

Web 用户界面使用说明

一：准备工作。

1.1 将电源适配器与网络摄像机 DC 电源口连接。

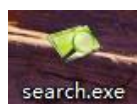
1.2 将网络电缆一端与网络摄像机 RJ45 网口连接，另一端接入路由器 RJ45 网口。

1.3 确认设备已接通电源并且与网络正常连接。

1.4 开启路由器的 DHCP 功能，因为摄像机的出厂设置值为动态获取 IP，若无 DHCP 自动分配 IP 地址，则可能会发生搜索不到摄像机的现象。

二：IP 搜索器。

2.1 IP 搜索器。



在光盘将 Search 搜索工具  拷贝到电脑上，或者登陆在线光盘 <http://cd.365cam.net> 下载 Search 搜索工具。

双击打开搜索工具，即可搜索出当前局域网中存在的设备，选中其中一台，双击可打开设备。如下图 2-1 所示。

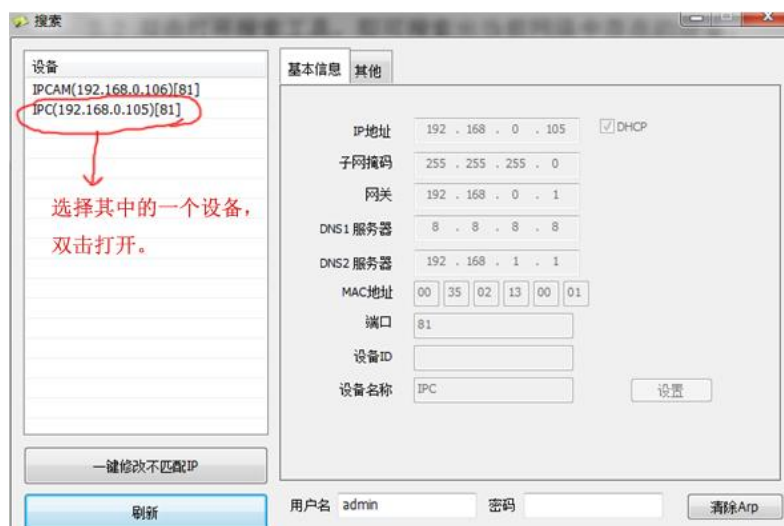


图 2-1

2.2 登录设备

输入用户名（缺省值为 admin）及密码（缺省值为空），如下图 2-2 所示。点击“确定”即可登录到设备的管理界面如下图 2-3 所示。

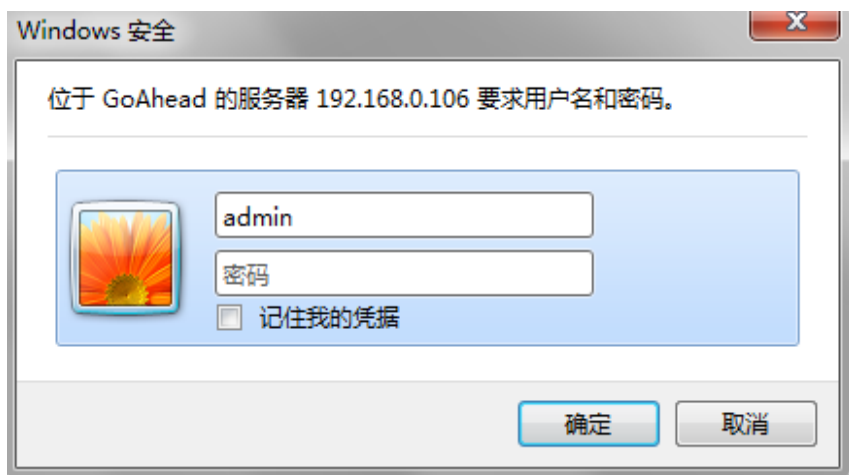


图 2-2

选择语言和登录模式，如图 2-3 所示：



图 2-3

2.3 选择模式进入到 IE 界面：

首次使用 IE 需要下载安装 O C X 插件,如图 2-5,2-6 所示：

