team Thor: Part 2

- A 不正确
- B 这个电影
- C 预告片
- D 添加素材

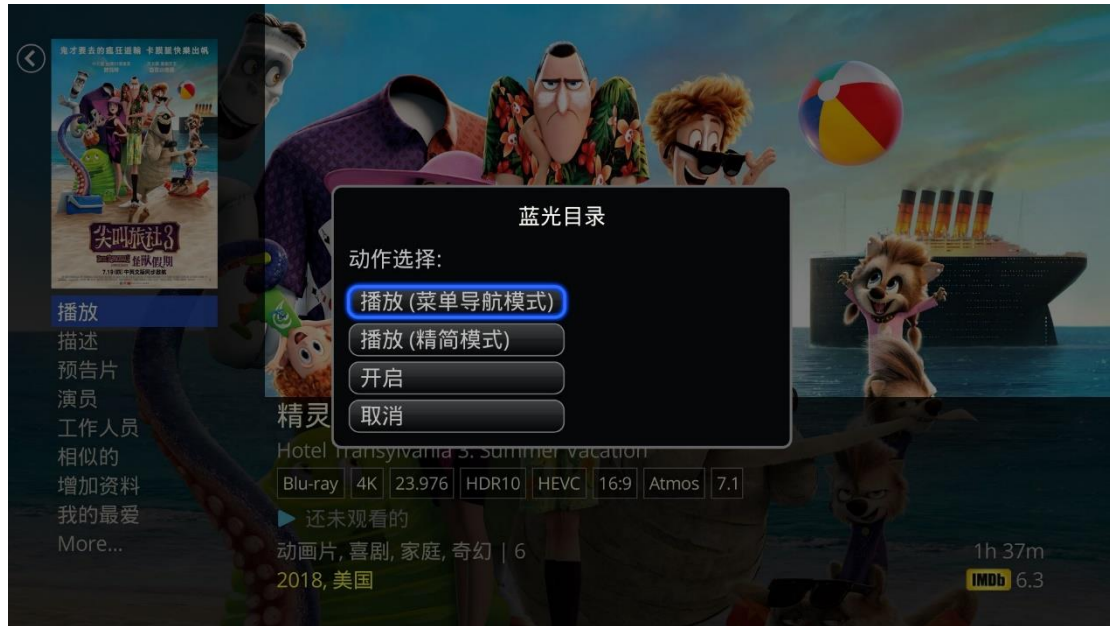


2、海报墙删除：如果有不喜欢的电影，或者一些不想让它出现在海报墙里的电影，进入详情页，按 **pop up**，选择搜索关联，然后遥控器按 **A**（不正确）。这样该影片就不会在海报墙里展示了，文件依然在硬盘或 NAS 等存储设备内不会被删除。

