

# MAXHUB Align

## 用户手册

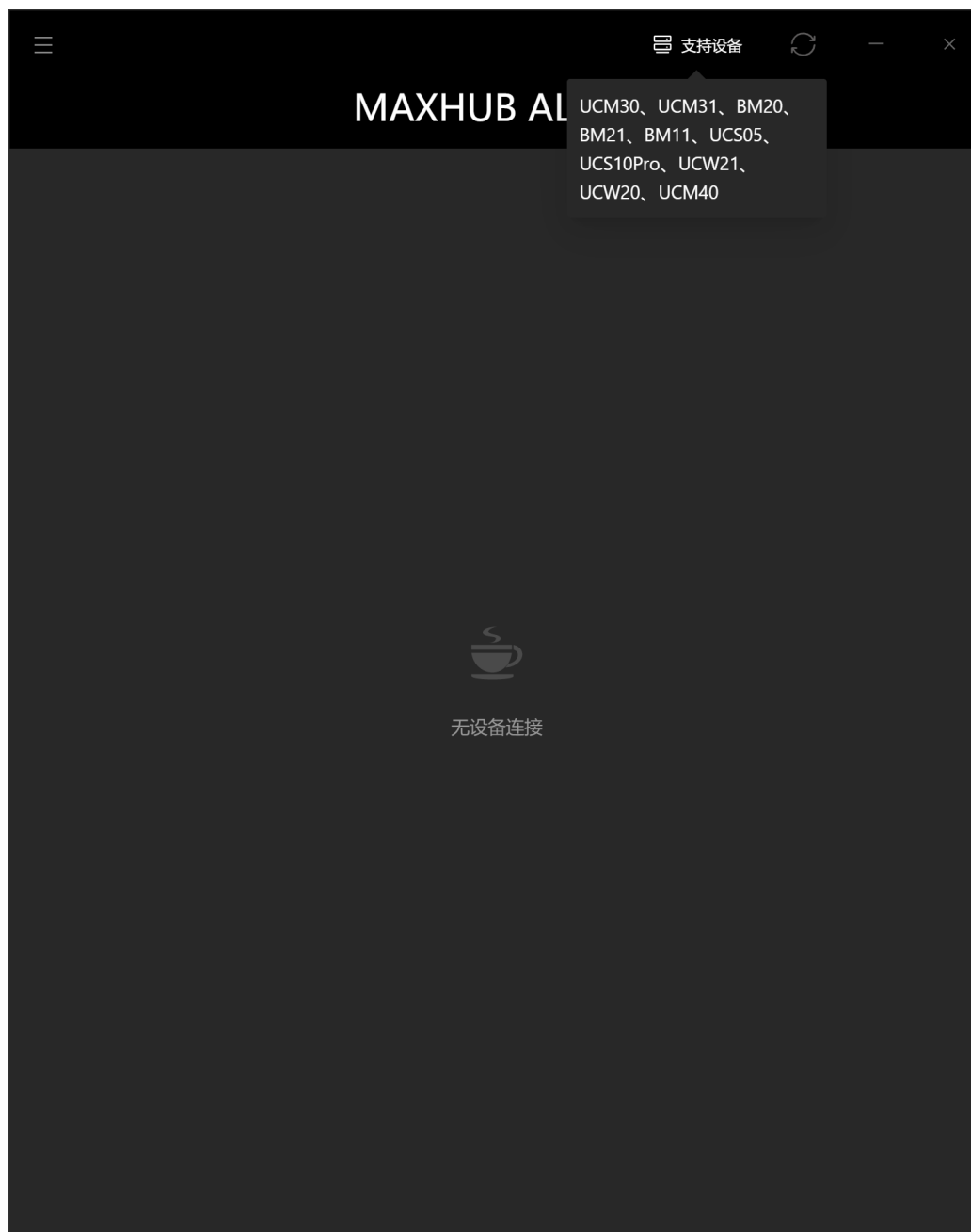


# ➤ 目录

内容 .....	1
介绍 .....	2
先决条件 .....	2
主页功能 .....	3
1. 应用名称 .....	3
2. 刷新按钮 .....	3
3. 最小化和关闭按钮 .....	3
4. 音频/视频选择键 .....	4
5. 信息 .....	5
6. 视频或音频设置 .....	5
6.1 音频 .....	5
6.2 视频 .....	6
6.2.1 重置 .....	6
6.2.2 Auto Framing .....	7
6.2.3 放大、缩小和返回 .....	8
6.2.4 市场角 上/下/左/右 .....	8
6.2.5. 图像设置 .....	9
7. 升级 .....	9
7.1 在线升级 .....	10
7.2 本地升级 .....	10
8. 菜单 .....	12