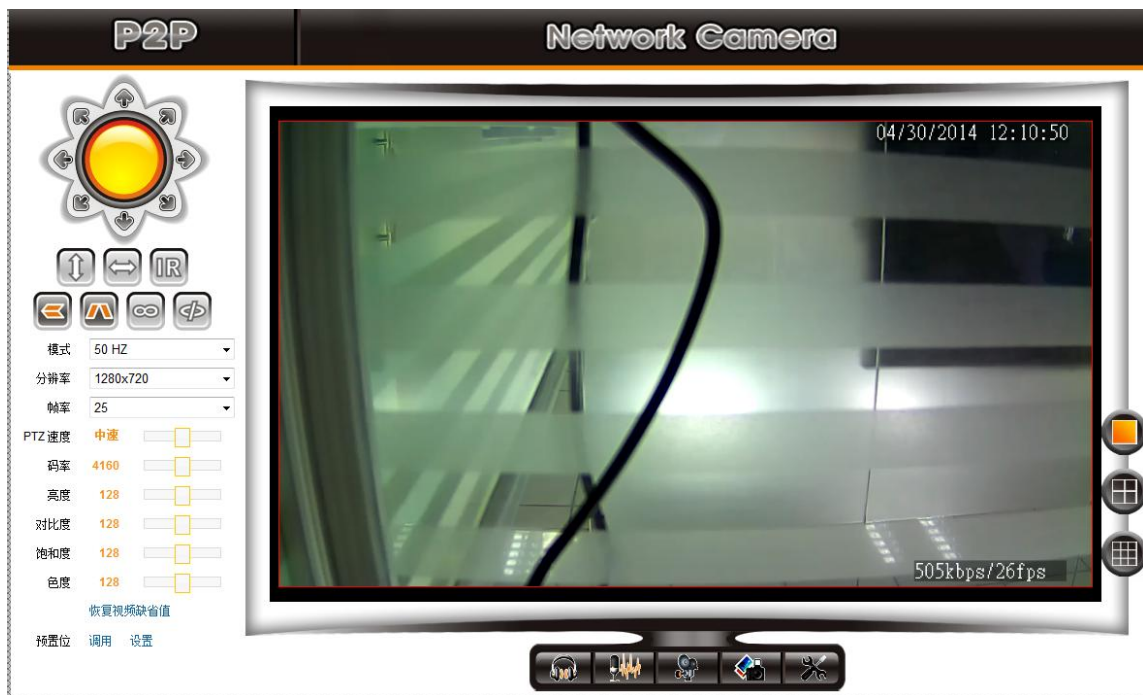


图 2-5



图 2-6

2.4 IE 操作主界面：



：云台控制，可以控制摄像机向各个方向移动。



：上下巡航（仅限于支持云台旋转的机型使用）。



：左右巡航（仅限于支持云台旋转的机型使用）。



：OSD 菜单：播放视频中显示时间以及设备名称（部分机型无此项功能）。



：图像左右翻转。



：图像上下翻转。



I O 开关闭合（仅限于支持外接报警的机型使用）。



I O 开关打开（仅限于支持外接报警的机型使用）。

模式 **50 HZ**

：调整室内外模式，有 50HZ 和 60HZ 可供 选择；一般中国国内室内设置为 50HZ。

分辨率 **1280x720**

：可设置 320×240,640×480 ,1280×720; 三种分辨率。

帧率 **25**

：帧率调整；可设置 1-30 的帧率。

PTZ 速度 **中速**

：调节云台速度。

码率 **4160**

：码率就是数据传输时单位时间传送的数据位数，一般我们用的单位是 kbps 即千位每秒。

亮度	128	
对比度	128	
饱和度	128	
色度	128	

：可根据客户需要自行调整。

恢复视频缺省值

：恢复出厂值，当客户调乱了之后想恢复到出厂默认值时可选择此功能。

预置位	调用	设置	1	2	3	4	X
			5	6	7	8	