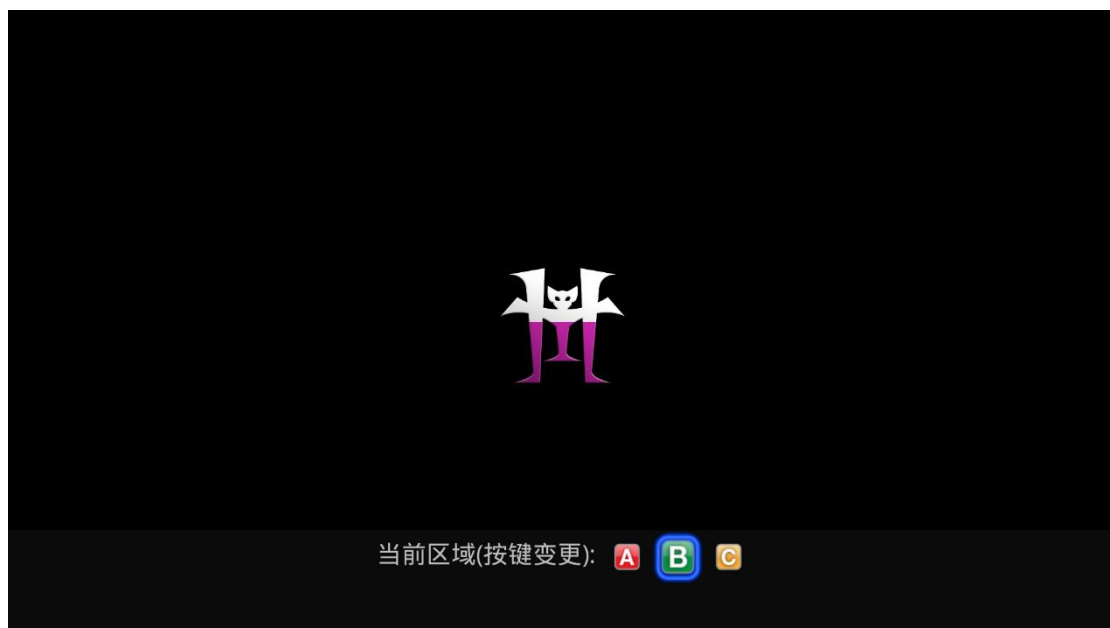
第八章 蓝光原盘导航功能说明

MS 8K 播放机支持 BD 蓝光原盘导航、UHD 导航。

选择：**Play**（menu）即进入蓝光导航播放模式



如遇到有区码保护的影片，播放机会自动提示通过遥控器的“ABC”键选择对应区码
(Current region/当前区码 B,即按遥控器彩色按键 B 选择对应区码)



蓝光导航模式样片



字幕选择切换，音轨选择切换

影片精简模式播放时，使用遥控器上“SUBTITLE”（蓝牙遥控按 SUB）按键可以切换不同语言字幕

选择“ZHO”确定后即为中文字幕显示



影片播放时，使用遥控器“AUDIO”（蓝牙遥控按 AUD）按键可切换不同音轨，可以根据配套的功放和音箱匹配最佳的音轨达到最佳音效



第九章 遥控器的使用

MS 8K 播放器可以通过多种方式进行遥控，除标配的红外遥控器外，可选购蓝牙遥控器或者通过手机遥控器进行遥控。

一、 红外遥控

MS 8K 播放机红外背光遥控器按键功能中文对照图

关于红外遥控器学习功能使用方法如下：

- 1、MS 8K 的红外遥控器长按学习按键区域 SET 键至指示灯变亮
- 2、按下学习区域的按键指示灯开始闪烁
- 3、将要学习的遥控器对准 MS 8K 遥控的前端按下要学习的按键
- 4、MS 8K 遥控器指示灯快速闪烁三次后代表这个按键学习完成
- 5、可以继续按此步骤学习其他按键
- 6、按一下 SET 键，指示灯熄灭退出学习模式。

二、 蓝牙遥控

蓝牙遥控器（选配）连接方法：
进入“设置” - “系统” - “遥控器和配件”



蓝牙遥控器进入配对模式，距离播放机不超过 5 米距离进行蓝牙遥控器配对。同时同时按下蓝牙遥控器的 V+ 和 ENTER 按键，约 3 秒后播放机会找到蓝牙遥控器。

三、 手机遥控

注意：手机，平板需打开 WIFI，连接到播放机同时接入的路由器。播放机的 IP 地址可从主菜单，设定，网络查看。亦可打开路由器管理页面，查看播放机 IP 地址。

手机 APP 功能：拥有与红外遥控器几乎完全一致的功能

第十章 固件升级

一、 在线升级/回退

MS 8K 播放器在线升级方式如下：“设置” - “其他” - “固件升级” - 检查可用的更新进行在线升级。

第十一章 字幕的使用

一、外挂字幕乱码

1、首先设置播放机字幕编码格式为 UTF-8（所有的与文字有关的都可以设置为这个编码格式）2、将下载好的外挂字幕文件，用记事本打开后另存时选择为 UTF-8。从此以后字幕都不会再出现乱码，也不需要再重新到播放器设置中改来改去了。同样播放带有 cue 索引文件的音乐文件时，也可以将这个文件先用记事本打开另存为 UTF-8 编码，显示歌名就不会是乱码了。



