

UNISINSIGHT

IPC3X_2X_C24_F04A00_00002008-

R32026SP14 版本说明书

产品代码	交付件 (报价件对外中文描述)
IPC322A-L@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC322A-L 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC322A-L@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC322A-L 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC322A-LDS@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC322A-LDS 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC322A-LDS@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC322A-LDS 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC222A-LS@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC222A-LS 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC222A-LS@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC222A-LS 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC222A-LDS@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC222A-LDS 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC222A-LDS@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC222A-LDS 200 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC342A-L@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC342A-L 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC342A-L@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC342A-L 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC342A-LDS@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC342A-LDS 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC342A-LDS@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC342A-LDS 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC242A-LS@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC242A-LS 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC242A-LS@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC242A-LS 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC242A-LDS@ML1-F0360	UNISINSIGHT IPC242A-LDS 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0360
IPC242A-LDS@ML1-F0600	UNISINSIGHT IPC242A-LDS 400 万柔光定焦全彩筒型网络摄像机-ML1-F0600
IPC342A-LIS@MSL111-F0360	UNISINSIGHT IPC342A-LIS 400 万双光定焦筒型网络摄像机-MSL111-F0360
IPC342A-LIS@MSL111-F0600	UNISINSIGHT IPC342A-LIS 400 万双光定焦筒型网络摄像机-MSL111-F0600
IPC322A-IZ@MI2-Z2812	UNISINSIGHT IPC322A-IZ 200 万红外变焦筒型网络摄像机-MI2-Z2812
IPC222A-IZ@MI2-Z2812	UNISINSIGHT IPC222A-IZ 200 万红外变焦筒型网络摄像机-MI2-Z2812
IPC352A-IZ@MI2-Z2812	UNISINSIGHT IPC352A-IZ 500 万红外变焦筒型网络摄像机-MI2-Z2812
IPC252A-IZ@MI2-Z2812	UNISINSIGHT IPC252A-IZ 500 万红外变焦筒型网络摄像机-MI2-Z2812
IPC322A-LI@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC322A-LI 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360
IPC322A-LI@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC322A-LI 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC322A-LI@ML111-F0800	UNISINSIGHT IPC322A-LI 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0800
IPC222A-LIS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC222A-LIS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360
IPC222A-LIS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC222A-LIS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC222A-LIS@ML111-F0800	UNISINSIGHT IPC222A-LIS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0800
IPC322A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC322A-LIDS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360
IPC322A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC322A-LIDS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC322A-LIDS@ML111-F0800	UNISINSIGHT IPC322A-LIDS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0800
IPC222A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC222A-LIDS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360

IPC222A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC222A-LIDS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC222A-LIDS@ML111-F0800	UNISINSIGHT IPC222A-LIDS 200 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0800
IPC342A-LI@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC342A-LI 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360
IPC342A-LI@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC342A-LI 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC242A-LIS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC242A-LIS 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360
IPC242A-LIS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC242A-LIS 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC342A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC342A-LIDS 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360
IPC342A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC342A-LIDS 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC242A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC242A-LIDS 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0360
IPC242A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC242A-LIDS 400 万双光定焦全彩筒型网络摄像机-ML111-F0600
IPC323A-LIS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC323A-LIS 200 万双光定焦海螺半球网络摄像机-ML111-F0280
IPC323A-LIS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC323A-LIS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC323A-LIS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC323A-LIS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC223A-LIS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC223A-LIS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0280
IPC223A-LIS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC223A-LIS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC223A-LIS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC223A-LIS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC323A-LIDS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC323A-LIDS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0280
IPC323A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC323A-LIDS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC323A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC323A-LIDS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC223A-LIDS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC223A-LIDS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0280
IPC223A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC223A-LIDS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC223A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC223A-LIDS 200 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC343A-LIS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC343A-LIS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0280
IPC343A-LIS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC343A-LIS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC343A-LIS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC343A-LIS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC243A-LIS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC243A-LIS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0280
IPC243A-LIS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC243A-LIS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC243A-LIS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC243A-LIS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC343A-LIDS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC343A-LIDS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0280
IPC343A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC343A-LIDS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC343A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC343A-LIDS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC243A-LIDS@ML111-F0280	UNISINSIGHT IPC243A-LIDS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0280
IPC243A-LIDS@ML111-F0360	UNISINSIGHT IPC243A-LIDS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0360
IPC243A-LIDS@ML111-F0600	UNISINSIGHT IPC243A-LIDS 400 万双光定焦海螺网络摄像机-ML111-F0600
IPC3232-IZ@I1-Z2812	UNISINSIGHT IPC3232-IZ 200 万红外星光变焦半球网络摄像机-I1-Z2812
IPC2232-IZ@I1-Z2812	UNISINSIGHT IPC2232-IZ 200 万红外星光变焦半球网络摄像机-I1-Z2812
IPC3532-IZ@I1-Z2812	UNISINSIGHT IPC3532-IZ 500 万红外星光变焦半球网络摄像机-I1-Z2812
IPC2532-IZ@I1-Z2812	UNISINSIGHT IPC2532-IZ 500 万红外星光变焦半球网络摄像机-I1-Z2812
IPC3422-EX@MI2-Z2812	UNISINSIGHT IPC3422-EX 400 万红外变焦防爆筒型网络摄像机-MI2-Z2812

