

如何用 KP7 与 Fusion OMS-1 结合播放指定的歌曲

开始前的准备.....	1
一， Fusion OMS-1 网页后台添加收藏曲目.....	2
二， Elan 编程软件里的 KP7 的设置.....	4
三， 验证效果.....	9
四， 特别注意事项	10

开始前的准备

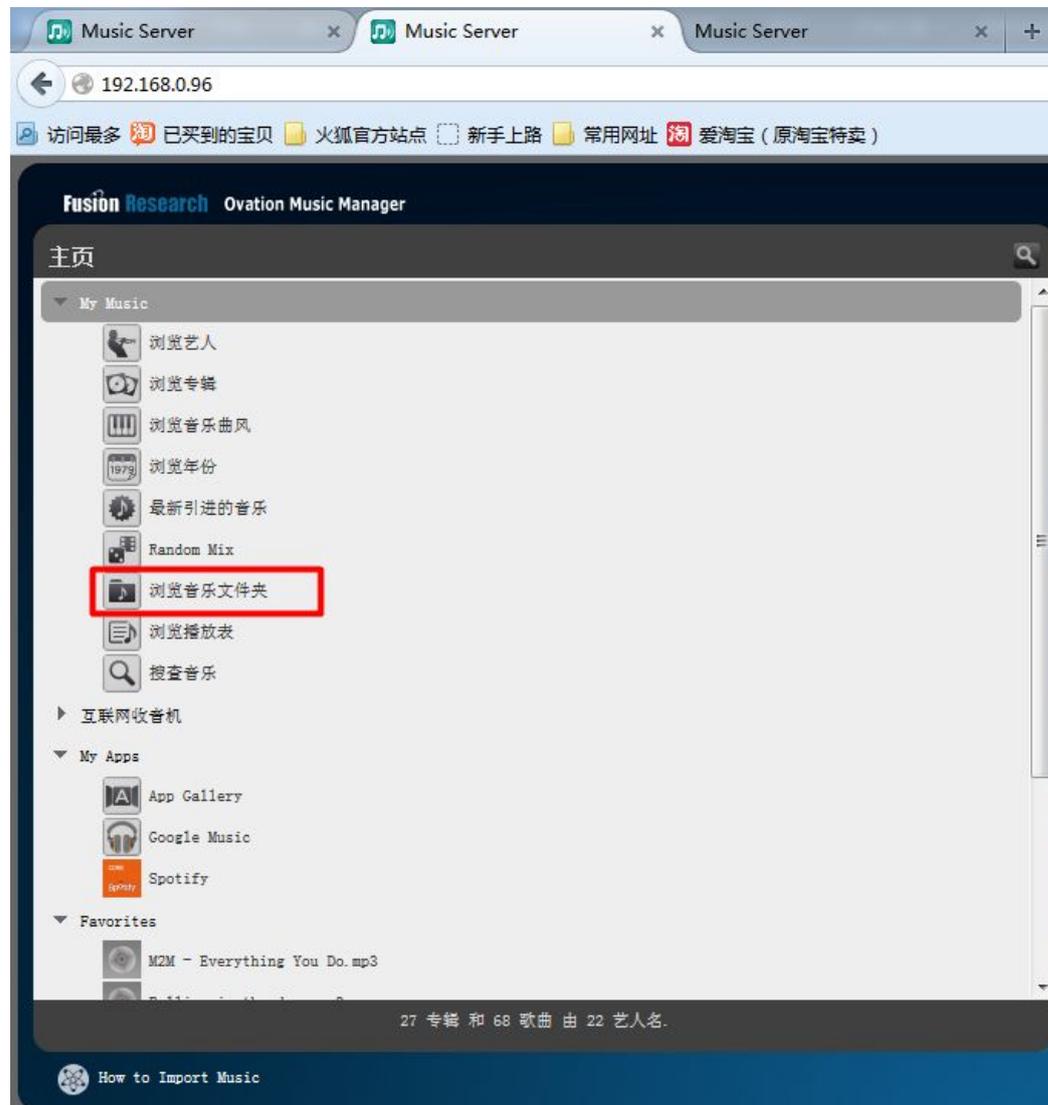
准备的设备：1， KP7 、 elan g 系列主机、 fusion OMS-1， nils6430 或其他背景音乐功放、无线路由、编程用电脑、连接线材。

