

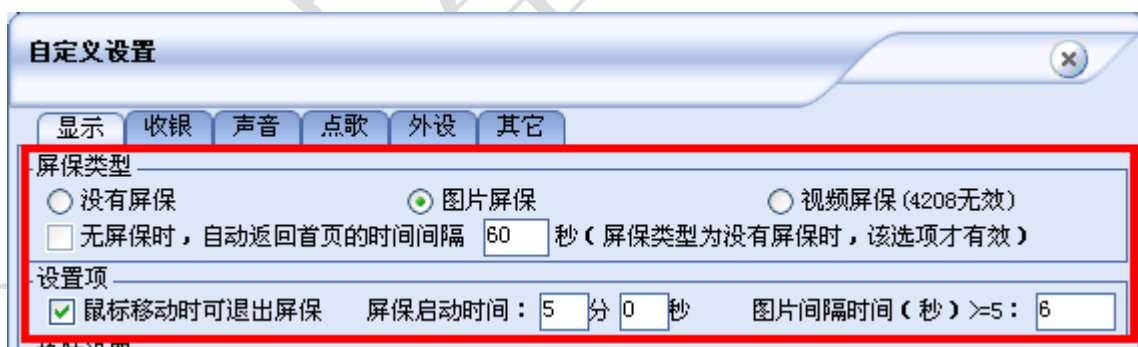
# 网络启动 II 代自定义参数设置说明

## 1. 概述

- ✓ 此文档适用版本：网络启动 II 代 2016 版
- ✓ 网络启动 II 代 2016 版下载地址：[点击下载](#)

## 2. 屏保设置

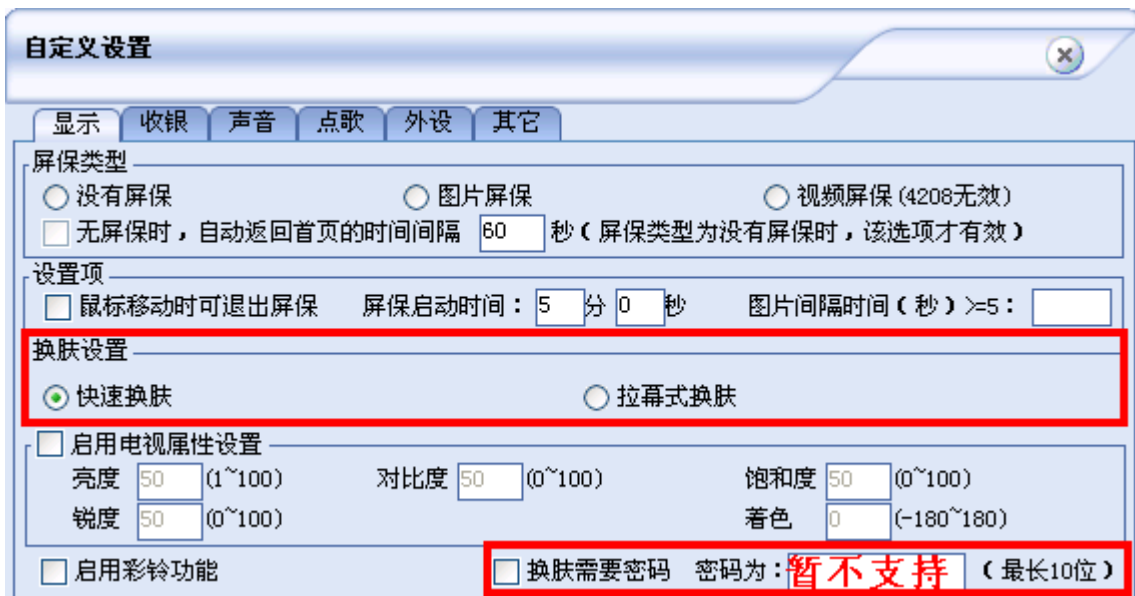
- ✓ 视易机顶盒支持视频屏保（4208 机顶盒不支持视频屏保）、图片屏保
- ✓ 默认的屏保启动时间为 5 分钟，屏保最小启动时间必须为 1 分钟
- ✓ 图片间隔时间必须  $\geq 5$ ，单位：秒
- ✓ 勾选了“鼠标移动时可退出屏保”选择，则用户移动鼠标时，执行退出屏保操作，如不勾选此项，则当用户点击鼠标时，才执行退出屏保操作
- ✓ 屏保图片存放在“C:\Evideo\Ktv\Download\Screen”目录下
- ✓ 屏保设置只对本机顶盒有效，如果全场机顶盒均需使用屏保时，请逐台为每台机顶盒设置屏保
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能



## 3. 换肤设置

- ✓ 视易机顶盒支持“快速换肤”、“拉幕式换肤”两种换肤方式
- ✓ 快速换肤：操作后直接出所换皮肤的首页预览图，然后皮肤加载完成后才可操作
- ✓ 拉幕式换肤：拉幕换肤速度稍慢，首页预览图以拉幕的动态方式展开，完全展开时正是皮肤加载完成的时候，可以操作
- ✓ 可根据需要设置换肤密码，密码的长度最长为 10 位

- ✓ 在自定义设置中设置的密码，只对本机顶盒有效，如果全场机顶盒在换肤时，要求使用密码，则必须逐台为每台机顶盒设置密码
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能
- ✓ “换肤需要密码”功能暂不支持



自定义设置

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

屏保类型

☐ 没有屏保 ☐ 图片屏保 ☐ 视频屏保 (4208无效)

☐ 无屏保时，自动返回首页的时间间隔 60 秒 (屏保类型为没有屏保时，该选项才有效)

设置项

☐ 鼠标移动时可退出屏保 屏保启动时间：5 分 0 秒 图片间隔时间 (秒) >=5 :

换肤设置

☒ 快速换肤 ☐ 拉幕式换肤

☐ 启用电视属性设置

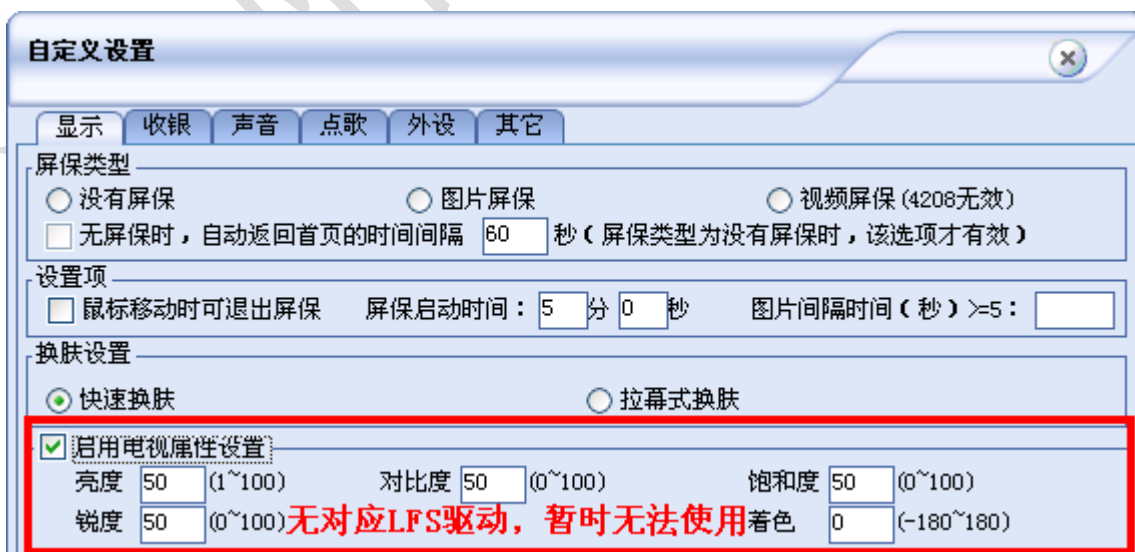
亮度 50 (1~100) 对比度 50 (0~100) 饱和度 50 (0~100)

锐度 50 (0~100) 着色 0 (-180~180)

☐ 启用彩铃功能 ☐ 换肤需要密码 密码为：暂不支持 (最长10位)

## 4. 电视色差调节

- ✓ 每次调节电视色差相关参数后，必须重启机顶盒方能生效
- ✓ 电视色差调节只对与本机顶盒直连的电视有效
- ✓ 此功能需要相应驱动支持，暂无对应驱动



自定义设置

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

屏保类型

☐ 没有屏保 ☐ 图片屏保 ☐ 视频屏保 (4208无效)

☐ 无屏保时，自动返回首页的时间间隔 60 秒 (屏保类型为没有屏保时，该选项才有效)

设置项

☐ 鼠标移动时可退出屏保 屏保启动时间：5 分 0 秒 图片间隔时间 (秒) >=5 :

换肤设置

☒ 快速换肤 ☐ 拉幕式换肤

☒ 启用电视属性设置

亮度 50 (1~100) 对比度 50 (0~100) 饱和度 50 (0~100)

锐度 50 (0~100) 着色 0 (-180~180)

☐ 换肤需要密码 密码为：暂不支持 (最长10位)