Copyright © 2023 重庆紫光华山智安科技有限公司 版权所有，保留一切权利。
 非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，
 并不得以任何形式传播。本文档中的信息可能变动，恕不另行通知。



目 录

1 版本信息.....	4
1.1 版本号.....	4
1.2 历史版本信息.....	4
1.3 版本配套表.....	5
1.4 版本升级注意事项.....	5
2 软件特性变更说明.....	5
3 操作方式变更说明.....	5
4 版本使用限制及注意事项.....	5
5 存在问题与规避措施.....	6
6 版本解决问题列表.....	6
7 相关资料.....	6
7.1 相关资料清单.....	6
7.2 资料获取方式.....	6
8 技术支持.....	6
附录 A 版本升级操作指导	7

本文介绍了 R32016SP16 版本的特性、使用限制、存在问题及规避措施等，在加载 R32026SP14 版本前，建议您备份配置文件，并进行内部验证，以避免可能存在的风险。

本文档需和本文“[相关资料](#)”中的文档一起配合使用。

1 版本信息

1.1 版本号

外部版本号：R32026SP14

版本号查询方式：登录摄像机 web，点击右上角“系统”，点击左侧“系统信息”，可直接查看程序版本号。

1.2 历史版本信息

表1 历史版本信息表

版本号	基础版本号	发布日期	版本类型	备注
R32026SP14	R32016SP16	2023-06-27	正式版本	优化功能
R32016SP16	R32016SP11	2022-12-7	正式版本	优化图像效果
R32016SP11	R32016SP10	2022-09-05	正式版本	解决网上问题，用于发布
R32016SP10	R32009SP16	2022-7-18	正式版本	无
R32009SP16	R32009SP11	2022-6-1	正式版本	用于防爆变焦筒TR5过点发布
R32009SP11	R32009SP10	2022-3-18	正式版本	用于400万全彩筒、变焦产品、双光产品TR5过点发布
R32009SP10	A32009SP09	2022-2-23	正式版本	用于双光对讲筒、200万全彩筒TR5过点发布
A32009SP09	A32009SP07	2022-2-8	试制版本	合入400万双光定焦产品图像参数，用于产品试制
A32009SP07	A32009SP06	2022-1-4	试制版本	合入双光款型
A32009SP06	A32009SP05	2021-12-20	试制版本	解决上一轮致命问题，合入变焦款型
A32009SP05	首次发布	2021-12-3	试制版本	无

1.3 版本配套表



注意

在升级版本之前，请注意与本版本配套的软、硬件条件必须符合下表的要求。

表2 版本配套表

产品系列	软件对外版本信息
ES3024-VMS	E01013SP04
EC200系列	E02002SP15
NVR2016	E02001SP21
M2 NVR	3.2.3.99914
M1 NVR	DVRS_V9.11.0.20180626
搜索工具	BTC-V1.1.2(R)
华智远见APP	安卓1.4.2/IOS 1.4.4
华智远识视频管理软件	1.2.0 (R)