准备的工作：首先需要先搭建好 fusion OMS-1 与 elan 主机配合使用的系统（请参考其他文档），可以实现背景音乐的选曲与播放。

操作步骤：

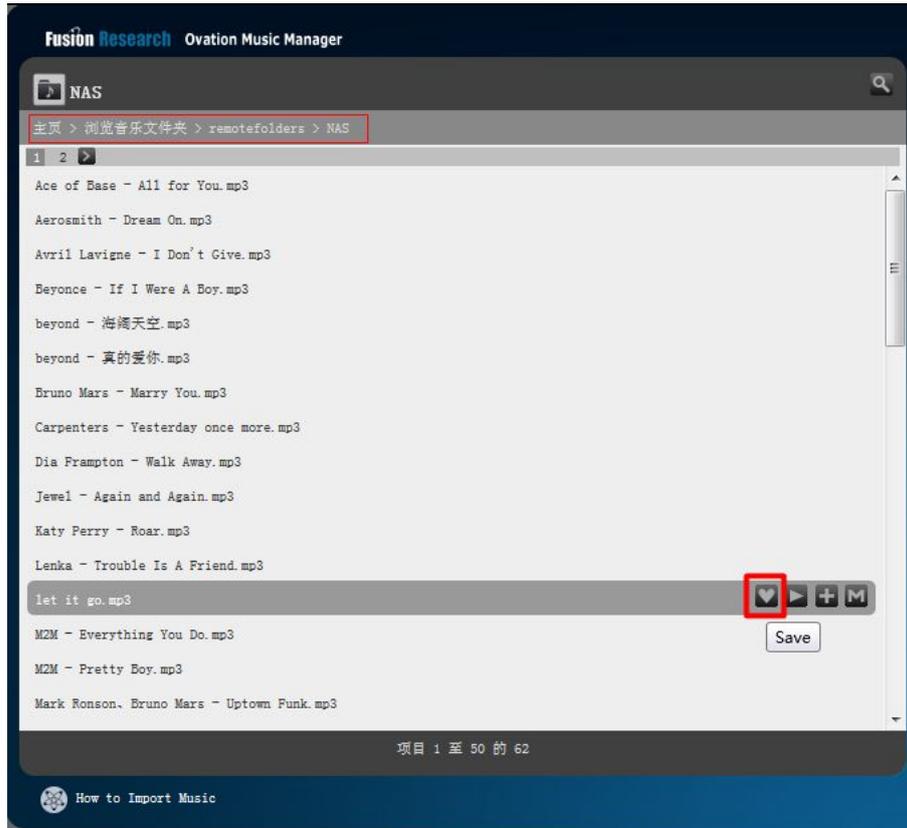
一， Fusion OMS-1 网页后台添加收藏曲目

1， 先去到 OMS-1 网页后台主页， 如下图 ， 点击浏览音乐文件夹。

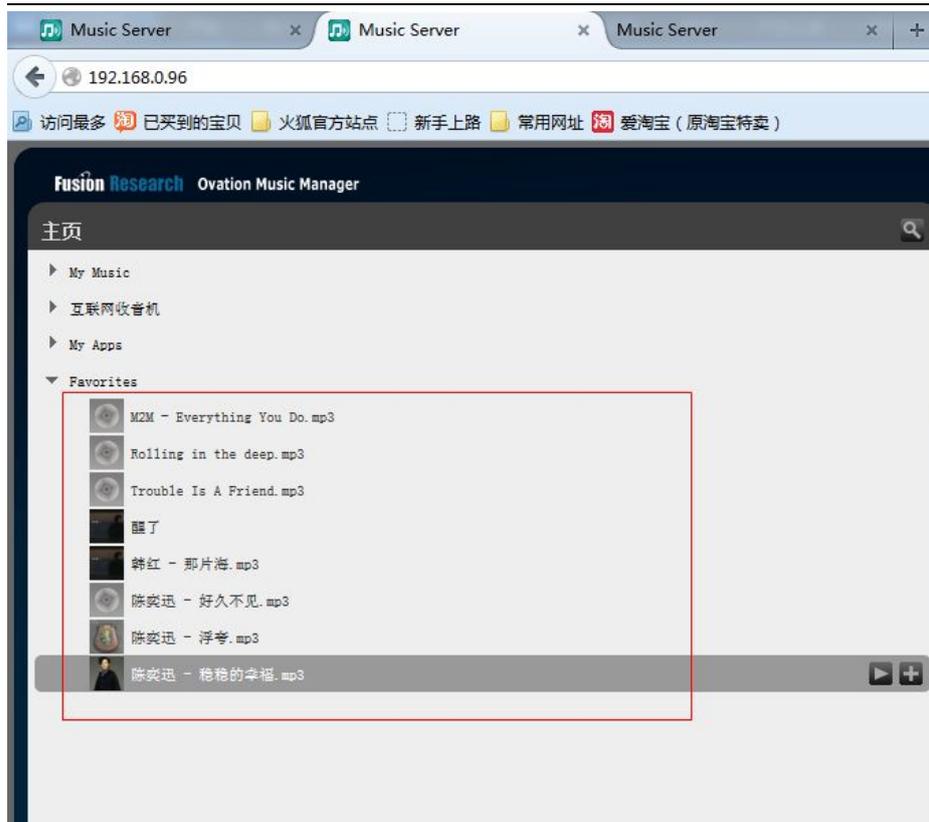


2， 在音乐文件夹中可以看到所有的音乐曲目， 选中需要的音乐曲目， 它在右边会出现 4 个图标， 点击爱心的图标， 即可把该曲目设置成 收藏 Favorites。 如下图所示：