## 5. 走马灯附加文字

- ✓ 走马灯设置只对本机顶盒有效
- ✓ 支持走马灯附加文字的软件版本
  - 飞梭 V3.2
  - 高清赢通 V1.2
  - 双显赢通 V1.2
- ✓ 走马灯附加文字位置：用以设定在走马灯消息的什么位置来附加文本。
  - 有三种选择——“不附加”、“走马灯头部”、“走马灯尾部”
  - 默认为“不附加”，即不启用走马灯附加文字功能。
- ✓ 走马灯附加文字内容：用以设置附加到走马灯的文本内容。
  - 该项只有在“走马灯附加文字位置”为“走马灯头部”或“走马灯尾部”时才有效。
- ✓ 总台消息处理方式：用以设置后台走马灯消息的处理方式。
  - 有两种选择“队列式”、“替换式”，默认为“队列式”
  - 队列式，是指如果新的消息到来的时候，以前的消息尚未完成显示，则会进行排队，直到以前的消息显示完成再在走马灯区进行显示。这种方式的优点是：可以很好的保证消息的

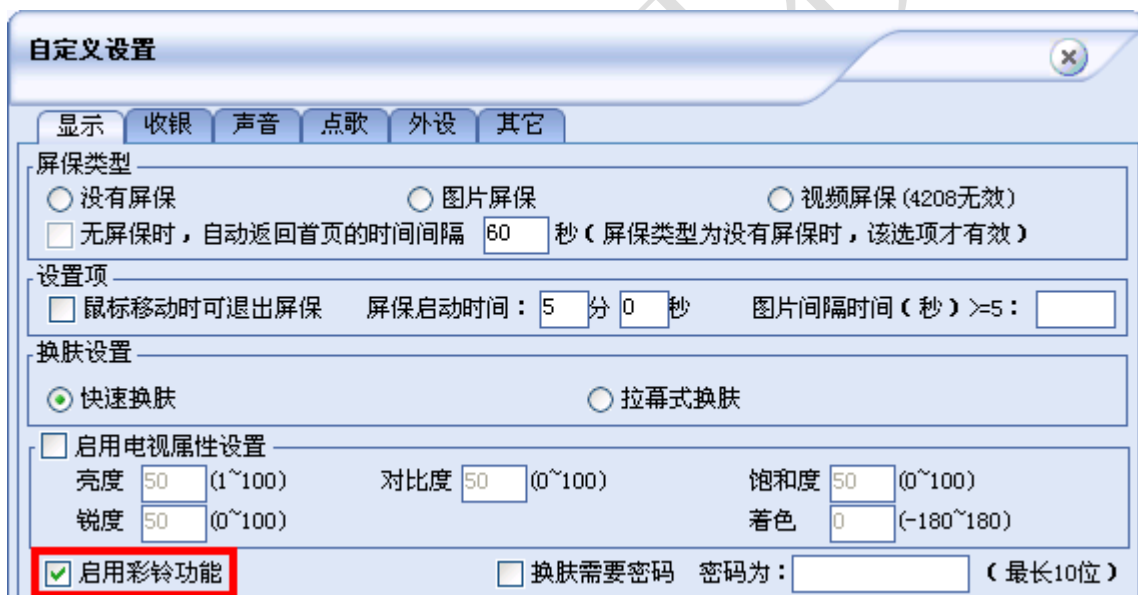
完整性，但是在消息的实时性方面比替换式要差。

- 替换式，是指如果新的消息到来的时候，以前的消息尚未完成显示，则新的消息会替换掉以前的消息在走马灯区进行显示（以前均采用这种方式）。这种方式的优点是：可以实时显示后台发送的消息，缺点是由于发送时间间隔过短致使以前的消息被替换掉，破坏消息的完整性。

## 6. 其它显示设置

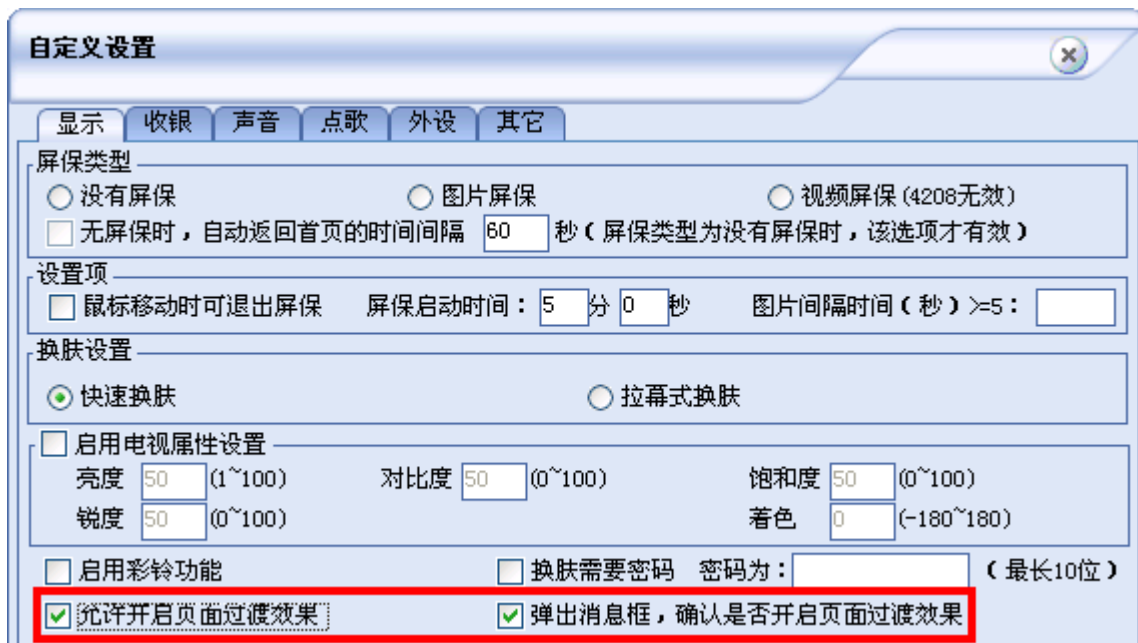
### 6.1. 彩铃设置

- ✓ 启用此功能后，当歌曲有对应彩铃设置时，在走马灯区域会出现允许拨打对应号码获取彩铃的字样，实际为特殊的走马灯
- ✓ 彩铃功能暂不支持



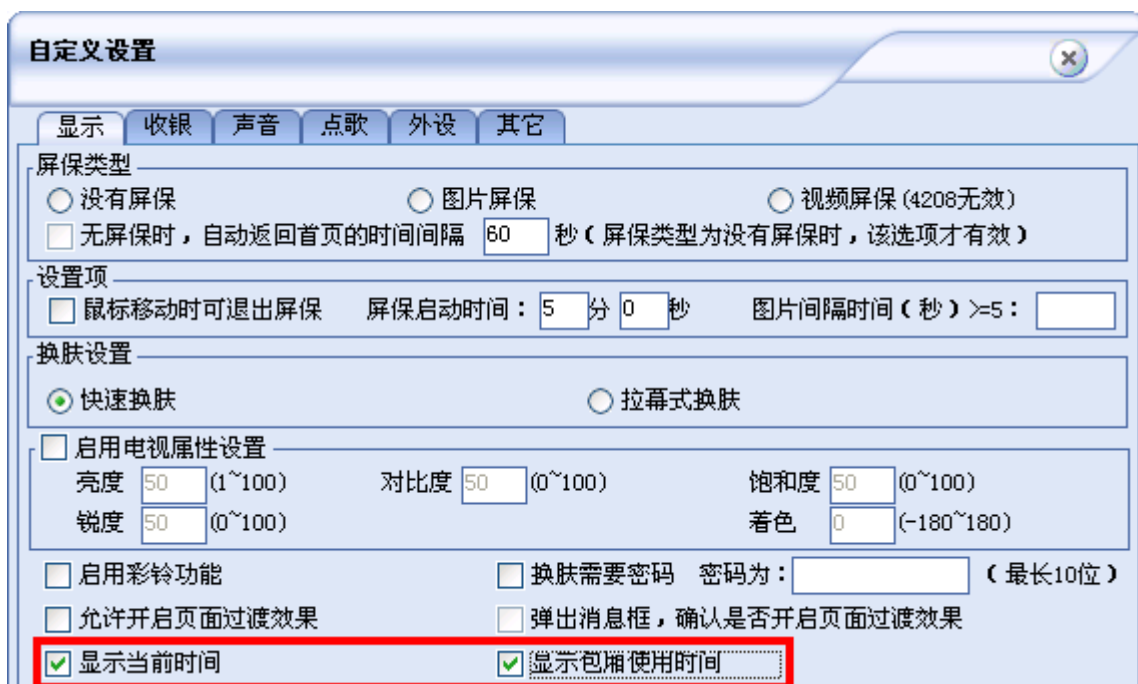
### 6.2. 页面过渡效果

- ✓ 开启页面过渡效果后，前台点击功能后，从一个页面到另一个页面时，有百叶窗，滚动、叠变等效果的特效
- ✓ 允许使用弹出消息框来确认是否开启该效果
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双面伊人、双显王系统支持此功能