## 注意:

- 1) MAXHUB Align兼容MAC和Windows系统(windows10或以上)
- 2) 支持的设备可以在首页的支持设备中查看

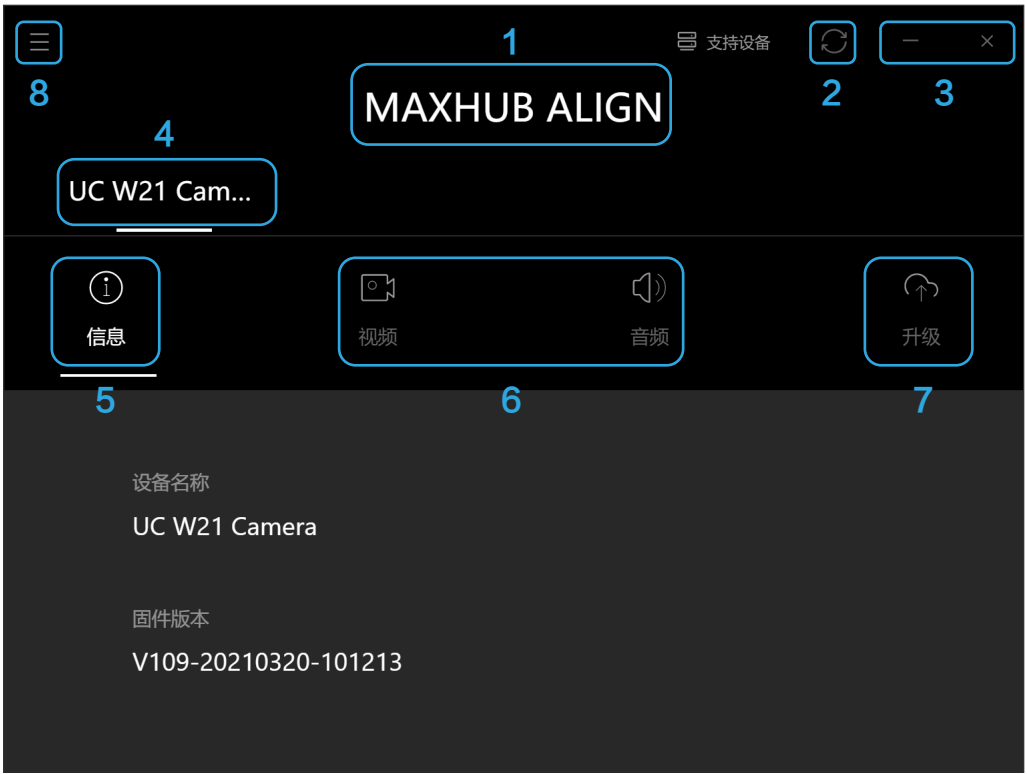


## 信息

### 先决条件

为了使MAXHUB Align正常工作，请确保音视频设备已连接PC (Windows/Mac)并处于上电状态。如果设备未连接并上电，MAXHUB Align将无法正确显示数据。