购买咨询邮箱：info@dvaco.com 技术咨询与支持邮箱：support@dvaco.com

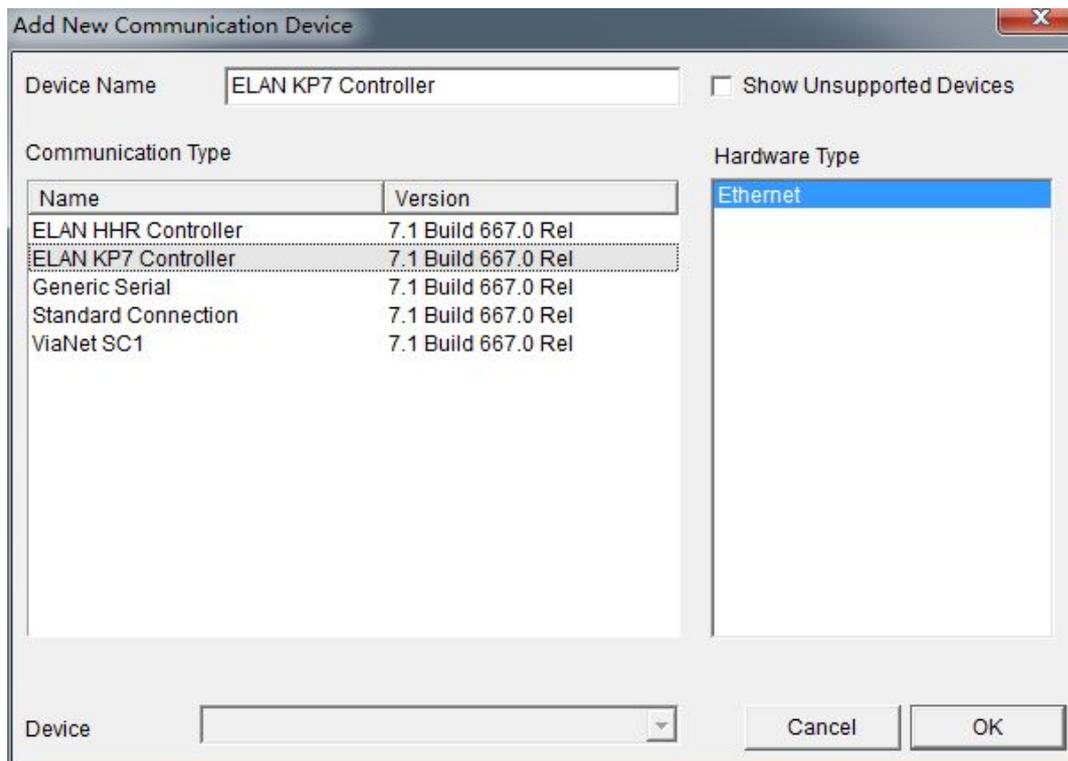
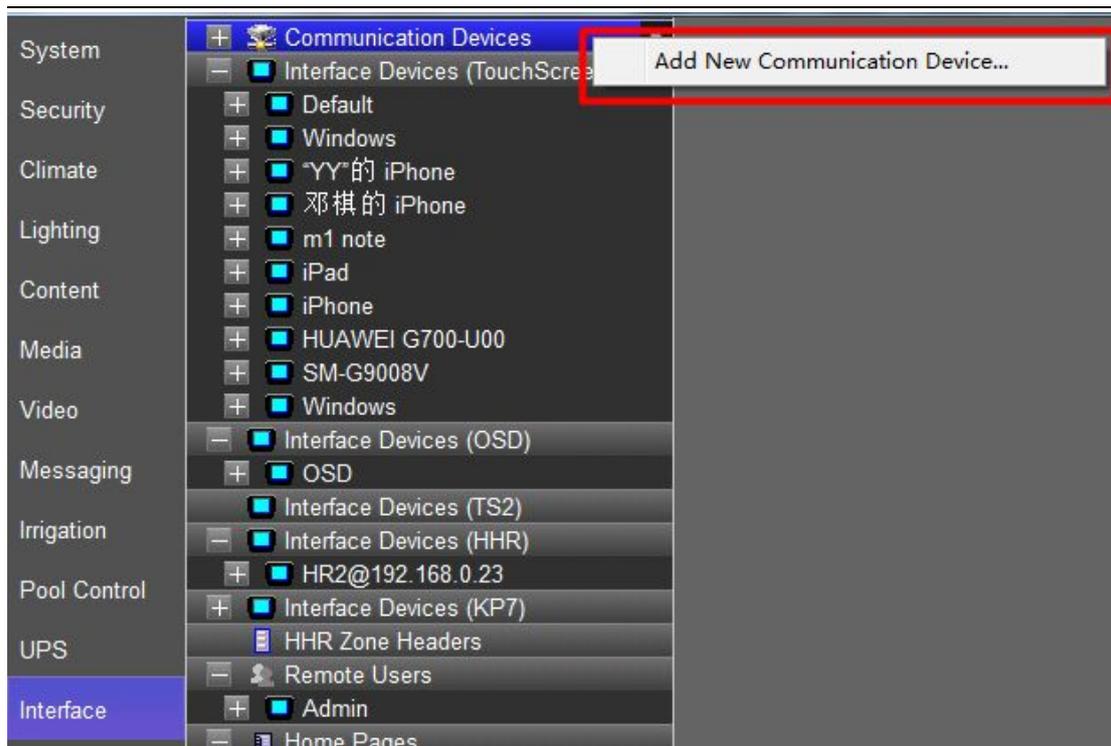