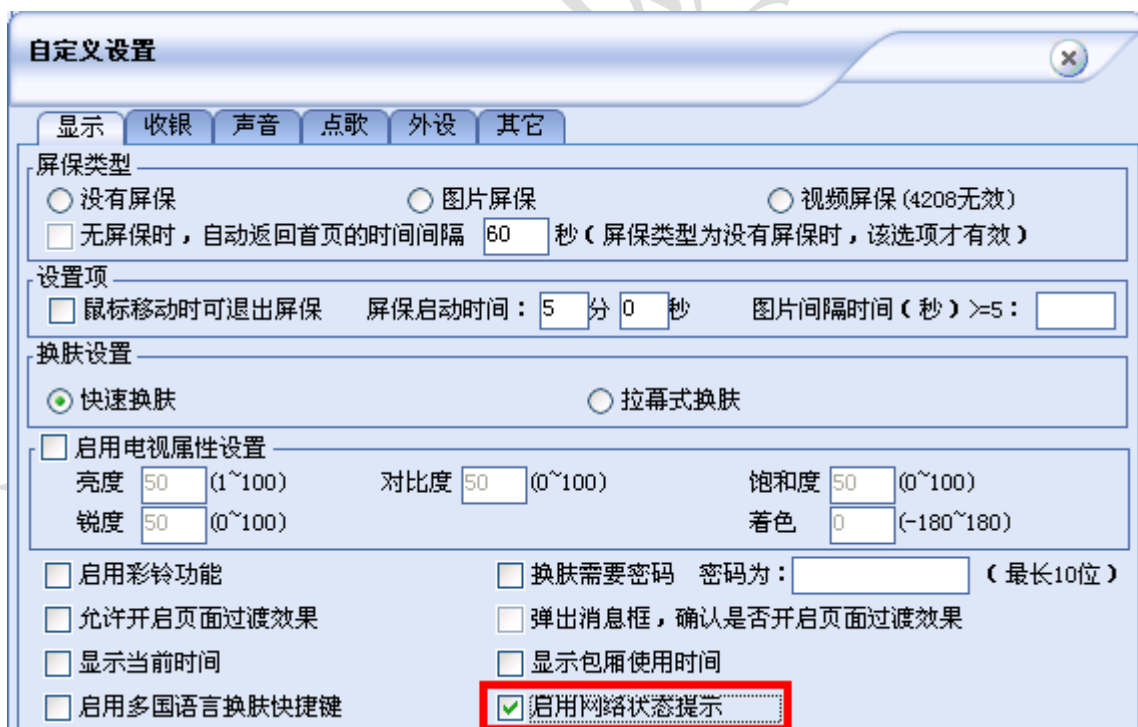
### 6.3. 时间显示

- ✓ 在后台可以显示两种时间：
  - 当前时间
  - 包厢使用时间
- ✓ 在“显示”选项卡页面可以选择是否显示当前时间和包厢使用时间
- ✓ 通过配置文件可以对显示时间的字体大小、颜色和位置进行设置，具体配置文件为：星云系统安装目录下的 download 目录中的 TimeDisplay.ini
  - fontSi ze=25 ——文字大小
  - fontCol orR=0 ——文字颜色（三原色红）
  - fontCol orG=255 ——文字颜色（三原色绿）
  - fontCol orB=0 ——文字颜色（三原色蓝）
  - absol uteLeft=625 ——当前时间绝对位置（左边距）
  - absol uteTop=83 ——当前时间绝对位置（上边距）
  - openRoomLeft=625 ——开房时间绝对位置（左边距）
  - openRoomTop=55 ——开房时间绝对位置（上边距）
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能



## 6.4. 网络状态提示

- ✓ 网络状态提示功能开启后，如果网络出现问题，在前台会出现相关提示信息
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双面伊人、双显王系统支持此功能



## 6.5. 多国语言换肤快捷键

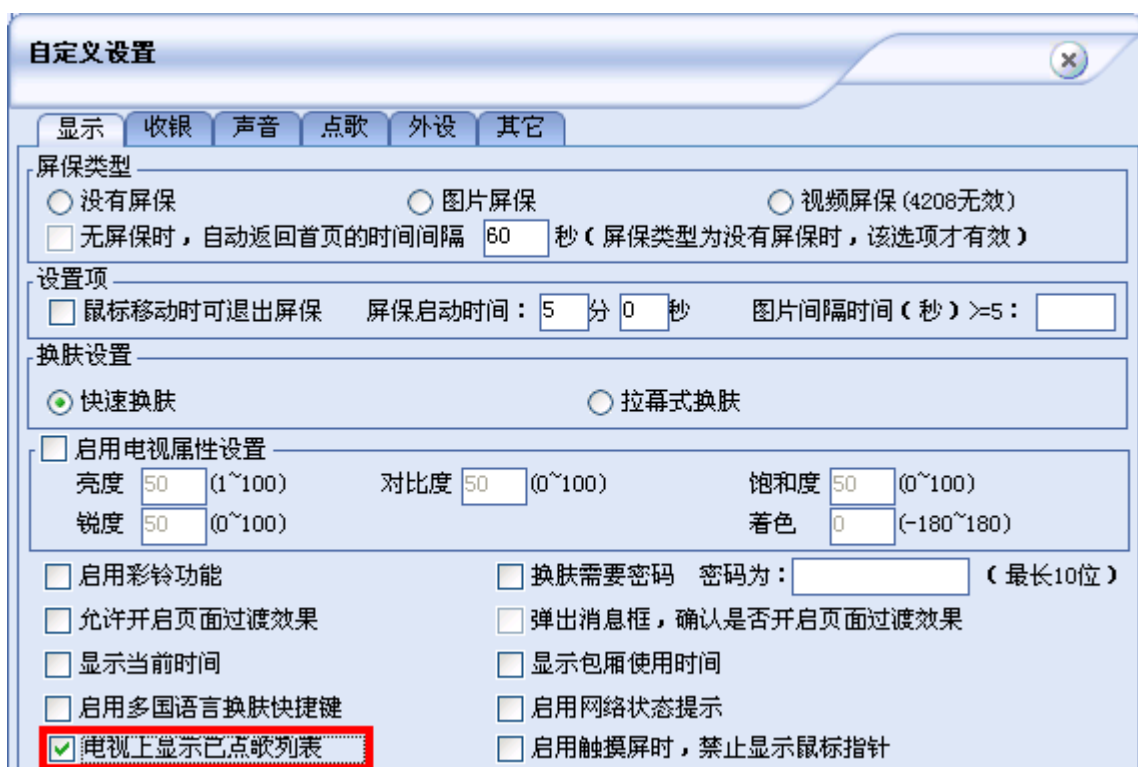
- ✓ 此功能启用后，允许前台通过特殊快捷键跟换多种语言的皮肤
- ✓ 此功能暂不支持



## 6.6. 歌曲水印

- ✓ 歌曲水印是在电视端显示已点歌曲列表等信息，在“显示”选项卡页面可以选择是否启用
- ✓ 通过配置文件可以对歌曲水印的字体高度、宽度、颜色和位置进行设置，具体配置文件为：星云系统安装目录下的 download\osd\1 目录中的 osdconfig\_G.ini，在[TVOrderList 电视端已点列表配置]段：
  - TVOrderListLeft=500 ——列表左侧位置
  - TVOrderListTop=200 ——列表上部位置
  - TVOrderListRight=750 ——列表右侧位置
  - TVOrderListBottom=550 ——列表下部位置
  - TVOrderListFontHeight=25 ——列表文字高度
  - TVOrderListFontWidth=25 ——列表文字宽度
  - TVOrderListFontColorR=75 ——文字颜色（三原色红）
  - TVOrderListFontColorG=75 ——文字颜色（三原色绿）
  - TVOrderListFontColorB=75 ——文字颜色（三原色蓝）
- ✓ 高清系统、双显王系统支持此功能





## 7. 收银设置

- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双面伊人、双显王系统支持此功能

### 7.1. 收银服务器 IP 设置

- ✓ 使用收银系统时，必须在“收银”选项卡页面设置收银服务器 IP 地址：



### 7.2. 酒水验证提交方式设置

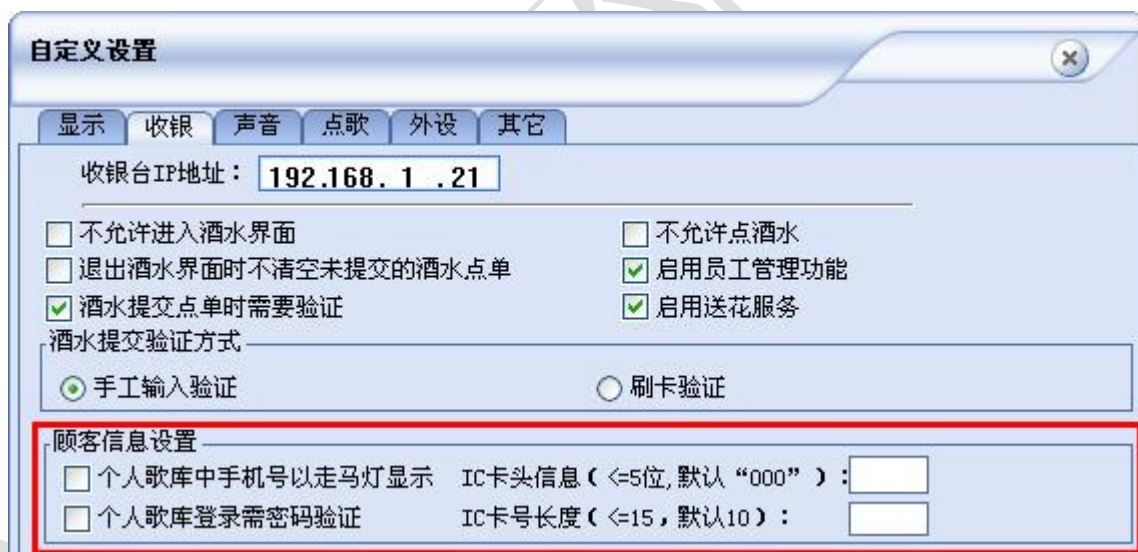
- ✓ 酒水提交验证方式有以下两种：
  - 手工输入验证（前台弹出帐号密码输入框）
  - 刷卡验证（配合读卡器）
- ✓ 使用时必须先勾选“酒水提交点单时需要验证”选项：
- ✓ 使用手工输入验证时，读取工号方式必须设置为“手工输入”；使用刷卡验证时，读取工号方式必须设置为“IC卡”（若使用ID卡则设置为ID卡）