# 主页功能



1	应用程序名称
2	刷新按钮
3	最小化&关闭按钮
4	音频/视频选择按钮
5	信息
6	视频/音频设置
7	升级
8	菜单

下面将详细介绍每个功能。

## 1. 应用程序名称

MAXHUB Align

## 2. 刷新按钮

刷新已连接设备的可用信息。固件更新完成后，请单击“刷新”按钮，以确保您的计算机可以访问已连接的音视频设备的更新的设备信息。

## 3. 最小化和关闭按钮

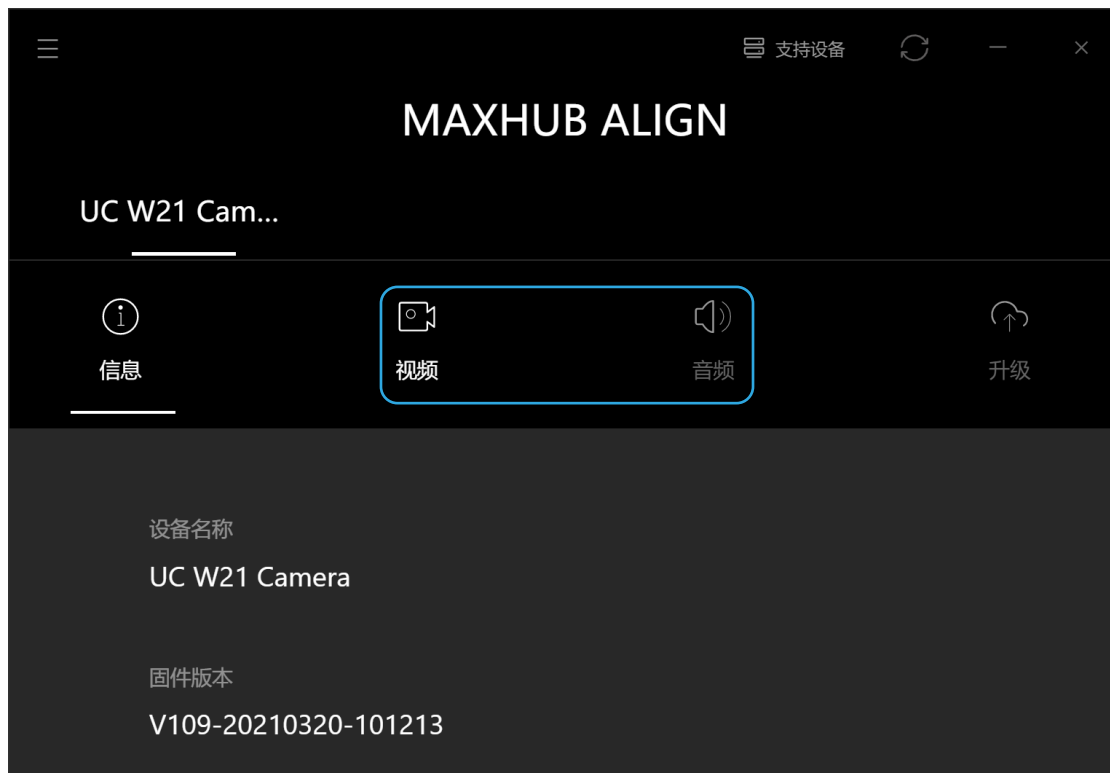
最小化并关闭应用程序。



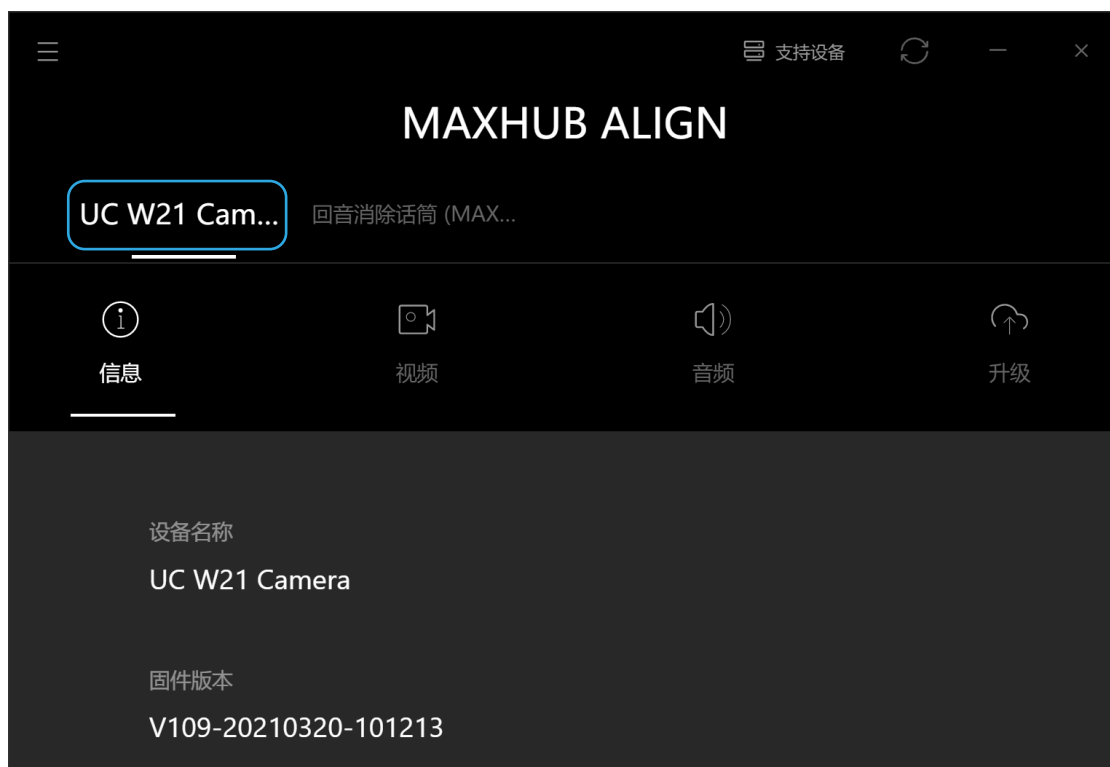