二、蓝光原盘加载外挂字幕

1、ISO 原盘外挂字幕：

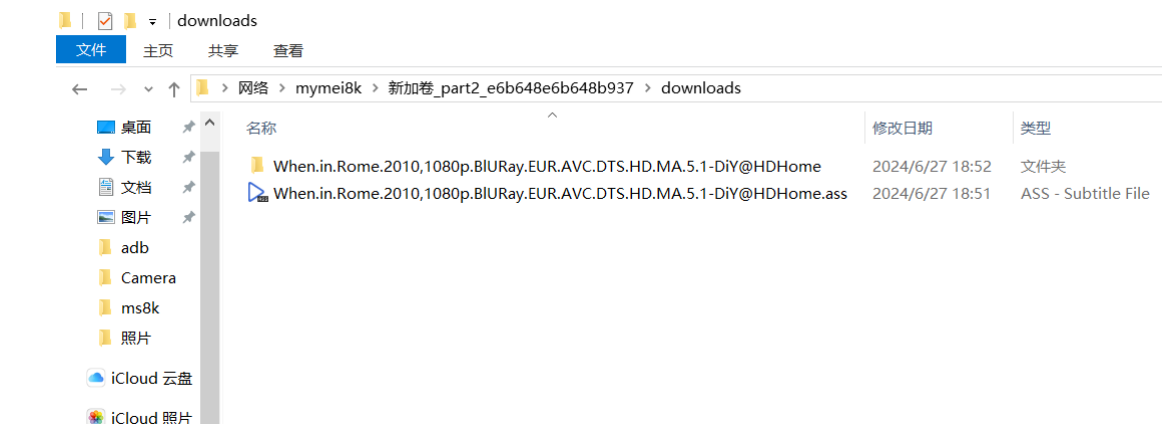
A、将下载好的外挂字幕按照第一条方法另存为 UTF-8 编码后，修改文件名和 ISO 文件名一致，放在和 ISO 文件相同的文件夹内，注意文件后缀不用改。

名称	修改日期	类型	大小
Captain America The First Avenger 3D (2011).ass	2015/8/21 10:19	字幕文件(.ass)	130 KB
Captain America The First Avenger 3D (2011).iso	2015/9/5 6:31	光盘映像文件	44,809,53...

名称	修改日期	类型	大小
Thor_Ragnarok_3D_SGnb.iso	2018/3/7 7:18	光盘映像文件	53,817,792 KB
Thor_Ragnarok_3D_SGnb.srt	2024/7/24 16:06	SRT - Subtitle File	93 KB
poster.jpg	2024/4/22 15:36	JPG 文件	37 KB