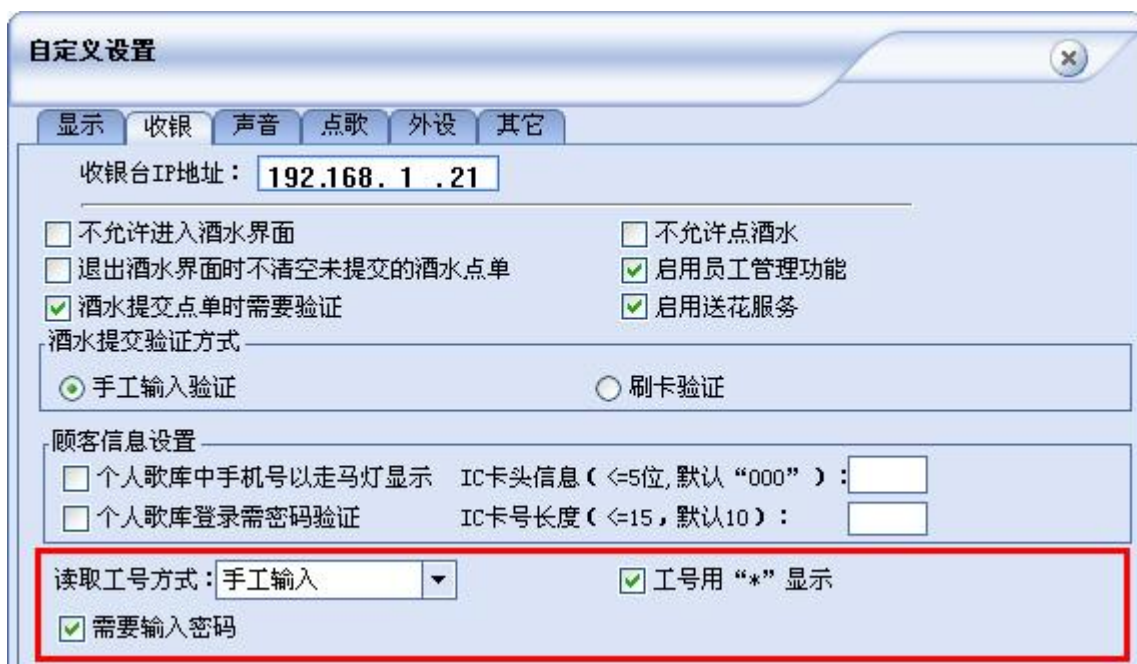
### 7.3. 顾客信息设置

- ✓ 启用“个人歌库中手机号以走马灯显示”功能后，输入手机号超过 11 位时，手机号会往前移动超过的位数。若不启用，则只能输入 11 位数字
- ✓ 允许在登陆个人歌库时进行密码验证，通过才能进入个人歌库
- ✓ IC 卡（PS/2 口 RD 卡）头信息设置、IC 卡（PS/2 口 RD 卡）号长度设置，只适用于神通 4.0 及其以上版本



### 7.4. 读取工号方式设置

- ✓ 读取工号方式有三种：
  - IC 卡
  - ID 卡
  - 手工输入
- ✓ 为提高安全性，可以设置输入时工号以“\*”号显示
- ✓ 可以设置输入工号后是否还需要输入密码



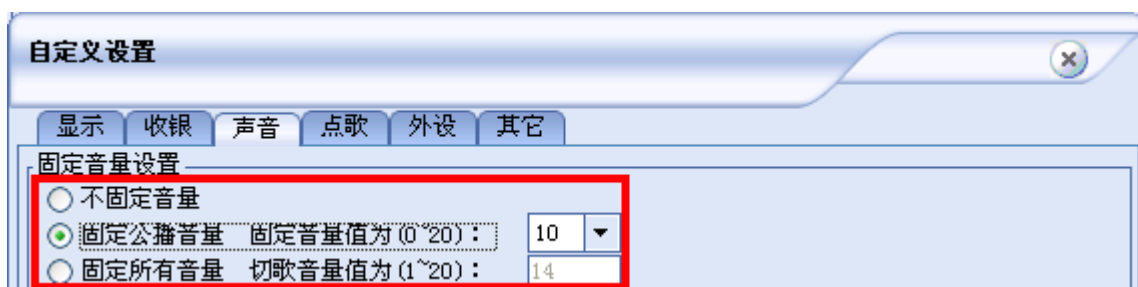
## 7.5. 收银其他功能设置

- ✓ 在“收银”选项卡页面还有以下功能设置：
  - 是否允许进入酒水界面
  - 是否允许点酒水
  - 退出酒水界面时是否清空未提交的酒水点单
  - 是否启用员工管理功能（启用后前台有相关图标出现）
  - 是否启用送花服务（启用后前台有相关图标出现）



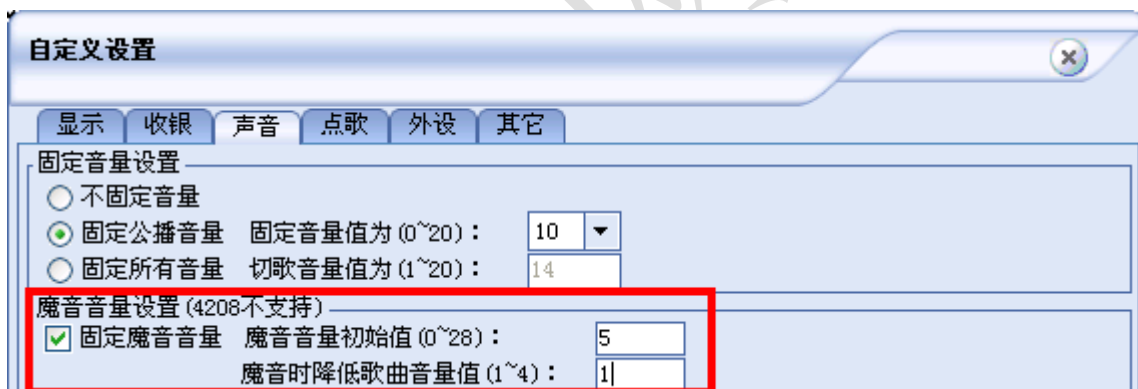
## 8. 歌曲音量设置

- ✓ 歌曲音量设置只对本机顶盒有效
- ✓ 不固定音量：不设置歌曲音量的调节范围
- ✓ 固定公播音量：公播歌曲的音量处于同一个固定值
- ✓ 固定所有音量：固定每首点播歌曲的初始音量为设定值
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能



## 9. 魔音音量设置

- ✓ 魔音是点播系统提供的特殊音效
- ✓ 魔音音量设置只对本机顶盒有效
- ✓ 可设置魔音音量为一固定初始值
- ✓ 可设置在播放魔音时降低歌曲音量，以增强魔音效果
- ✓ 播放歌曲原唱时，可能出现魔音无声音的现象
- ✓ 4028 机顶盒不支持魔音音量功能
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能



## 10. 录音设置

- ✓ 要使用录音功能，首先必须配置“视易录音服务管理工具”
- ✓ 开启录音功能后，必须设置录音服务器 IP 地址和录音采样率
- ✓ 通过设置录音放大倍数，可在录音时放大声音并进行录制
- ✓ 为防止录音信号不够强，可设置录音增益值增强有用的音频信号
- ✓ 录音采样率的设置，225 机顶盒必须选择 48K，适用于 225 机顶盒，226 机顶盒必须选择 51K，适用于 226 机顶盒
- ✓ 4028 机顶盒不支持录音功能

- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能



## 10.1. 启动包选择不同

以 8008 高清版为例，介绍 225 芯片、226 芯片的机顶盒在启动包选择上的不同

- ✓ 225 芯片机顶盒使用的启动包
- 内核映像：V8008\_128M.img
  - 系统文件：L8008G\_高清版\_225 机顶盒使用.img
  - 应用软件：M8008G\_高清版\_225 机顶盒使用.img
  - 配置信息：E8008\_高清版专用