收藏了若干首音乐后，回到主页的 Favorites 选项中，点开可以看到刚才收藏的曲目。



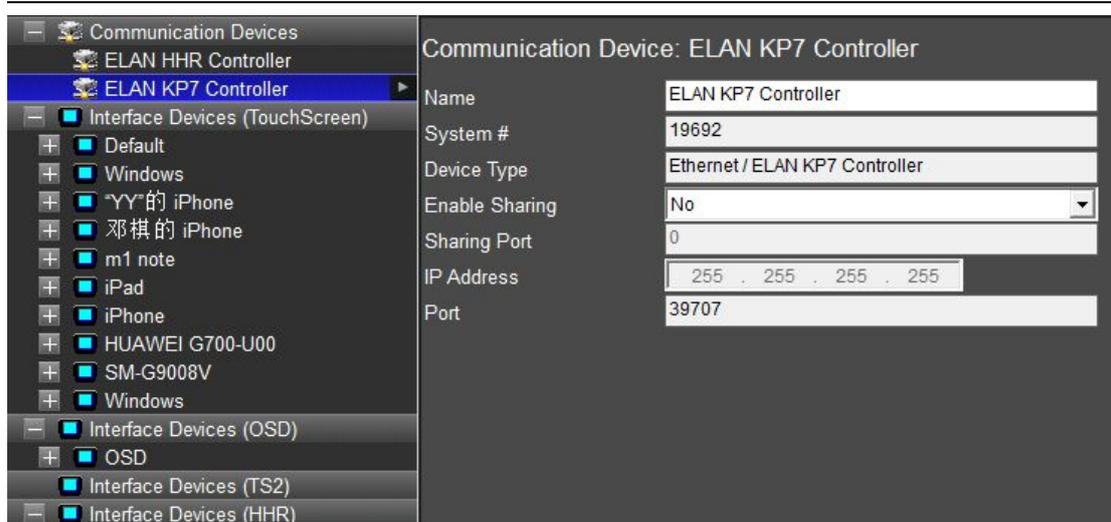
二，Elan 编程软件里的 KP7 的设置

1, 打开编程软件，到一级菜单 Interface ，在 Communication Devices 中，点击新建 新的通讯设备，如下图。

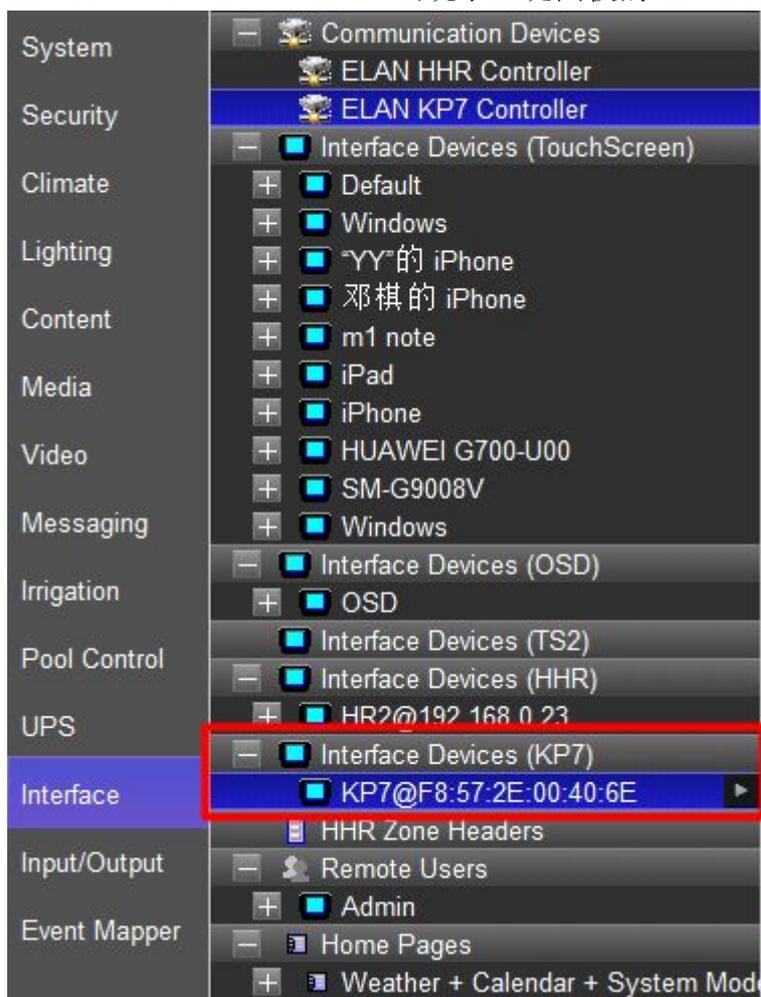