## 4. 音频/视频选择按钮

有些设备(如Videobar)由两个固件组件组成;摄像头和麦克风。此按钮将展开并显示所有可用的音视频设备。启用访问摄像头和麦克风的设备信息和设置。

选择设备(如视频条)后,单击按钮,可同时显示音视频设备的多个组件。



如果您连接了多个MAXHUB 音视频设备, 应用程序将显示所有音视频设备。只需单击设备型号继续您的设置。



# 5. 信息

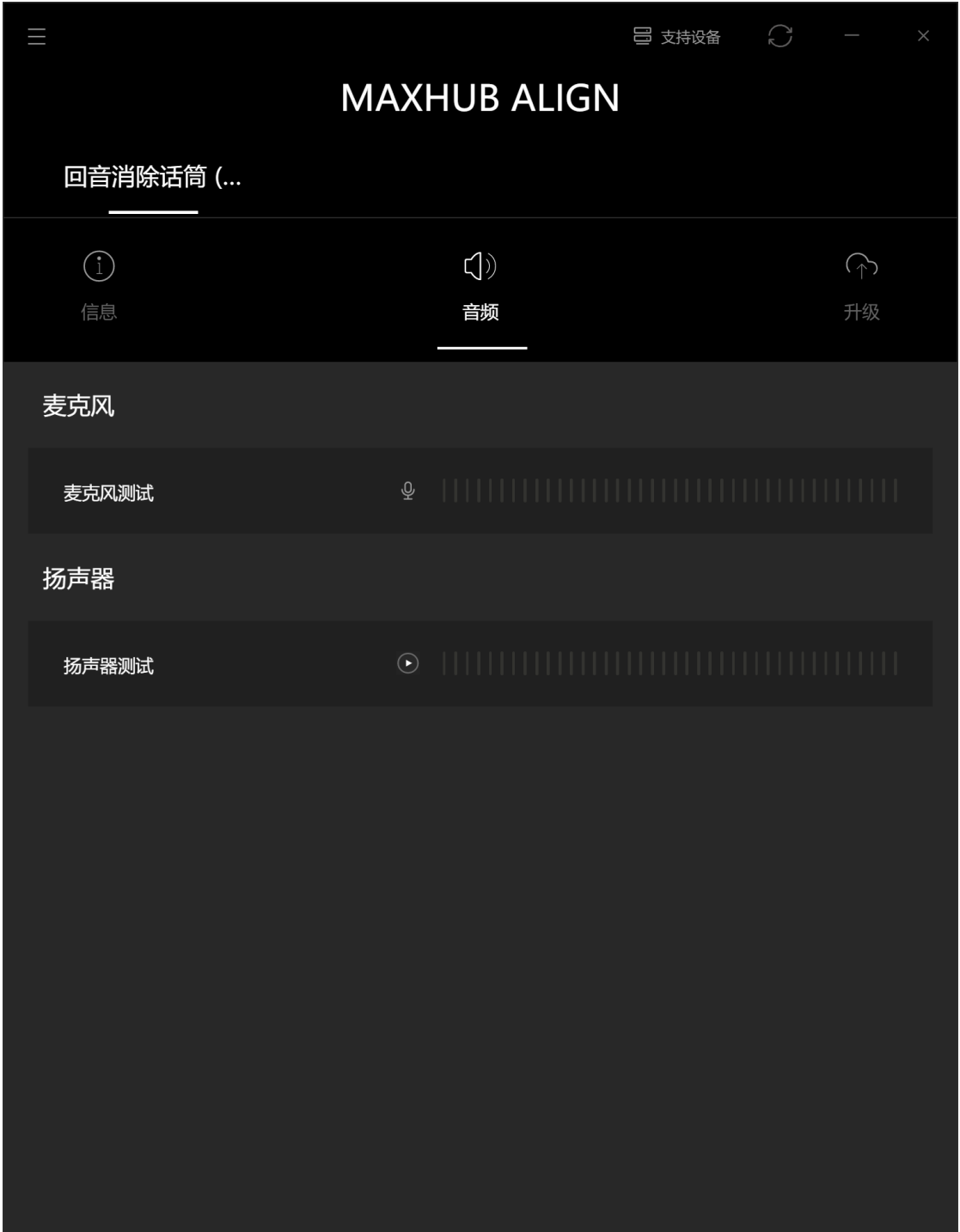
显示设备信息，包括设备名称、固件版本等。

# 6. 视频或音频设置

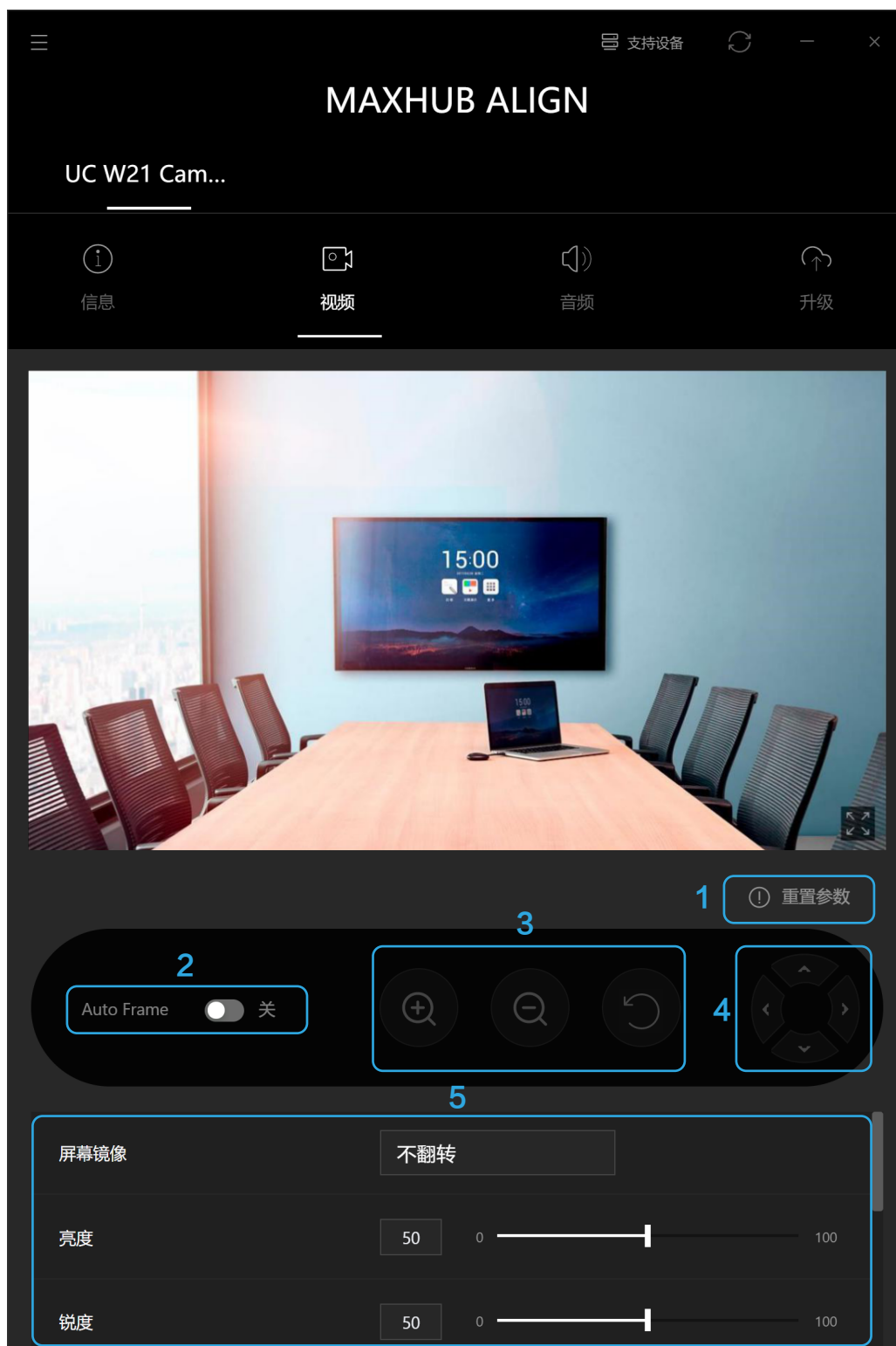