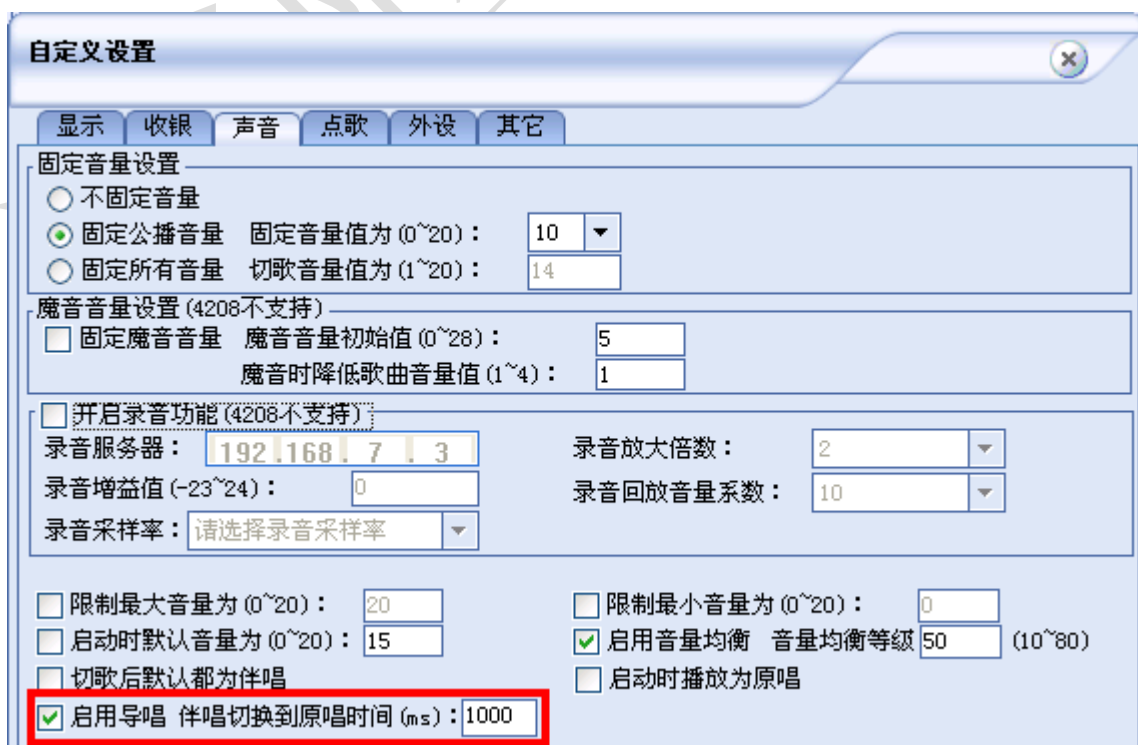
- ✓ 226 芯片机顶盒使用的启动包
  - 内核映像: V8008\_ATI226 芯片机顶盒专用.img
  - 系统文件: L8008G\_高清版\_226 机顶盒使用.img
  - 应用软件: M8008G\_高清版\_226 机顶盒使用.img
  - 配置信息: E8008\_高清版专用





## 11. 导唱设置

- ✓ 启用导唱功能后，可以设置伴唱切换到原唱的时间（默认 1 秒）



- ✓ 导唱灵敏度可以通过机顶盒背面的灵敏度小孔中的旋钮进行调节，使用小号的一字型螺丝刀，以能够插入小孔为宜，插入小孔并顶住旋钮进行调节，顺时针调节灵敏度是从弱到强。调节时旋转幅度请尽可能小，因为拨动一点点也可能造成有差异



- ✓ 双显王的导唱灵敏度是由软件调节的
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能

## 11.1. 双显王导、对唱灵敏度调节

- ✓ 双显王机顶盒后背已经取消了导对唱灵敏度调节旋钮，请通过机顶盒前台点歌界面来调节导对唱的灵敏度
  - 在机顶盒前台点歌界面，点击“**调音**”按钮，在弹出的界面上点击“**导对唱灵敏度调节**”





- 如果在网络启动 II 代的双显王系统中设置了“导唱对唱灵敏度调节密码”，则在此界面需要输入对应密码，否则密码默认为空

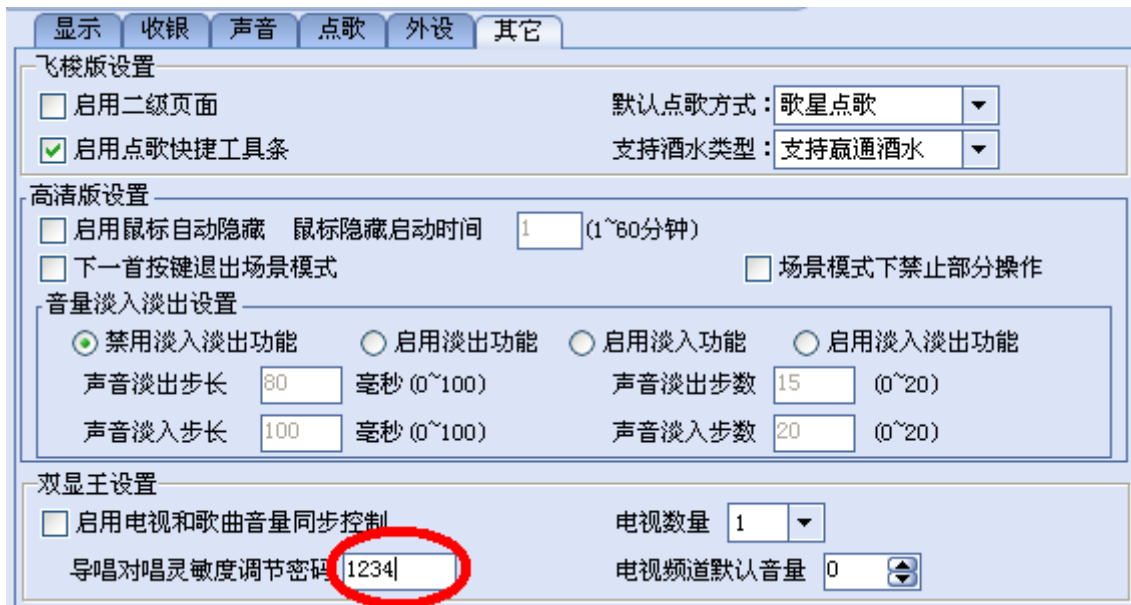


- 输入完密码后点击确定，进入导唱对唱调节界面。导唱灵敏度可调范围：0~255（**越小越灵敏**）；对唱灵敏度可调范围：0~32（**越小越灵敏**）



- 导对唱灵敏度被保存在机顶盒硬件的 flash 存储区域，断电并不会导致设置值丢失
- 机顶盒启动时，会从 flash 存储区域中读取此设置值，并根据此值来设置导对唱的灵敏度

- ✓ 为了杜绝最终用户随意调节导对唱的灵敏度，请在网络启动Ⅱ代中设置灵敏度调节密码
  - 在自定义设置窗口中，选择其它分页栏
  - 在“导对唱灵敏度调节密码”设置框中设置调节密码



显示 收银 声音 点歌 外设 其它

飞梭版设置

☐ 启用二级页面 默认点歌方式: 歌星点歌

☒ 启用点歌快捷工具条 支持酒水类型: 支持赢通酒水

高清版设置

☐ 启用鼠标自动隐藏 鼠标隐藏启动时间: 1 (1~60分钟)

☐ 下一首按键退出场景模式 ☐ 场景模式下禁止部分操作

音量淡入淡出设置

☒ 禁用淡入淡出功能 ☐ 启用淡出功能 ☐ 启用淡入功能 ☐ 启用淡入淡出功能

声音淡出步长: 80 毫秒 (0~100) 声音淡出步数: 15 (0~20)

声音淡入步长: 100 毫秒 (0~100) 声音淡入步数: 20 (0~20)

双显王设置

☐ 启用电视和歌曲音量同步控制 电视数量: 1

导唱对唱灵敏度调节密码: 1234 电视频道默认音量: 0

## 12. 音量其它设置

- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双面伊人、双显王系统支持此功能

### 12.1. 音量限制

- ✓ 在“声音”选项卡页面，可以对最大音量和最小音量进行限制，范围 0~20
- ✓ 此功能限制的是音量输出的最大值，用户操作时，不管音量最大值的限制为何值，音量调节范围依然是 0~20，即调节层次仍然有 21 层



自定义设置

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

固定音量设置

☐ 不固定音量

☒ 固定公播音量 固定音量值为 (0~20): 10

☐ 固定所有音量 切歌音量值为 (1~20): 14

魔音音量设置 (4208不支持)

☐ 固定魔音音量 魔音音量初始值 (0~28): 5

魔音时降低歌曲音量值 (1~4): 1

☐ 开启录音功能 (4208不支持)