选择 KP7 Controller 如下图：

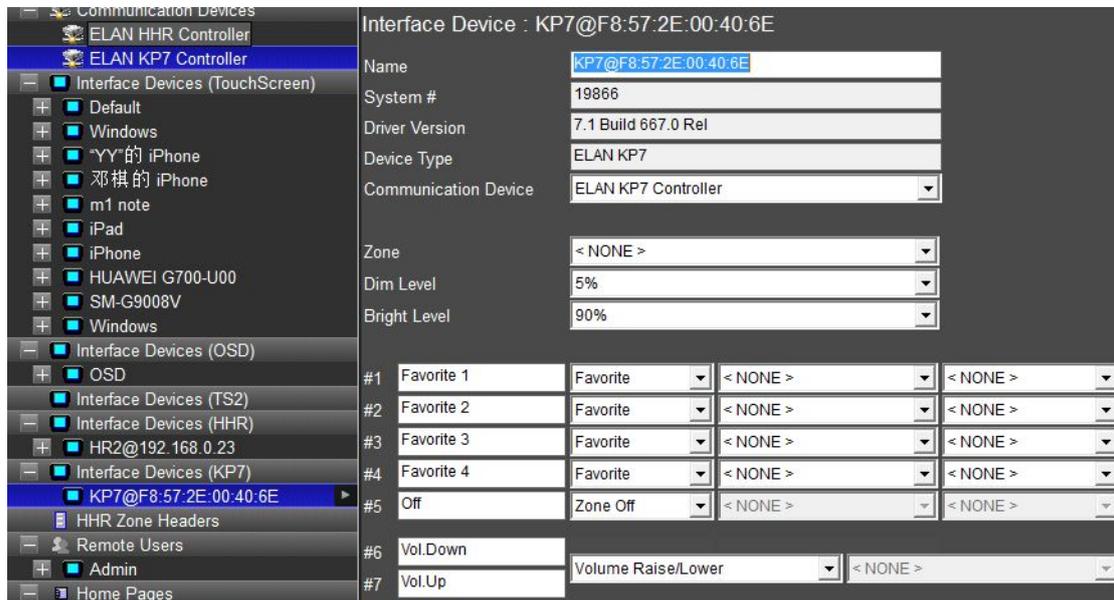
购买咨询邮箱：info@dvaco.com 技术咨询与支持邮箱：support@dvaco.com



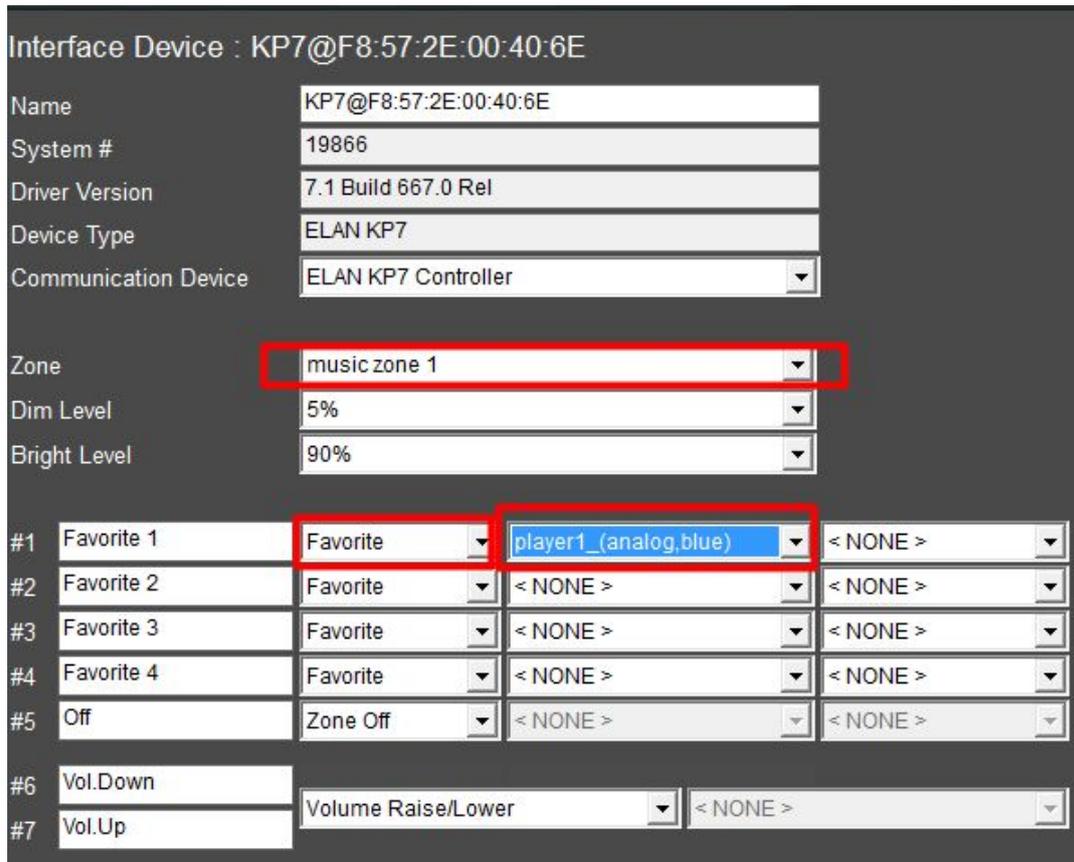
2, 再点击其他一级菜单选项后, 回来 interface 一级菜单, 就可以发现 Interface Devices (KP7) 出现了 7 键面板的 interface。