1.4 版本升级注意事项

- 升级过程中不要断电；

2 软件特性变更说明

版本特性合入记录：

- 支持跨浏览器插件；
- OSD 开放到 6 行；
- 新增超低码率；

3 操作方式变更说明

无；

4 版本使用限制及注意事项

无；

5 存在问题与规避措施

D202201130089

- 问题现象：400W 设备性能问题 1、目前来看拉 4 路流+智能必卡（开智能不触发，卡顿几率较小，智能有触发就会卡），且码率越高，卡顿越严重；2、拉 3 路流+智能（智能触发频繁卡顿，偶尔触发事件或者不触发基本不卡顿），同样码率越高卡顿概率越大；3、拉 4 路流+宽动态，卡顿。
- 产生条件：400 万款型设备被多路（3-4 路）取流时，并开启智能算法或者启用宽动态的情况下，码率启用越高，越容易出现视频画面卡顿现象。
- 规避措施：按照默认视频参数配置，AI 侦测算法一般不会布防在频繁触发场景下，该问题风险低，后续也会持续优化产品性能。

D202205200066

- 问题现象：【原型机测试】IPC-V100R002B17：气候环境试验，低温工作、高温工作：防爆筒工作 12H 后虚焦，不清晰。
- 产生条件：变焦筒在环境温差达到 30℃之后，有概率因镜头模组结构件形变出现虚焦现象，当温度恢复虚焦可恢复。
- 规避措施：1. 当前软件版本已增加规避措施，在正午 12 点跟晚上 9 点分别会进行一次自动聚焦，加上早晚日夜切换会自动聚焦一次，一天内会进行 4 次自动聚焦，问题出现的概率大大降低；2. 国内昼夜最大环境温差正常也不会达到 30℃，该问题风险低；3. 万一实际应用中真的出现虚焦现象，可以通过手动一键聚焦恢复。