录音服务器: 192.168.7.3 录音放大倍数: 2

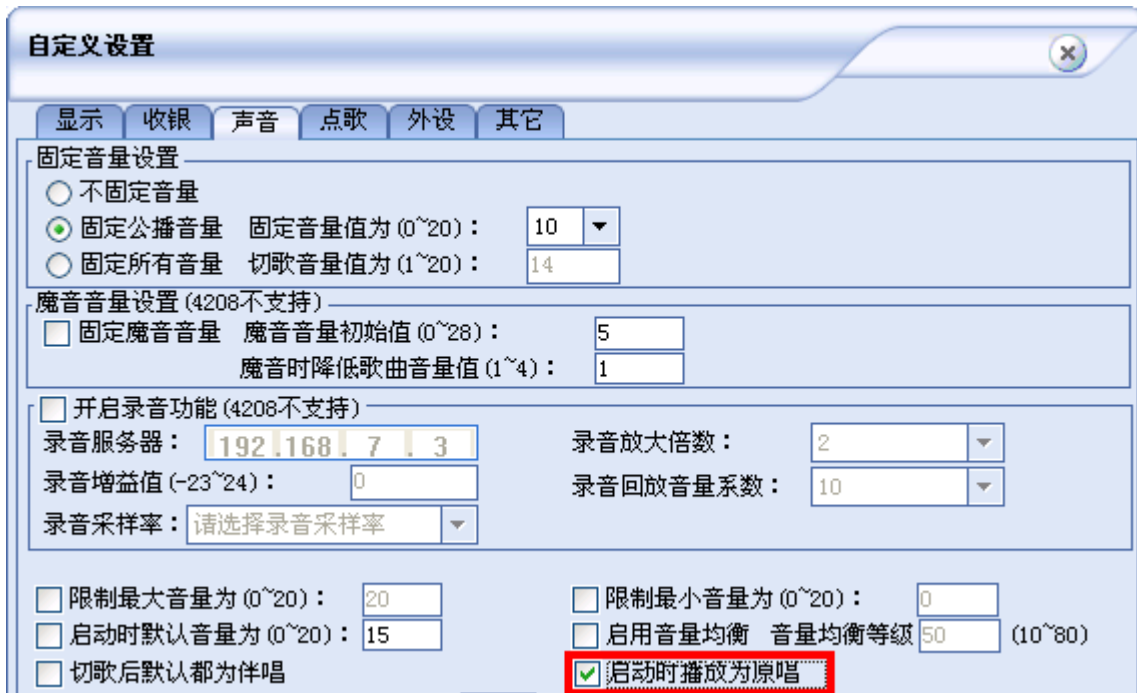
录音增益值 (-23~24): 0 录音回放音量系数: 10

录音采样率: 请选择录音采样率

☒ 限制最大音量为 (0~20): 20 ☒ 限制最小音量为 (0~20): 0

## 12.2. 机顶盒启动自动播放原唱

- ✓ 在“声音”选项卡页面，可设置机顶盒在启动后，自动播放原唱：



自定义设置

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

固定音量设置

☐ 不固定音量

☒ 固定公播音量 固定音量值为 (0~20): 10

☐ 固定所有音量 切歌音量值为 (1~20): 14

魔音音量设置 (4208不支持)

☐ 固定魔音音量 魔音音量初始值 (0~28): 5

魔音时降低歌曲音量值 (1~4): 1

☐ 开启录音功能 (4208不支持)

录音服务器: 192.168.7.3 录音放大倍数: 2

录音增益值 (-23~24): 0 录音回放音量系数: 10

录音采样率: 请选择录音采样率

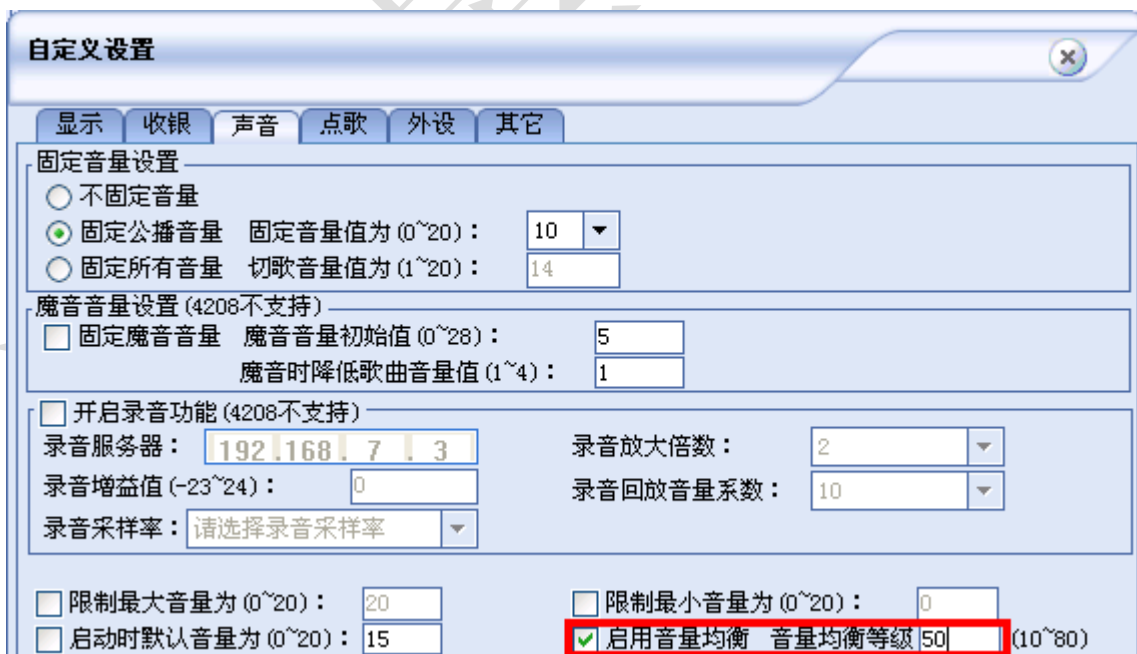
☐ 限制最大音量为 (0~20): 20 ☐ 限制最小音量为 (0~20): 0

☐ 启动时默认音量为 (0~20): 15 ☐ 启用音量均衡 音量均衡等级 50 (10~80)

☐ 切歌后默认都为伴唱 ☒ 启动时播放为原唱

## 12.3. 音量均衡

- ✓ 启用音量均衡的同时，可以对音量均衡等级进行设置，范围 10~80，默认设置为 50
- ✓ 此功能属保留功能暂时无用



自定义设置

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

固定音量设置

☐ 不固定音量

☒ 固定公播音量 固定音量值为 (0~20): 10

☐ 固定所有音量 切歌音量值为 (1~20): 14

魔音音量设置 (4208不支持)

☐ 固定魔音音量 魔音音量初始值 (0~28): 5

魔音时降低歌曲音量值 (1~4): 1

☐ 开启录音功能 (4208不支持)

录音服务器: 192.168.7.3 录音放大倍数: 2

录音增益值 (-23~24): 0 录音回放音量系数: 10

录音采样率: 请选择录音采样率

☐ 限制最大音量为 (0~20): 20 ☐ 限制最小音量为 (0~20): 0

☐ 启动时默认音量为 (0~20): 15 ☒ 启用音量均衡 音量均衡等级 50 (10~80)

## 12.4. 切歌后自动播放伴唱

- ✓ 在“声音”选项卡页面，可以设置进行切歌动作后，切换歌曲到伴唱：



**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

**固定音量设置**

☒ 不固定音量

☐ 固定公播音量 固定音量值为 (0~20): 10

☐ 固定所有音量 切歌音量值为 (1~20): 14

**魔音音量设置 (4208不支持)**

☒ 固定魔音音量 魔音音量初始值 (0~28): 5

魔音时降低歌曲音量值 (1~4):

☐ 开启录音功能 (4208不支持)

录音服务器: 录音放大倍数: 2

录音增益值 (-23~24): 录音回放音量系数:

录音采样率: 请选择录音采样率

☐ 限制最大音量为 (0~20): 20

☐ 限制最小音量为 (0~20): 0

☐ 启动时默认音量为 (0~20): 15

☒ 启用音量均衡 音量均衡等级 50 (10~80)

☐ 启动时播放为原唱

☒ 切歌后默认都为伴唱

☒ 启用导唱 伴唱切换到原唱时间 (ms): 1000

## 13. 单包多机设置

- ✓ 目前单包多机功能最高支持到星云 7.4 SP3 系统
- ✓ 采用单包多机应用模式时，整个包厢中只能有一台主机顶盒、但可以存在多台从机顶盒
- ✓ 单包多机只适用于横屏系统

### 13.1. 单包多机主机设置

- ✓ 在“点歌”选项卡页面，勾选“启用主从模式”，并选择“作为主机顶盒”选项：

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

**关房切歌方式**

☒ 关房后，播完当前歌曲切歌

☐ 关房后，同时切歌

☐ 关房后，播放指定时间切歌，时间为 (分钟) 1

**前台开房方式**

☒ 手工输入开房

☐ 刷卡开房

☒ 启用主从模式

☒ 作为主机顶盒

☐ 作为从机顶盒, 主机顶盒IP为: 型号为:

### 13.2. 单包多机从机设置

- ✓ 在“点歌”选项卡页面，勾选“启用主从模式”，并选择“作为从机顶盒”选项，同时设置主机顶盒 IP 地址和主机顶盒的型号

- ✓ 主、从机均为 4208 机顶盒时，使用相同的 4208Module 包
- ✓ 主、从机均为 8008 机顶盒时，使用相同的 8008Module 包
- ✓ 其它型号的机顶盒主从机使用的 Module 包不同
- ✓ 单包多机的主从机搭配如下：
  - 主机为 4200V——从机为 4208
  - 主机为 4208——从机为 4208
  - 主机为 7000——从机为 4208
  - 主机为 7008——从机为 4208
  - 主机为 8000——从机为 8000
  - 主机为 8000——从机为 4208
  - 主机为 8008——从机为 8008
  - 主机为 8008——从机为 4208
  - 主机为 8000S——从机为 7000
  - 主机为 8008S——从机为 7000



## 14. VIP 歌曲访问时段设置

- ✓ 在“点歌”选项卡页面，启用 VIP 歌曲按时段访问功能后，可设置 VIP 歌曲允许访问的时间段
- ✓ 此功能为特殊版所有，标准版不支持此功能，目前无对应特殊包



## 15. 前台开房方式设置

- ✓ 此功能需要酒水系统配合，神通 4.0 及以上版本支持；赢通全部版本均支持此功能
- ✓ 在“点歌”选项卡页面，可以设置前台开房方式：
  - 手工输入开房（前台弹出帐号密码输入框）
  - 刷卡开房（配合读卡器）
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能



## 16. 关房切歌方式设置

- ✓ 在“点歌”选项卡页面，可以选择关房切歌方式：
  - 关房后，播完当前歌曲切歌
  - 关房后，同时切歌
  - 关房后，播放指定时间切歌，并设置指定时间
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能