测试视频的音频设置/音量和帧。

## 6.1 音频

有两个部分，麦克风和扬声器。你可以在这个屏幕上测试麦克风和扬声器。



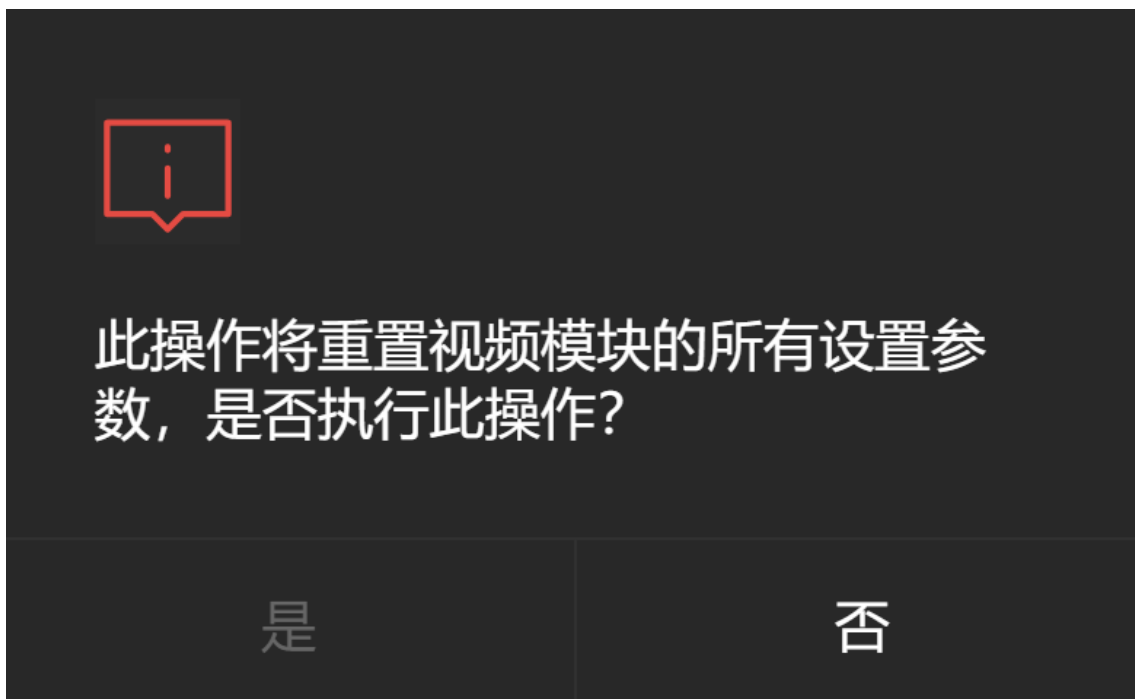
## 6.2 视频



注意:对于支持自动分帧的UC设备, 请关闭自动分帧功能, 以便使用数字变焦和数字平移/倾斜功能。

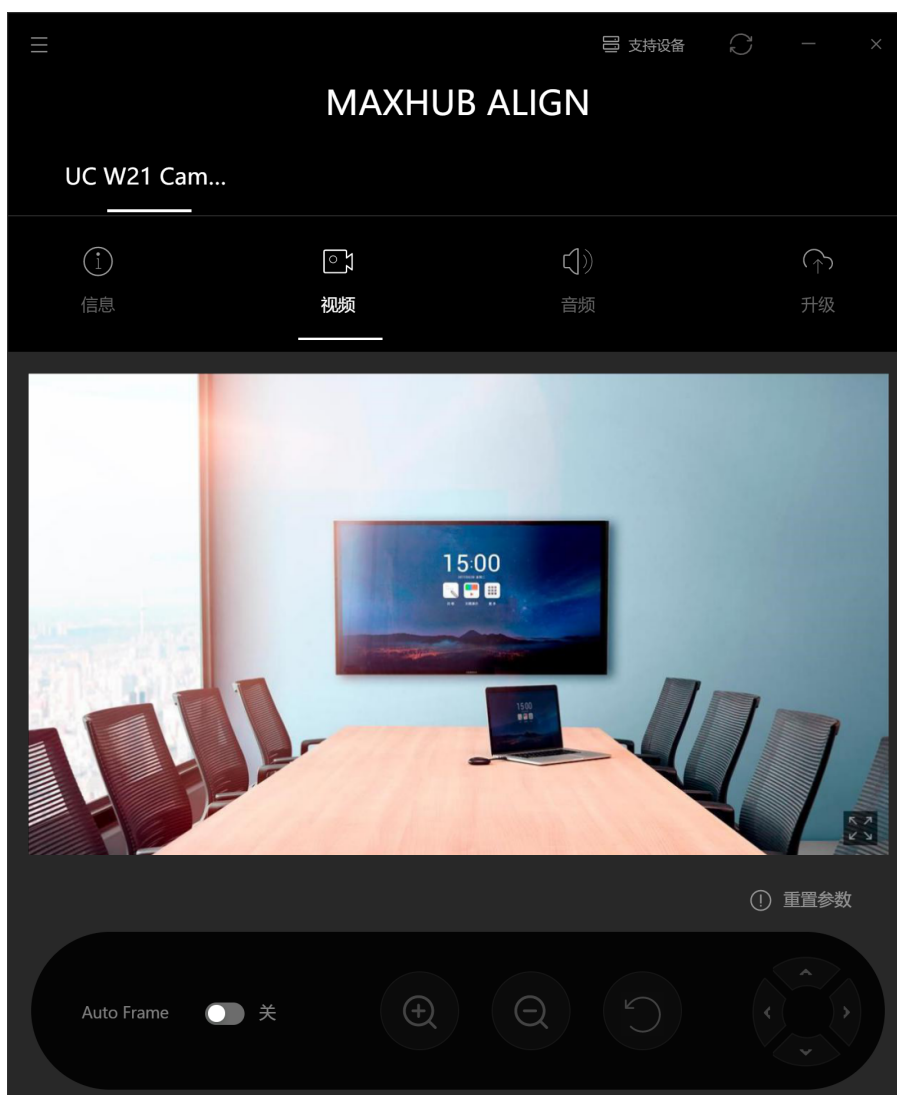
### 6.2.1重置

单击“重置参数”弹出窗口。在窗口中单击【是】可将视频参数恢复到默认状态, 单击【否】可不做任何更改退出窗口。