6 版本解决问题列表

7 相关资料

7.1 相关资料清单

- 华智 IPC 产品_用户 FAQ

7.2 资料获取方式

联系 UNISINSIGHT 技术支持获取。

8 技术支持

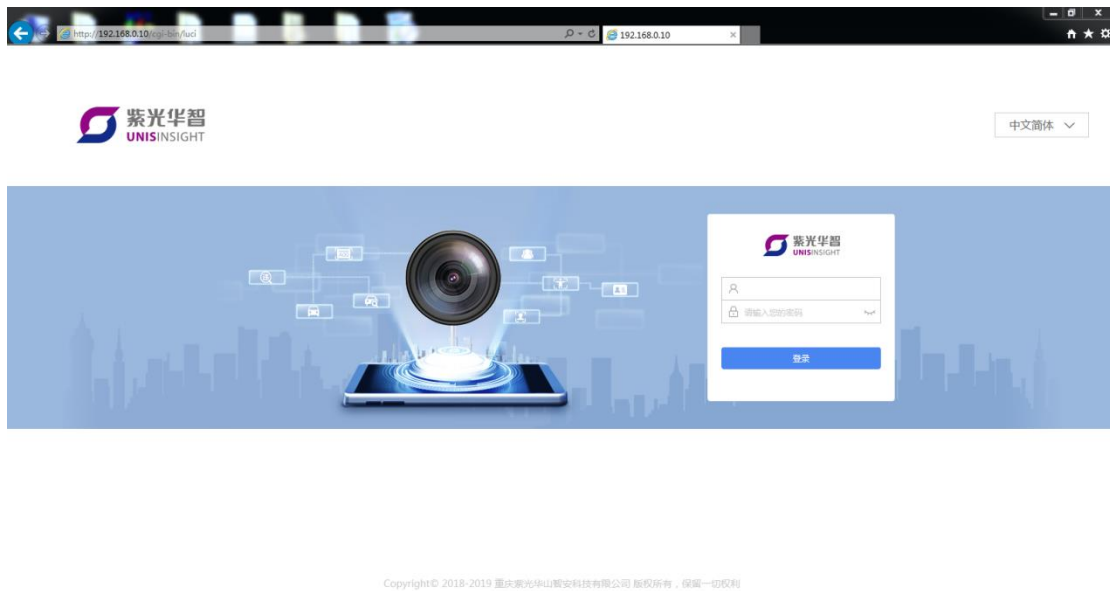
技术支持热线电话：400-688-6363（手机、固话均可拨打）

网址：www.unisinsight.com

附录 A 版本升级操作指导

- (1) 将设备接好电源与网线后，在 ie 浏览器登录设备 web 网页，地址为设备 ip，默认为：192.168.0.10，web 页面如图 1 所示：

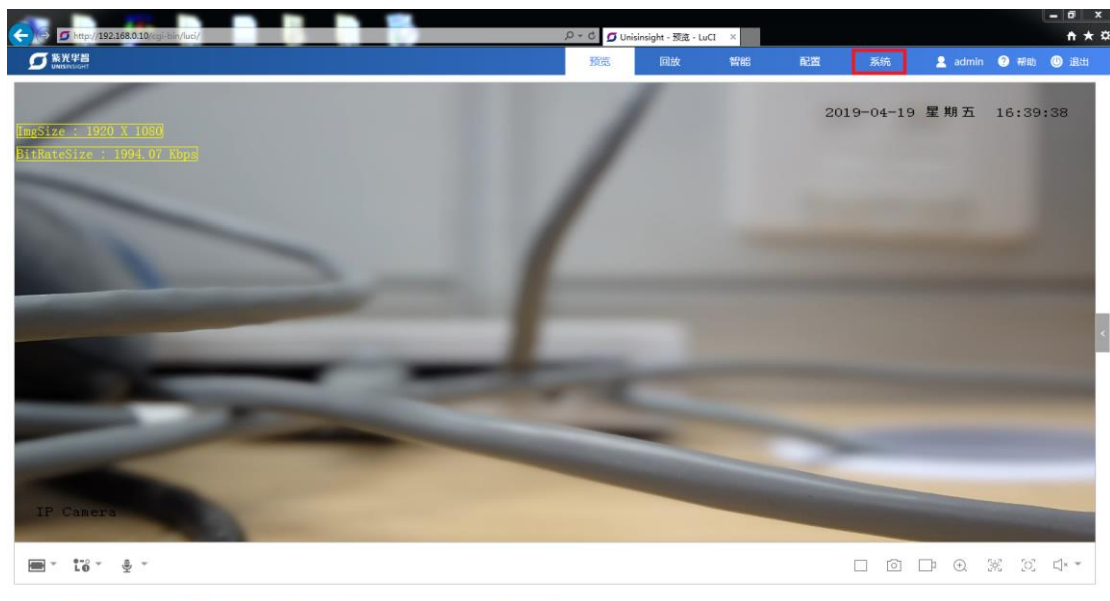
图1 web 页面



- (2) 输入账号密码进行登录；

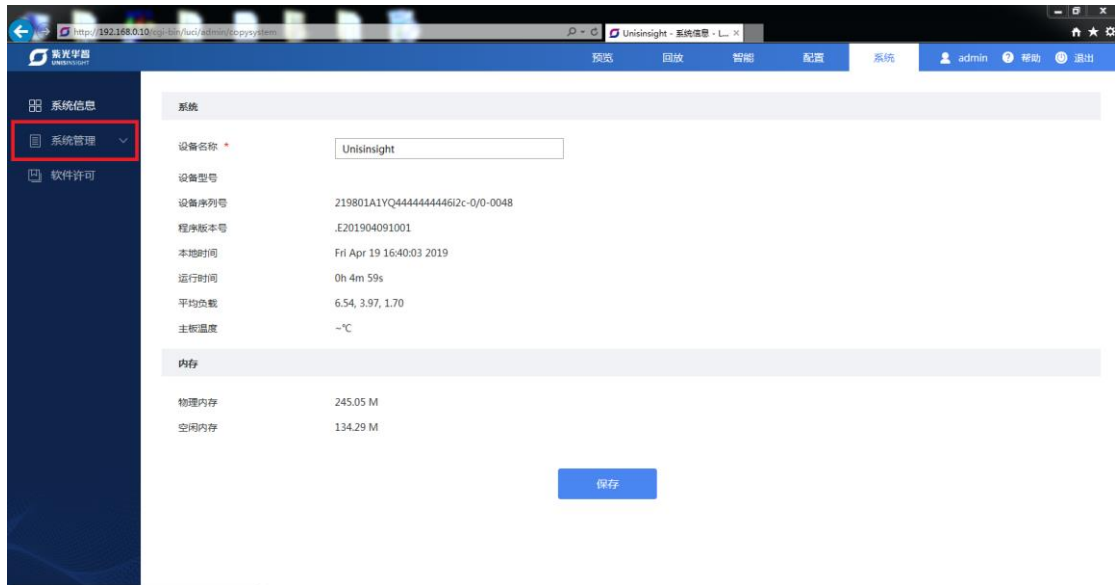
发货软件初次登录会提示设置密码，使用设置的密码进行登录，登录成功后如图 2 所示：