## 17. 手写设置

- ✓ 在 7000 机顶盒上使用**手写升级包**，可实现手写功能
- ✓ 只适用于 7000 机顶盒（只适用于横屏版本）
- ✓ 手写升级包下载地址：[点击下载](#)



## 18. 点歌其它设置

- ✓ 启用“允许重复点歌”功能，即在点歌列表中允许多次出现同一首歌
- ✓ 可以设置关房状态下是否允许点歌
- ✓ 启用鼠标右键功能后，前台可使用鼠标右键进行“返回”操作
- ✓ **高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王**系统支持此功能



**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

**关房切歌方式**

☒ 关房后，播完当前歌曲切歌  
☐ 关房后，同时切歌  
☐ 关房后，播放指定时间切歌，时间为（分钟）

**前台开房方式**

☒ 手工输入开房  
☐ 刷卡开房

☐ 启用主从模式  
☐ 作为主机顶盒  
☒ 作为从机顶盒，主机顶盒IP为：  型号为：

☐ 启用VIP歌曲按时段访问  
 VIP歌曲可以访问的时间：  到

**手写设置**

画笔颜色  选择颜色 识别时间  (500~1500ms) 自动选字时间  (300~800ms)

☐ 允许重复点歌 ☐ 再次点选已点的歌曲时，把它从点歌列表中删除  
☐ 启用点歌优先删除功能 ☐ 启用拼音和编号点歌后的自动返回功能  
☒ 启用鼠标右键 ☐ 启用摇头灯功能  
☐ 关房状态允许点歌 ☐ 拼音模块回删键为重输功能

## 19. 中控盒设置

- ✓ 启用中控盒功能后，可对麦克风启动音量和最大音量进行设置，并且可以设置每次调节的级数
- ✓ 可对功放音量进行设置
- ✓ 可设置在电视上显示功放全部音量
- ✓ 可设置是否启用串口呼叫灯
- ✓ 机顶盒启动后，会根据用户设置对中控盒进行初始化，在初始化的过程中会发出滴滴声
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

☒ 启用中控盒功能

麦克风最大音量：  (范围：0~100) 音调可以上调的最大级数：  (范围：0~50)  
 麦克风启动音量：  (范围：0~最大音量) 音调可以下调的最大级数：  (范围：0~50)

功放音乐最大音量：  (范围：0~100)  
 功放音乐可调节最大音量：  (范围：0~功放音乐最大音量)  
 功放音乐启动音量：  (范围：0~功放音乐可调节最大音量)

☐ 在电视上显示功放全部音量 ☐ 启用串口呼叫灯

## 20. 触摸屏设置

- ✓ 在“外设”选项卡页面，勾选“启用触摸屏”选项后，可以设置使用的触摸屏型号，并且对触摸屏校准点数进行设置
- ✓ 星云 7.4 SP3 的横屏版支持默认包校准，其余都要使用校验包
- ✓ 触摸屏校准点数有三种类型：
  - 3 点（一般默认使用）
  - 8 点（当 3 点校准有偏差时使用）
  - 25 点（对触摸屏进行精确的位置控制）
- ✓ 触摸屏设置不支持双面伊人、竖屏系统



**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

☐ 启用中控盒功能

麦克风最大音量: 50 (范围: 0~100) 音调可以上调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

麦克风启动音量: 20 (范围: 0~最大音量) 音调可以下调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

功放音乐最大音量: 50 (范围: 0~100)

功放音乐可调节最大音量: 50 (范围: 0~功放音乐最大音量)

功放音乐启动音量: 20 (范围: 0~功放音乐可调节最大音量)

☐ 在电视上显示功放全部音量 ☐ 启用串口呼叫灯

☒ 启用触摸屏

☒ Onetouch\_x ☐ Onetouch\_y ☐ PenMount\_x ☐ PenMount\_y

☐ 鑫顺\_x ☐ 鑫顺\_y ☐ Ett5001\_x ☐ Ett5001\_y

☐ 其它型号, 配置内容为:

触摸屏校准点数: 3点

## 21. 多串口盒设置

- ✓ 当使用几种不同的串口外设（如触摸屏、中控盒、读卡器），需要使用到多串口盒（端口扩展盒）进行端口扩展
- ✓ 在“外设”选项卡页面，勾选“启用多串口”选项，并设置触摸屏连接的串口端口和卡机连接的串口端口
- ✓ 高清版、飞梭版、横屏版、竖屏版、双显王系统支持此功能

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

☐ 启用中控盘功能

麦克风最大音量: 50 (范围: 0~100)      音调可以上调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

麦克风启动音量: 20 (范围: 0~最大音量)      音调可以下调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

功放音乐最大音量: 50 (范围: 0~100)

功放音乐可调节最大音量: 50 (范围: 0~功放音乐最大音量)

功放音乐启动音量: 20 (范围: 0~功放音乐可调节最大音量)

☐ 在电视上显示功放全部音量      ☐ 启用串口呼叫灯

☐ 启用触摸屏

☒ Onetouch\_x      ☐ Onetouch\_y      ☐ PenMount\_x      ☐ PenMount\_y  
☐ 鑫顺\_x      ☐ 鑫顺\_y      ☐ Ett5001\_x      ☐ Ett5001\_y  
☐ 其它型号, 配置内容为:

触摸屏校准点数: 3点

☒ 启用多串口

触摸屏连接的串口为: 串口1      卡机连接的串口为: 串口2

## 22. 赢通卡机设置

- ✓ 配合赢通系统使用的读卡器有三种:
  - 视易读卡器 (卡机类型选择视易读卡机)
  - 盈佳读卡器 (卡机类型选择盈佳读卡机)
  - 明华读卡器 (卡机类型选择盈佳读卡机)
- ✓ 卡机波特率必须设置为 19200
- ✓ 使用读卡器, 必须保证在“收银”选项卡页面, 设置“读取工号方式”为 IC 卡
- ✓ 此功能适用于飞梭版、高清赢通版、双显赢通版系统



**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

☐ 启用中控盒功能

麦克风最大音量: 50 (范围: 0~100)      音调可以上调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

麦克风启动音量: 20 (范围: 0~最大音量)      音调可以下调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

功放音乐最大音量: 50 (范围: 0~100)

功放音乐可调节最大音量: 50 (范围: 0~功放音乐最大音量)

功放音乐启动音量: 20 (范围: 0~功放音乐可调节最大音量)

☐ 在电视上显示功放全部音量      ☐ 启用串口呼叫灯

☐ 启用触摸屏

☒ Onetouch\_x      ☐ Onetouch\_y      ☐ PenMount\_x      ☐ PenMount\_y

☐ 鑫顺\_x      ☐ 鑫顺\_y      ☐ Ett5001\_x      ☐ Ett5001\_y

☐ 其它型号, 配置内容为: \_\_\_\_\_

触摸屏校准点数: 3点

☒ 启用多串口

触摸屏连接的串口为: 串口1      卡机连接的串口为: 串口2

卡机类型: 盈佳读卡机  
视易读卡机  
盈佳读卡机

卡机波特率: 19200

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

收银台IP地址: 192.168.1.21

☐ 不允许进入酒水界面      ☐ 不允许点酒水

☐ 退出酒水界面时不清空未提交的酒水点单      ☒ 启用员工管理功能

☒ 酒水提交点单时需要验证      ☒ 启用送花服务

酒水提交验证方式

☐ 手工输入验证      ☒ 刷卡验证

顾客信息设置

☒ 个人歌库中手机号以走马灯显示      IC卡头信息 (<=5位, 默认“000”): \_\_\_\_\_

☒ 个人歌库登录需密码验证      IC卡号长度 (<=15, 默认10): \_\_\_\_\_

读取工号方式: IC卡      ☒ 工号用“\*”显示

## 22.1. 组合使用说明

读卡器、中控盒、触摸屏、端口扩展盒均为串口设备，而机顶盒只有一个串口，几种不同的串口外设组合使用时，必然出现争用串口的问题。

- 仅使用串口读卡器
- 使用端口扩展盒、触摸屏、中控盒、读卡器

## 22.1.1. 仅使用读卡器

### 22.1.1.1. 视易读卡器

请在自定义设置的“外设”分页设置栏，卡机波特率必须设置为“19200”，卡机类型选择“视易读卡机”，在“其它”分页设置栏，设置读取工号方式为“IC卡”



### 22.1.1.2. 盈佳 YJ505A 或 YJ505B 读卡器

请在自定义设置的外设分页设置栏，设置卡机类型为“盈佳读卡机”、卡机波特率为“19200”、在

其它分页设置栏，设置读取工号方式为“IC卡”