### 6.2.2 Auto Framing

请注意，该选项仅适用于具有此功能的产品型号。只有当自动取景功能被禁用时，数字变焦才能工作。

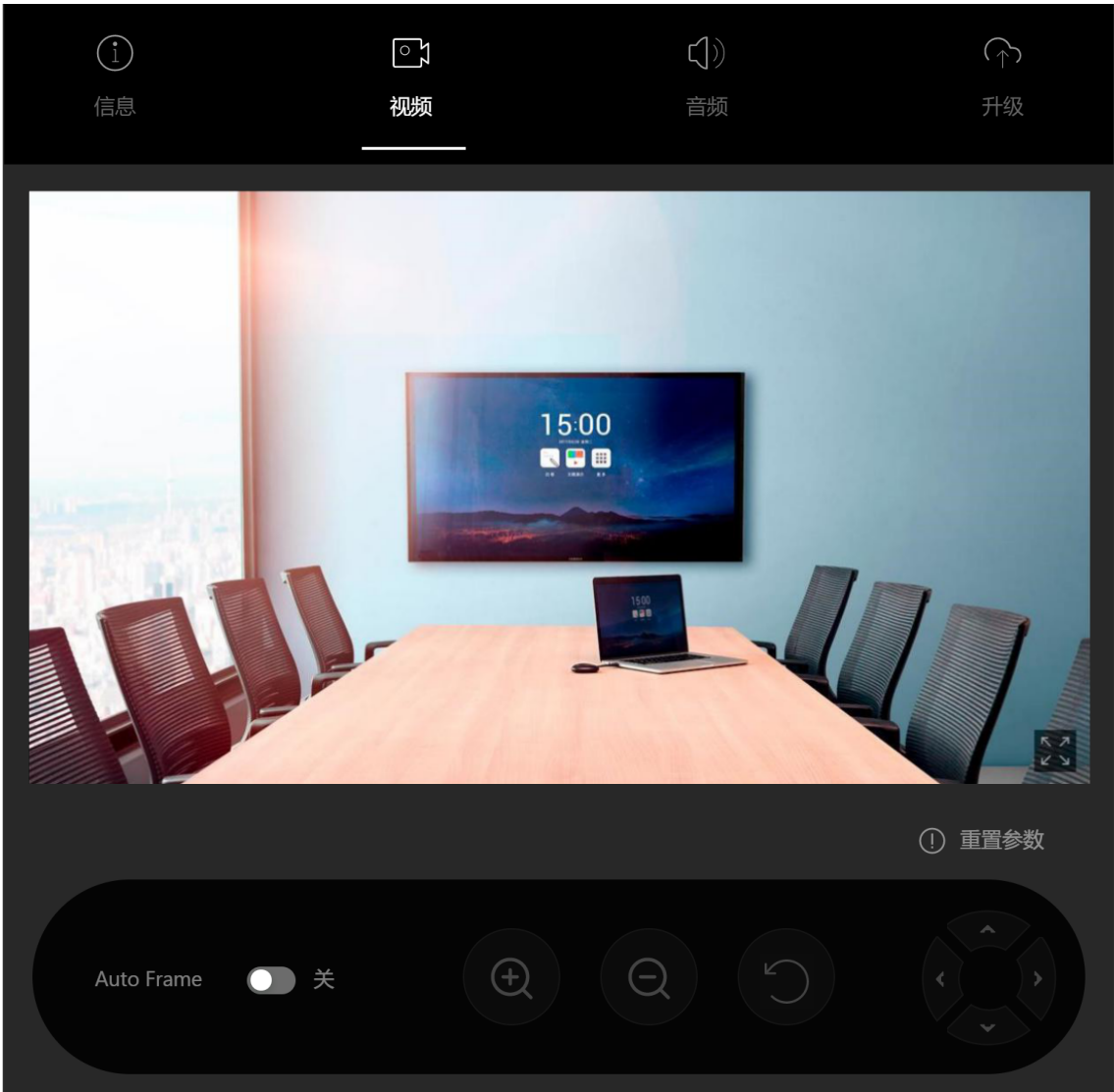


6.2.3放大、缩小、返回

相机图像默认显示最大视场(FOV)。

	[放大] 缩小视野范围
	[缩小] 放大视野范围
	[复位] 重置为默认视场

6.2.4 视场角 上/下/左/右 调节

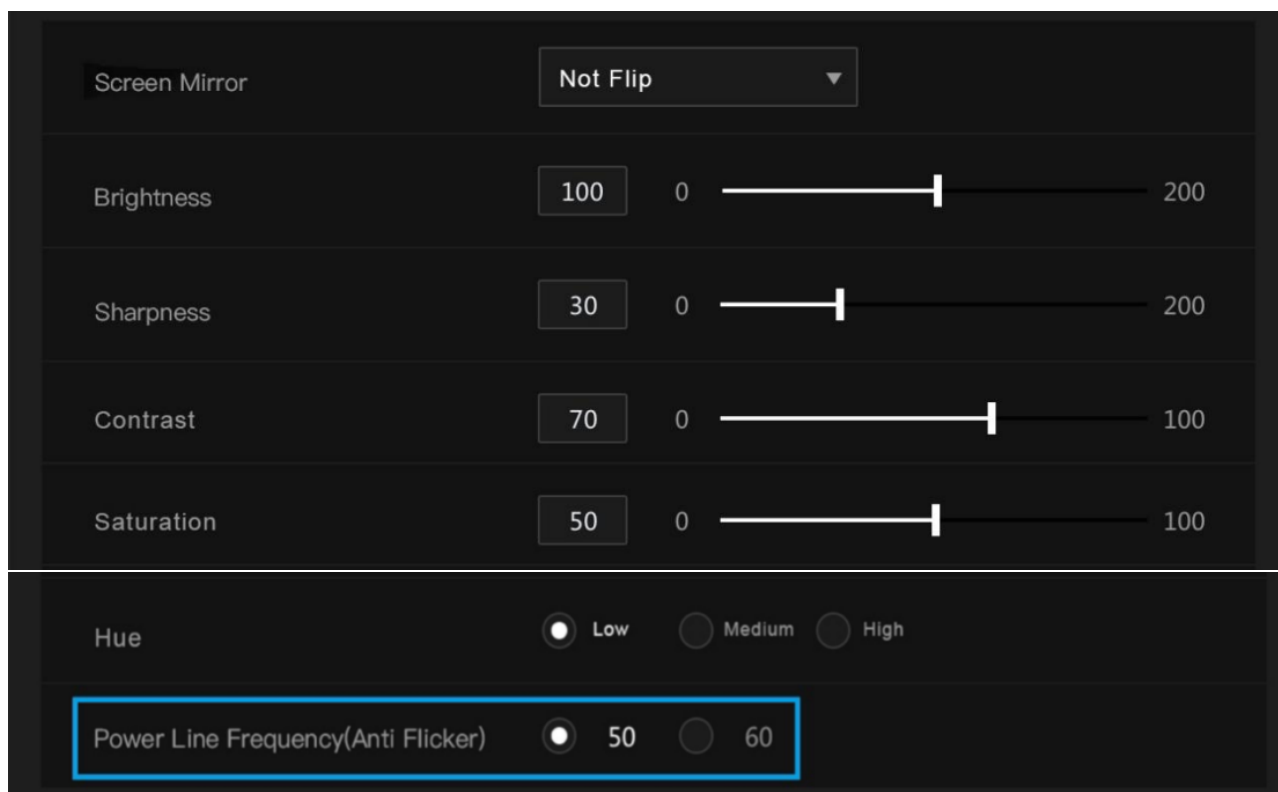


数码平移/倾斜只有数字变焦放大后才能进行操作，可以点击[上/下/左/右]来移动变焦的相机视图。如果摄像头的视场角是最宽的，导航板将变灰。