2、文件夹形式原盘外挂字幕：

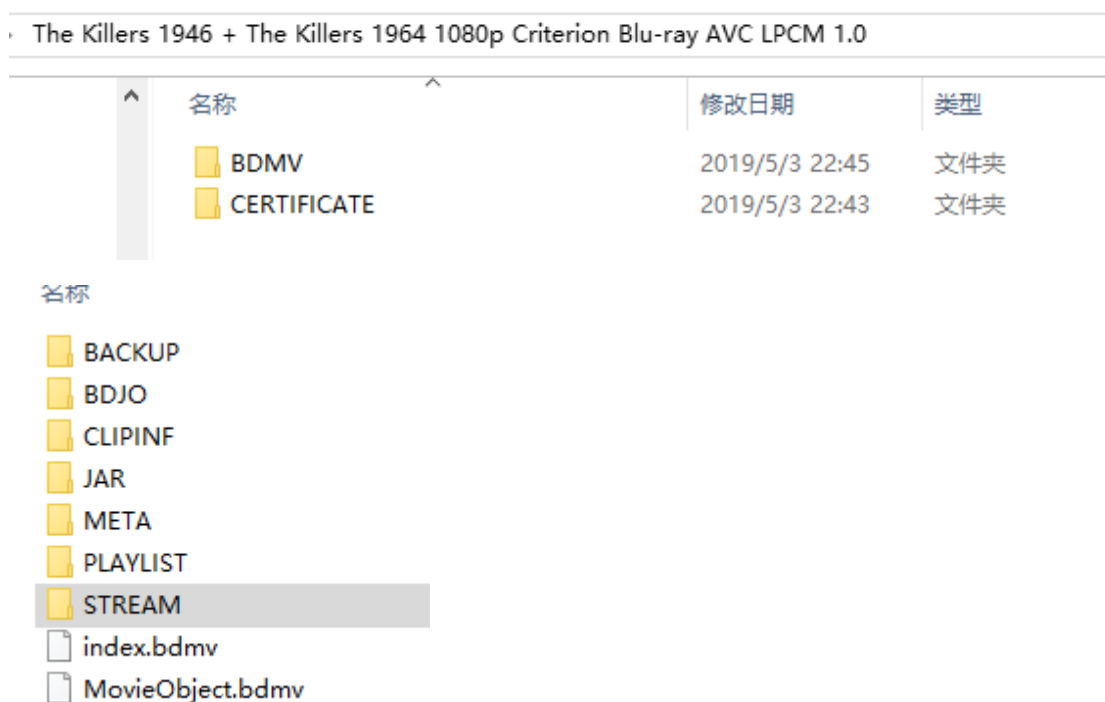
方法一：将字幕文件修改为原盘文件夹同样名称，且位于同一文件夹下，如下图所示：



注意：原盘文件夹打开如下图所示，不需要进行任何更改。



方法二：下载 SRT 或者 ASS 字幕文件，打开 BDMV 文件夹如下图，找到 STREAM 文件夹打开。




在 STREAM 文件夹中找到最大的那个视频文件，将字幕修改文件名和最大的媒体文件一样的名字即可。如下图 STREAM 文件夹中最大视频文件为 00109.m2ts，字幕名称相应改为 00109.ass 或者 00109.srt 即可。


名称	修改日期	类型	大小
00109.ass	2015/8/21 10:19	字幕文件(.ass)	130 KB
00109.m2ts	2015/8/20 21:42	M2TS 文件	31,290,756 KB 02:00:23

注意：99%的“外挂”字幕文件（SRT, ASS 格式）均可在“字幕库 (<http://www.zimuku.la/>)”找到，下载带国旗和骷髅标识的字幕文件比较可靠，如下图所示

绣巾蒙面盗 The Killers (1946)

又名: 杀手们,杀人者,A Man Alone,Ernest Hemingway's The Killers

 The.Killers.1946.720p.BluRay.X264.CHD.chs.srt **SRT**

 The.Killers.1946.720p.BluRay.X264.CHD.chs&eng-sub **SRT**

注意：原盘外挂中文字幕，只可使用“播放（精简）”模式，使用导航菜单模式识别不到外挂中文字幕

三、MKV 外挂字幕

下载 SRT 或者 ASS 字幕文件，修改字幕文件与视频文件同名。假设视频文件为 ABCD.MKV，字幕文件修改为 ABCD.SRT/ABCD.ASS, 将视频文件与字幕文件放在同一个文件夹即可。

注意：播放机默认字幕识别为内嵌。需要识别外挂 MKV 字幕，需要进行如下操作，设定-播放-字幕，开启默认文件字幕一外挂。设定-其他-编码-字幕编码设定“自动”（播放机默认自动）即可。具体如下图所示：



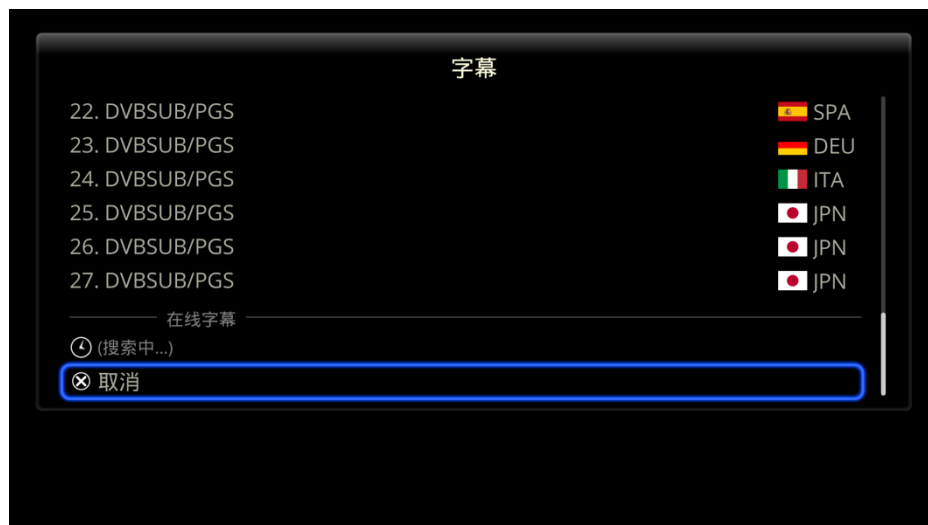


四、在线字幕使用

播放影片过程中，按遥控器上 SUBTITLE，选择 Search subtitles via OpenSubtotlr.org...



这时播放器会自动去字幕网站上搜索字幕。



待搜索完之后，选择自己需要的字幕即可。

注意：原盘要使用精简模式播放才可以使用在线字幕功能。