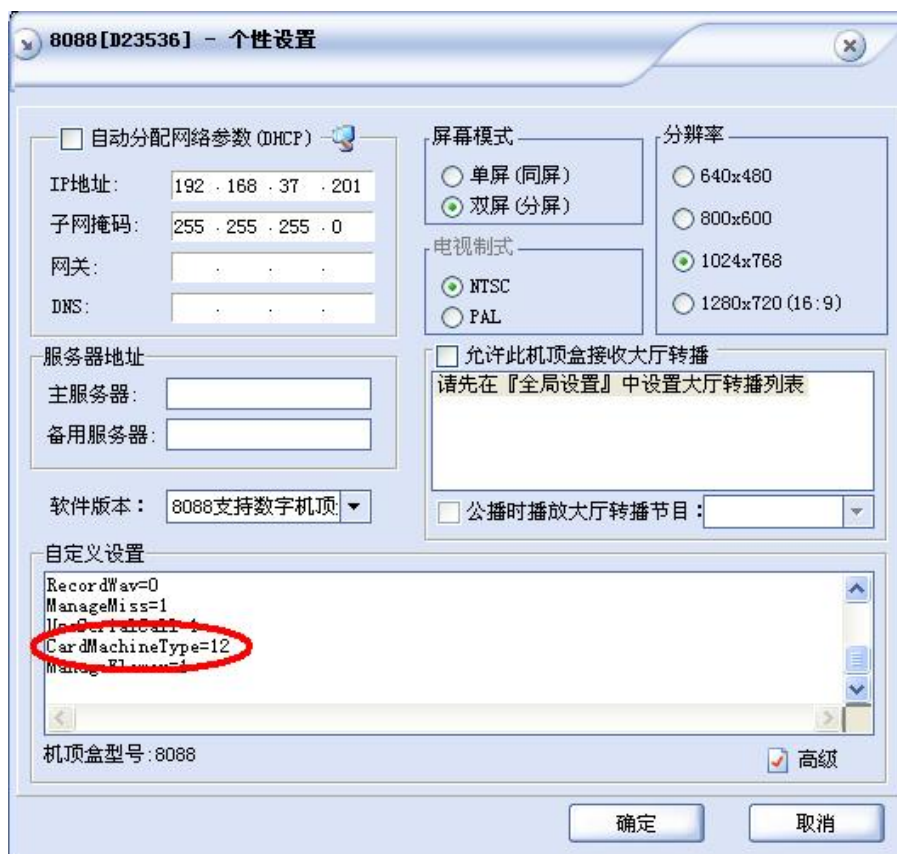


### 22.1.1.3. 盈佳 YJ505 读卡器

请在自定义设置的“外设”分页设置栏，设置卡机类型为“盈佳读卡机”、卡机波特率为“19200”、在“其它”分页设置栏，设置读取工号方式为“IC卡”

修改自定义设置参数，将“CardMachineType=11”改为“CardMachineType=12”





## 22.1.2. 使用端口扩展盒、触摸屏、中控盒、读卡器

### 22.1.2.1. 视易读卡器

请在自定义设置的“外设”分页设置栏，勾选“[启用中控盒功能](#)”，设置相关设置项，勾选“[启用触摸屏](#)”，选择相应的触摸屏型号，勾选“[启用多串口](#)”，设置触摸屏、读卡器连接的串口，卡机波特率必须设置为“19200”，卡机类型选择“[视易读卡机](#)”，在“其它”分页设置栏，设置读取工号方式为“[IC](#)



卡”



#### 22.1.2.2. 盈佳 YJ505A 或 YJ505B 读卡器

请在自定义设置的“外设”分页设置栏，勾选“**启用中控盒功能**”，设置相关设置项，勾选“**启用触摸屏**”，选择相应的触摸屏型号，勾选“**启用多串口**”，设置触摸屏、读卡器连接的串口，卡机波特率**必须设置为“19200”**，卡机类型选择“**盈佳读卡机**”，在“其它”分页设置栏，设置读取工号方式为“**IC卡**”

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

☒ 启用中控盒功能

麦克风最大音量: 50 (范围: 0~100) 音调可以上调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

麦克风启动音量: 20 (范围: 0~最大音量) 音调可以下调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

功放音乐最大音量: 50 (范围: 0~100)

功放音乐可调节最大音量: 50 (范围: 0~功放音乐最大音量)

功放音乐启动音量: 20 (范围: 0~功放音乐可调节最大音量)

☐ 在电视上显示功放全部音量

☒ 启用触摸屏

☐ Onetouch\_x ☐ Onetouch\_y ☐ PenMount\_x ☐ PenMount\_y

☒ 鑫顺\_x ☐ 鑫顺\_y ☐ Ett5001\_x ☐ Ett5001\_y

☐ 其它型号, 配置内容为: \_\_\_\_\_

触摸屏校准点数: 3点

☒ 启用多串口

触摸屏连接的串口为: 串口1 卡机连接的串口为: 串口2

卡机波特率: 19200 卡机类型: Ett5001\_x

确定 取消

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

**飞梭版设置**

☐ 启用二级页面 默认点歌方式: 歌星点歌

☒ 启用点歌快捷工具条 支持酒水类型: 支持赢通酒水

☐ 工号用“\*”显示 读取工号方式: IC卡

☐ 需要输入密码

**高清版设置**

☐ 启用鼠标自动隐藏 鼠标隐藏启动时间: 1 (1~60分钟)

☐ 下一首按键退出场景模式 ☐ 场景模式下禁止部分操作

**音量淡入淡出设置**

☒ 禁用淡入淡出功能 ☐ 启用淡出功能 ☐ 启用淡入功能 ☐ 启用淡入淡出功能

声音淡出步长: 80 毫秒 (0~100) 声音淡出步数: 15 (0~20)

声音淡入步长: 100 毫秒 (0~100) 声音淡入步数: 20 (0~20)

**双显王设置**

☐ 启用电视和歌曲音量同步控制 电视数量: 1

导唱对唱灵敏度调节密码: \_\_\_\_\_ 电视频道默认音量: 0

☐ 启用数字机顶盒AV输入 数字信号调台间隔时间: 2000 毫秒 (1400~4000)

确定 取消

### 22.1.2.3. 盈佳 YJ505 读卡器

请在自定义设置的“外设”分页设置栏，勾选“启用中控盒功能”，设置相关设置项，勾选“启用触摸屏”，选择相应的触摸屏型号，勾选“启用多串口”，设置触摸屏、读卡器连接的串口，卡机波特率必须设置为“19200”，卡机类型选择“盈佳读卡机”，在“其它”分页设置栏，设置读取工号方式为“IC卡”

修改自定义设置参数，将“CardMachineType=11”改为“CardMachineType=12”

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

☒ 启用中控盒功能

麦克风最大音量: 50 (范围: 0~100) 音调可以上调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

麦克风启动音量: 20 (范围: 0~最大音量) 音调可以下调的最大级数: 5 (范围: 0~50)

功放音乐最大音量: 50 (范围: 0~100)

功放音乐可调节最大音量: 50 (范围: 0~功放音乐最大音量)

功放音乐启动音量: 20 (范围: 0~功放音乐可调节最大音量)

☐ 在电视上显示功放全部音量

☒ 启用触摸屏

☐ Onetouch\_x ☐ Onetouch\_y ☐ PenMount\_x ☐ PenMount\_y

☒ 鑫顺\_x ☐ 鑫顺\_y ☐ Ett5001\_x ☐ Ett5001\_y

☐ 其它型号, 配置内容为: \_\_\_\_\_

触摸屏校准点数: 3点

☒ 启用多串口

触摸屏连接的串口为: 串口1 卡机连接的串口为: 串口2

卡机波特率: 19200 卡机类型: 盈佳读卡机

确定 取消

**自定义设置**

显示 收银 声音 点歌 外设 其它

**飞梭版设置**

☐ 启用二级页面 默认点歌方式: 歌星点歌

☒ 启用点歌快捷工具条 支持酒水类型: 支持赢通酒水

☐ 工号用“\*”显示 读取工号方式: IC卡

☐ 需要输入密码

**高清版设置**

☐ 启用鼠标自动隐藏 鼠标隐藏启动时间: 1 (1~60分钟)

☐ “下一首按键退出场景模式” ☐ 场景模式下禁止部分操作

**音量淡入淡出设置**

☒ 禁用淡入淡出功能 ☐ 启用淡出功能 ☐ 启用淡入功能 ☐ 启用淡入淡出功能

声音淡出步长: 80 毫秒 (0~100) 声音淡出步数: 15 (0~20)

声音淡入步长: 100 毫秒 (0~100) 声音淡入步数: 20 (0~20)

**双显王设置**

☐ 启用电视和歌曲音量同步控制 电视数量: 1

导唱对唱灵敏度调节密码: \_\_\_\_\_ 电视频道默认音量: 0

☐ 启用数字机顶盒AV输入 数字信号调台间隔时间: 2000 毫秒 (1400~4000)

确定 取消

### 22.1.3. 其他组合

串口外设的其它组合使用方式均不支持

## 23. 飞梭版专项设置

- ✓ 是否启用二级页面（若不启用，则可设置默认点歌方式）



- ✓ 是否启用点歌快捷工具条
- ✓ 此设置只适合飞梭系统



## 24. 高清版专项设置

- ✓ 是否启用鼠标自定隐藏功能（若启用此功能，还可设置鼠标隐藏的启动时间）
- ✓ 下一首按键退出场景模式（启用场景后，点击下一首按钮，则退出场景模式）
- ✓ 此设置只适合高清版系统



## 25. 双显王专项设置

- ✓ 80882.0 及其以上版本，采用了新的搜台驱动，使用时需要勾选“启用新 Tuner（8088V2.\*硬件使用）”选项
- ✓ 此设置只适用于双显王系统



## 26. 淡入淡出功能设置

- ✓ 可以设置音量淡入淡出模式：
  - 禁用淡入淡出功能
  - 启用淡出功能（只开启淡出功能）
  - 启用淡入功能（只开启淡入功能）
  - 启用淡入淡出功能（开启淡入淡出功能）
- ✓ 高清版、双显王系统支持此功能