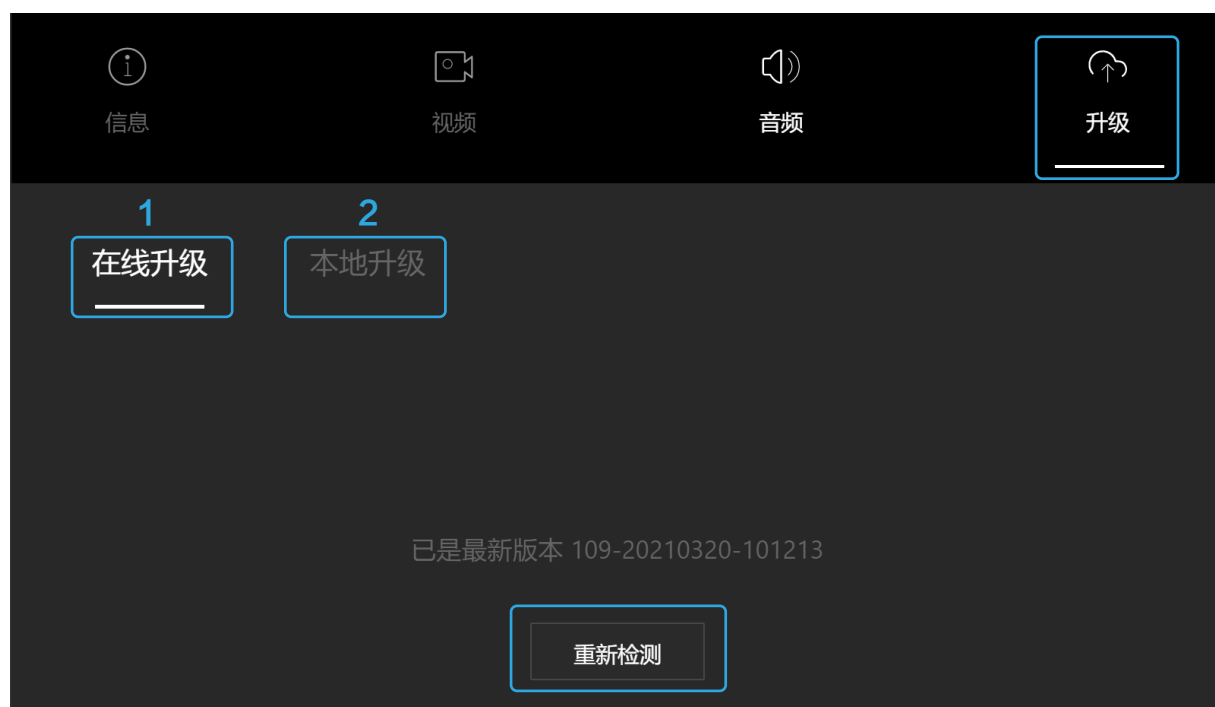
### 6.2.5. 图像设置

[亮度], [锐度], [对比度], [饱和度]和[色调]的调整范围从0到100。设备会自动读取它们的默认值。您可以输入1到100之间的任何数字(包括1到100)。

设备会自动读取默认的[防闪烁]值。有50Hz和60Hz两种选择。

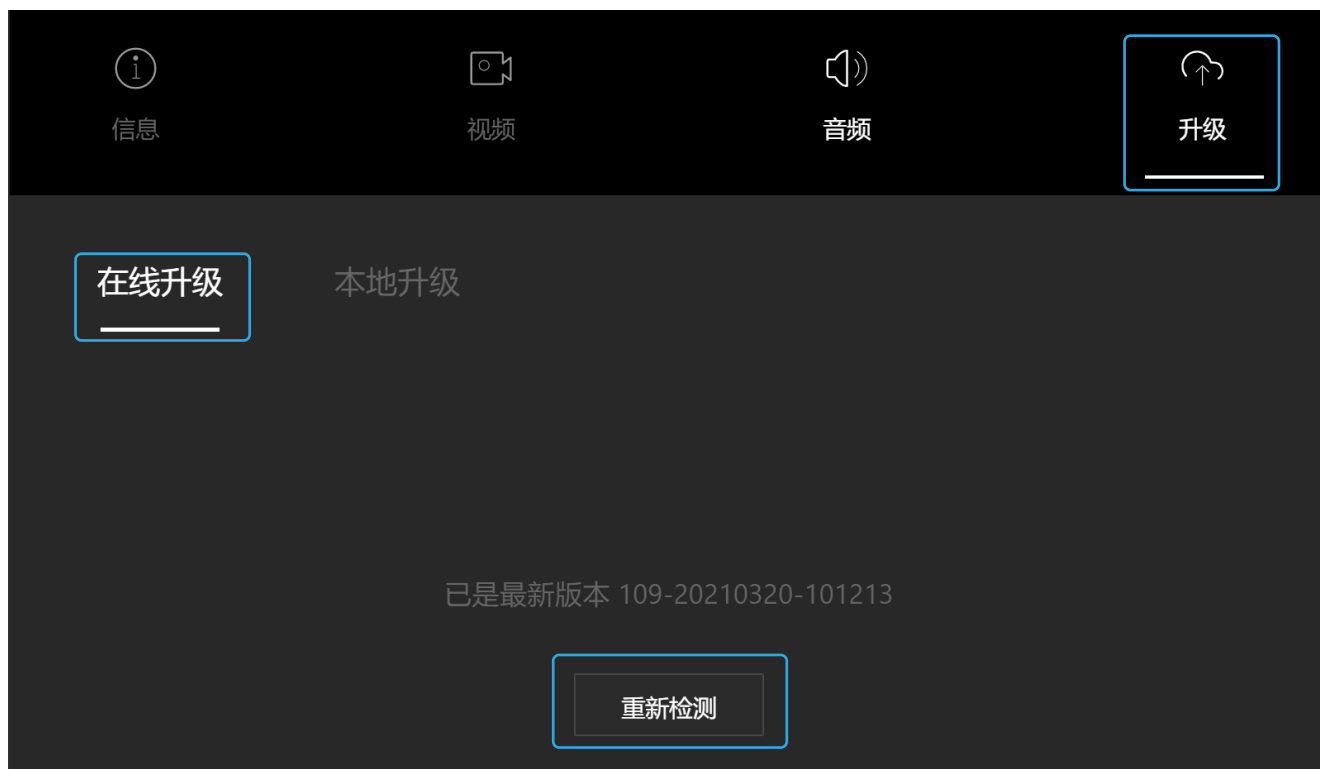


## 7. 升级



## 7.1 在线更新

检查连接的设备是否有可用的更新。如果设备已经连接一段时间，请单击【再次检查】，访问在线升级服务器。当检测到新的更新时，[更新]页签和[在线更新]页签上会显示一个红点。