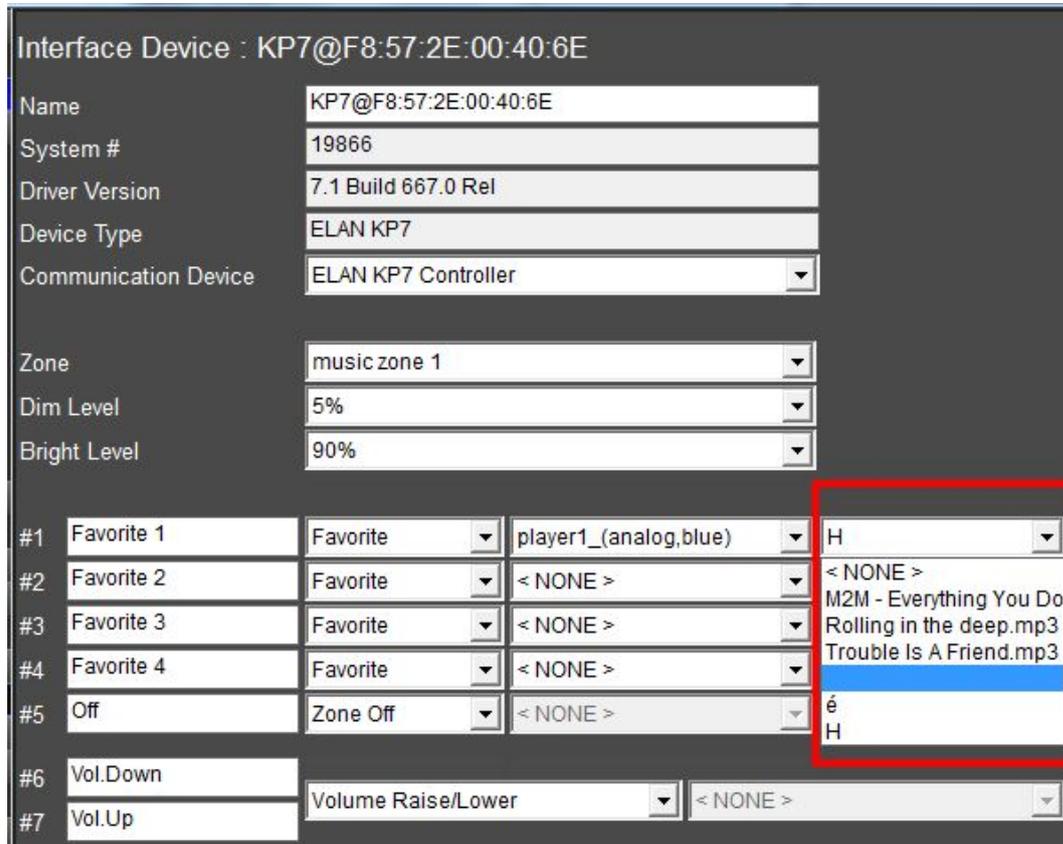
展开 KP7 ， 可以看到如下图所示：



, 3, 在 zone 的位置选择 需要 KP7 控制的媒体区域，此例中选择 fusion OMS-1 所在的背景音乐区域 music 1 ， 并在 Favorites 1 那一行里选择 player 1 。



4, 在点击 player 1 右边的下拉菜单可以看到 刚才收藏的曲目, 如下图。
 P.S 由于系统 bug 原因导致 在此下拉菜单的部分歌曲会出现名字、丢失等现象。