图2 预览界面



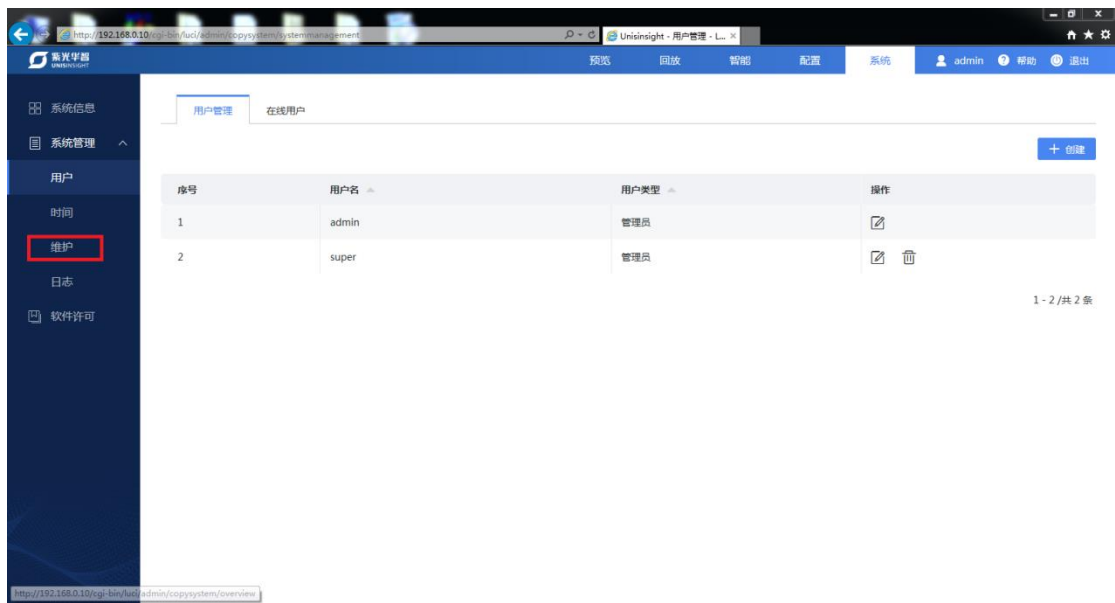
- (3) 点击右上角“系统”选项进入系统设置页面，如图 3 所示：

图3 系统页面



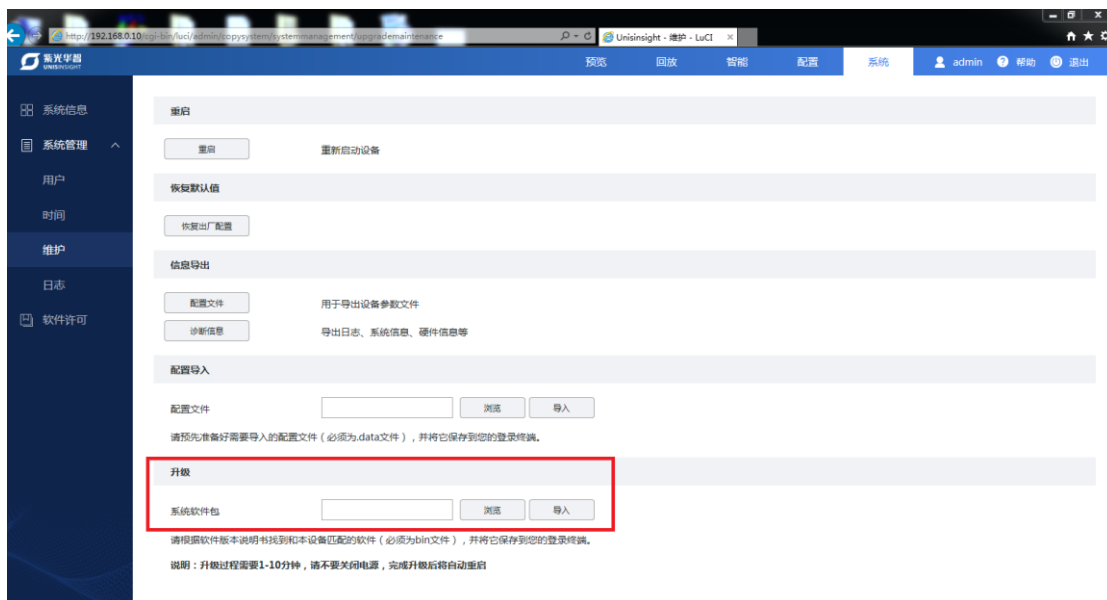
(4) 点击左侧“系统管理”，出现如图 4 子选项，点击“维护”，进入维护页面：

图4 维护页面



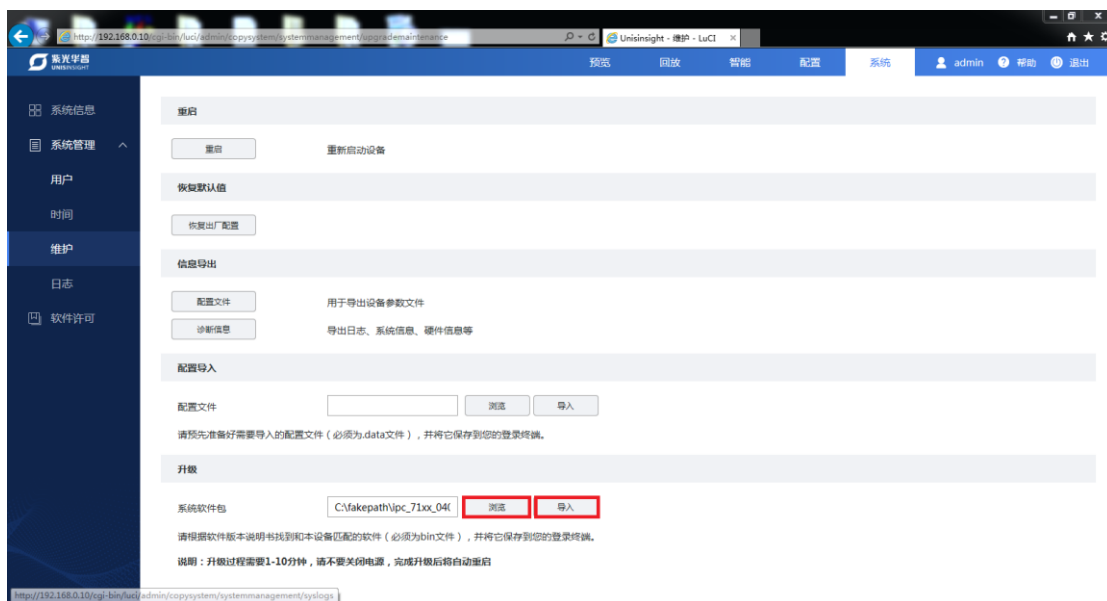
(5) 在维护页面下方有升级选项，如图 5 所示，点击“浏览”，弹出对话框，选择要升级的在线程序，点击“打开”：

图5 升级选项



(6) 打开成功后如图 6 所示，点击“导入”后，等待页面跳转：

图6 升级文件导入



(7) 待页面跳转到如图 7 页面后，点击“执行”，等待系统升级（系统升级可能需要 2~10 分钟），升级成功后页面会刷新到图 1 的登录页面表示升级完成（如果未刷新请手动刷新页面）。



升级过程中请不要断开网络和电源！

图7 升级跳转页面