当检测到可用的更新时；单击“更新详细信息”，查看更新内容。“更新详细信息”窗口高度固定，可以在应用程序中移动。手动[再次检查]按钮位于更新窗口的底部。

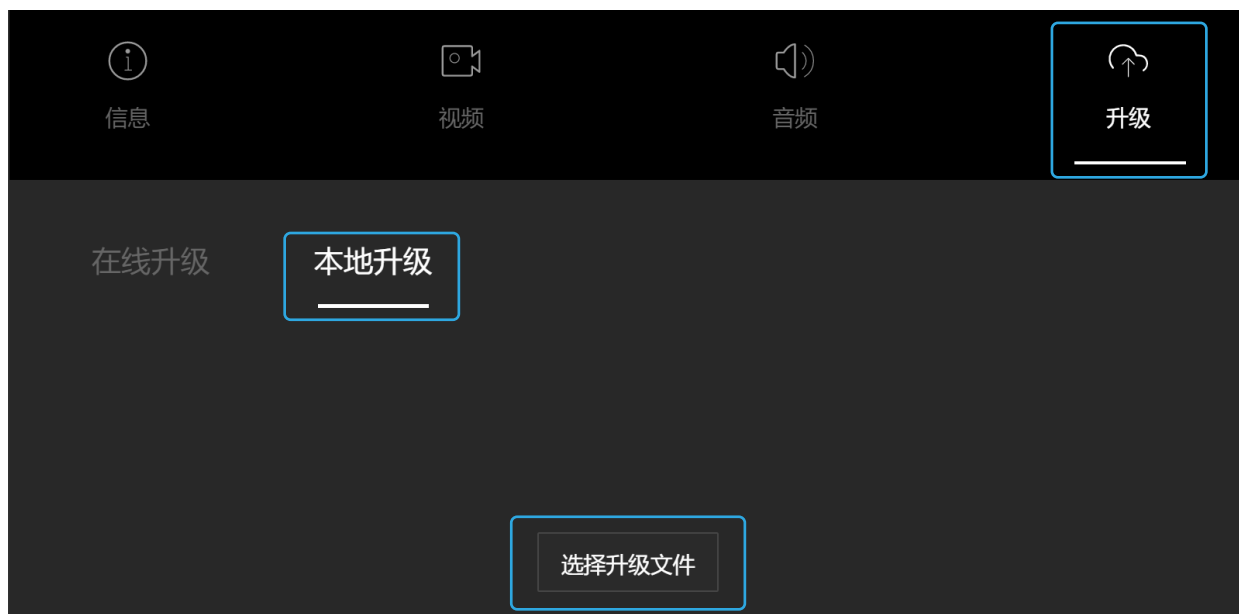
单击【立即更新】开始更新，会显示更新进度和剩余时间。在更新过程中，[重试]按钮是灰色的。

当更新正在进行时，会显示一个提示，显示[正在更新...]请停留在这一页。

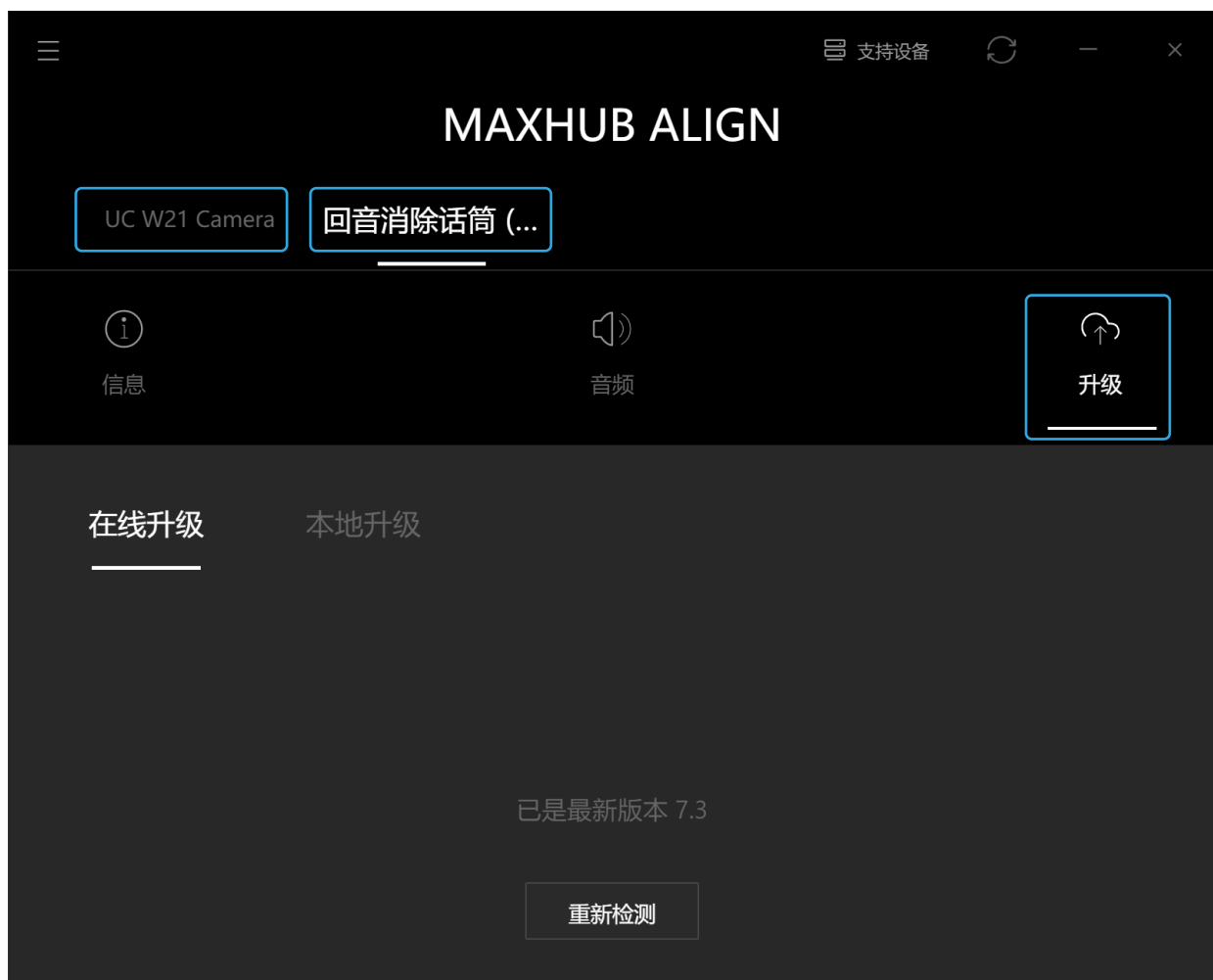
## 7.2 本地更新

单击[选择更新文件]，调出设备的系统文件浏览器窗口，选择开始更新的安装文件。

在任何一种更新方法中，如果更新失败，将显示一个通知窗口，说明[更新失败]。单击【确定】关闭窗口，返回更新前状态。



请注意:在更新之前, 您必须选择要更新的设备或组件。以Videobar为例, 它有两个部分:摄像头和音频模块, 需要分别更新。要更新音频, 请单独选择音频模块(如下所示)。



MAXHUB Align必须更新到版本1.1.23或更高。



## 8. 菜单

单击【设置】，弹出一个迷你浮动窗口。您可以在窗口中修改软件语言。

单击【关于】，弹出一个迷你浮动窗口。您可以在窗口中查看MAXHUB Align版本。



# MAXHUB

广州视臻信息科技有限公司

客服热线：400-168-9545