为 Favorites1 和 Favorites2 选择了相应的曲目后, 点击 Apply。

Interface Device : KP7@F8:57:2E:00:40:6E

Name: KP7@F8:57:2E:00:40:6E

System #: 19866

Driver Version: 7.1 Build 667.0 Rel

Device Type: ELAN KP7

Communication Device: ELAN KP7 Controller

Zone: music zone 1

Dim Level: 5%

Bright Level: 90%

#1	Favorite 1	Favorite	player1_(analog,blue)	H
#2	Favorite 2	Favorite	player1_(analog,blue)	Rolling in the deep.r
#3	Favorite 3	Favorite	< NONE >	< NONE >
#4	Favorite 4	Favorite	< NONE >	< NONE >
#5	Off	Zone Off	< NONE >	< NONE >
#6	Vol.Down	Volume Raise/Lower		< NONE >
#7	Vol.Up			

Apply ID This Device

三，验证效果

打开 viewer 控制界面，去到背景音乐的媒体区域 music1，按下 KP7 上 Favorites 1 的按钮，是否会自动跳到选定的歌曲开始播放，如下图。

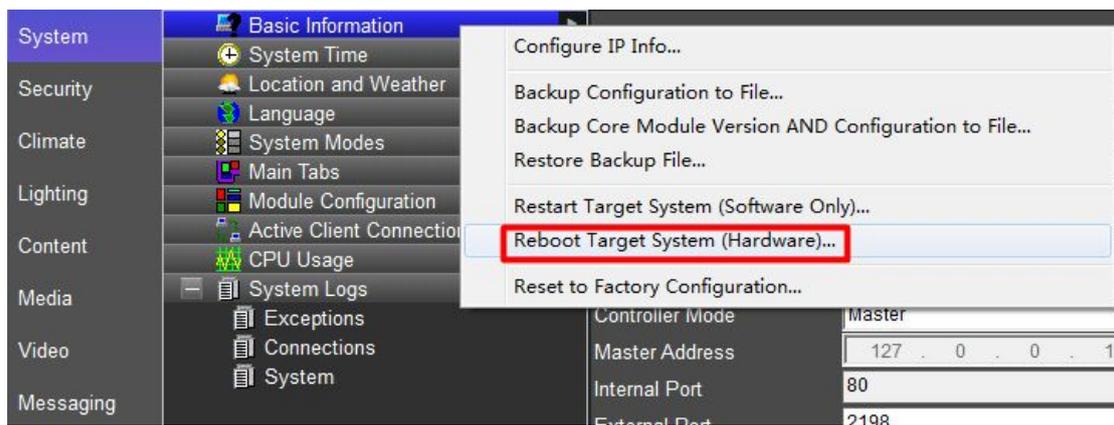
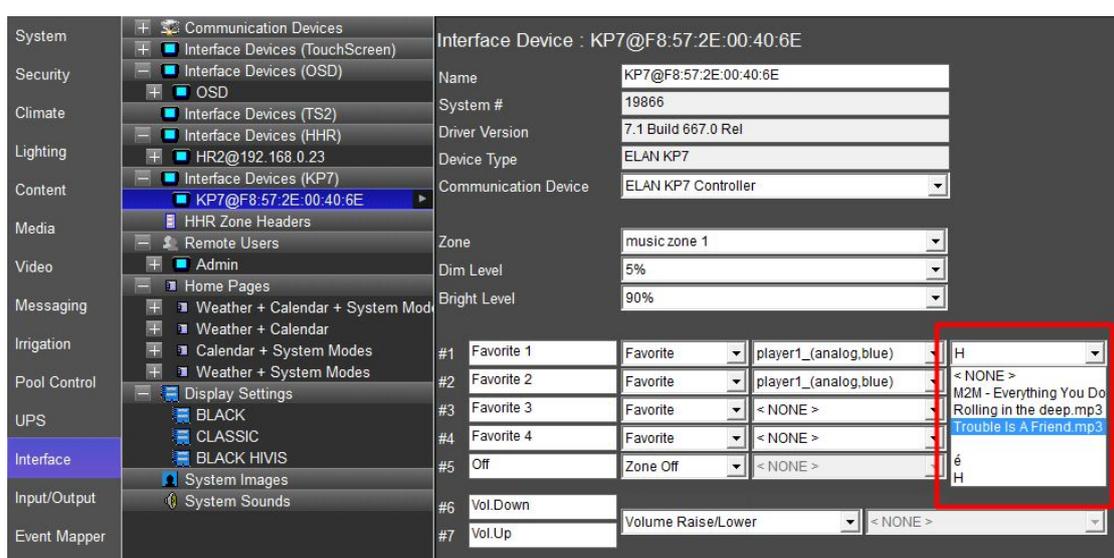


四，特别注意事项

1, 如果改变了收藏的曲目，请重新重启一下主机，不然它在 KP7 interface 的下拉菜单中无法及时更新。

购买咨询邮箱：info@dvaco.com 技术咨询与支持邮箱：support@dvaco.com

DVACO / 华歌智慧科技有限公司



2, 经过测试发现:

如果把 KP7 最下方的 vol1 down vol1) 按钮设置成 eventmap only 的模式, 会出现软件奔溃的现象, 并一点击到 KP7 的 interface 软件就会马上奔溃闪退。

Interface Device : KP7@F8:57:2E:00:40:6E

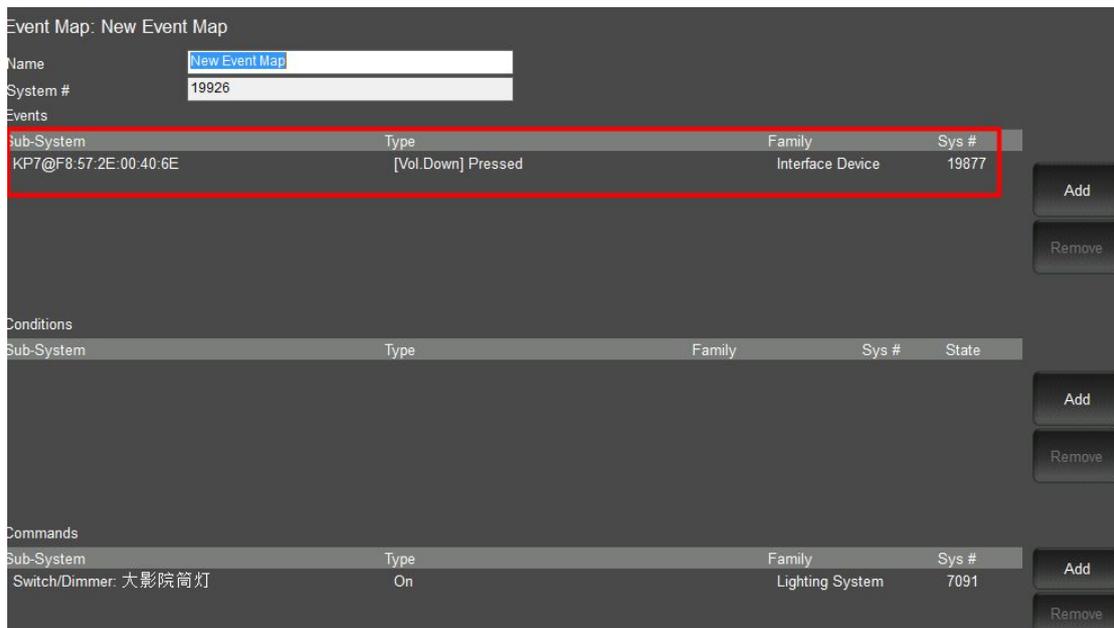
Name	KP7@F8:57:2E:00:40:6E			
System #	19866			
Driver Version	7.1 Build 667.0 Rel			
Device Type	ELAN KP7			
Communication Device	ELAN KP7 Controller			
Zone	musiczone 1			
Dim Level	5%			
Bright Level	90%			
#1	Favorite 1	Favorite	player1_(analog,blue)	Rolling in the deep.r
#2	Favorite 2	Favorite	player1_(analog,blue)	Rolling in the deep.r
#3	Favorite 3	Favorite	< NONE >	< NONE >
#4	Favorite 4	Favorite	< NONE >	< NONE >
#5	Off	Zone Off	< NONE >	< NONE >
#6	Vol.Down	Event Map Only	< NONE >	< NONE >
#7	Vol.Up			

若一定要在此按钮做 event map, 请去到 event mapper 里新建事件, 直接添加命令调用。

Add Event

System Family	Event Groups
Audio Zone Controller	Client: Admin
Climate System	Client: Default
Display	g1 IR Receiver
Door Lock	KP7@F8:57:2E:00:40:6E
Energy Monitoring	KP7@F8:57:2E:00:40:6E
General System	
Generic Device	
Generic HTTP Device	
Generic Serial Device	
Input/Output	
Inputs	
Interface Device	
IR Sender	
Irrigation System	
Keypad Controller	
Lighting System	
Media System	
Messaging	
Outputs	
Pool Control	
Security System	
Timers	
Tuner	
UPS (Uninterruptible P	
Variables	
Video Controller	
Video Server	
	Available Events
	[Favorite 4] Released
	[Off] Pressed
	[Off] Released
	[Vol.Down] Pressed
	[Vol.Down] Released
	[Vol.Up] Pressed
	[Vol.Up] Released

Cancel OK



3, 经过测试得知, 目前 elan 系统的 event map 里还没有可以调用 KP7 上按钮的命令, 所以无法用触摸屏界面上的按钮或者其他硬件按钮来实现 fusion 的指定歌曲播放。

换言之若使用 Fusion 想要完成指定歌曲的播放, 目前来说必须配合 KP7。

4, 长按 KP7 上的按钮 10 秒 可以令 未选中 Favorites (第 7 页) 但是属于收藏列表中的曲目保存成 Favorites, 不受 Favorites 曲目设置 (第 7 页) 的影响, 但是必须要选中 区域和播放器 (第 6 页内容)。