			9	10	11	12	
			13	14	15	16	

预置位设置：此功能只可设置预置位并手动调用，不支持预置位点间自动巡航。

预置位	调用	1	2	3	4	X
		5	6	7	8	
		9	10	11	12	
		13	14	15	16	

预位置调用：可调用 16 个预置位。



: 1/4/9 画面之间切换。



: 开启监听，监控着可以监听到摄像机所在位置的声音。（仅限于支持语音的机型使用）。



: 同时开启监听和对话功能，管理者和摄像机前端就可以实现双向语音对讲。（仅限于支持语音的机型使用）



: 点击实现本地录像。

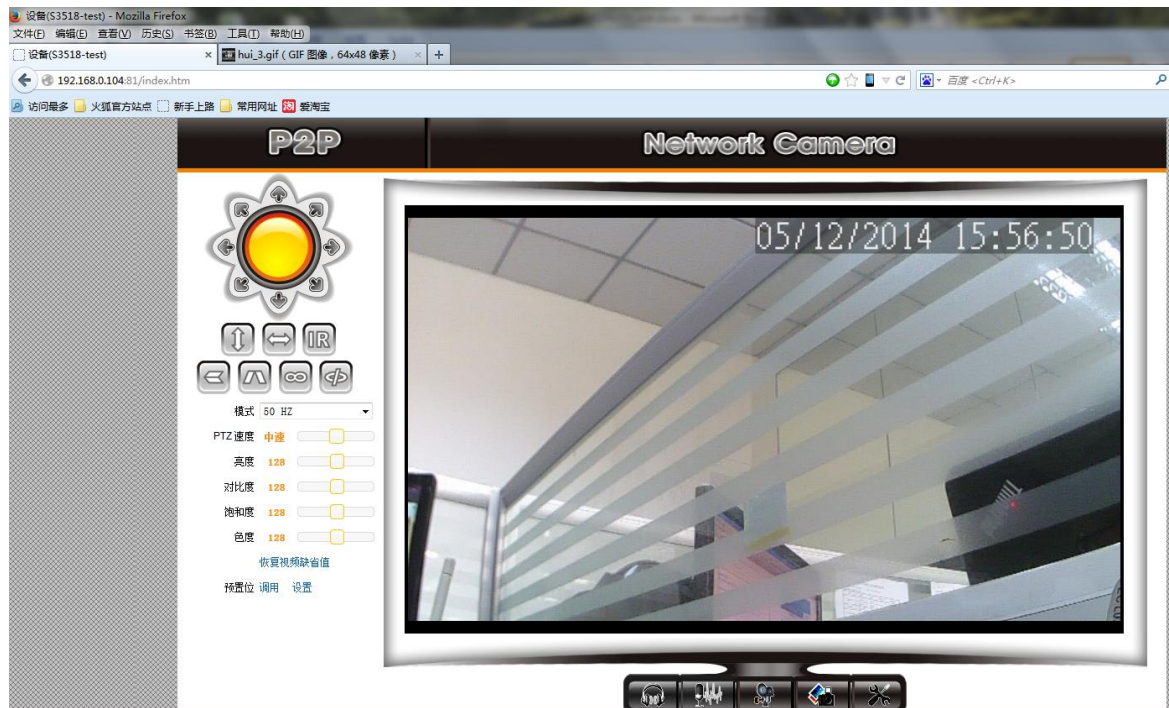


: 抓拍设备当前画面。



: 点击进入设备参数设置界面。

2.5 其它浏览器观看：



2.6 图片模式观看：



2.7 TF 卡录像在线播放：



三：摄像机的基本设置。


在主界面中点击  进入设备参数管理页面，如下 3-1 图：



图 3-1

3.1 设备的名称设置。

用户可以根据自己的需要更改设备的名称，如下图 3-2 所示。

设备名称设置	
名称	IPCAM
<div>设置 刷新</div>	

图 3-2

3.2 设备的时钟设置。

用户可以使用 NTP 服务器和本地 PC 时间校准时钟，如下图 3-3 所示。

设备时钟设置	
设备时钟时间	Wed, 30 Apr 2014 13:03:50 UTC
设备时区设定	(GMT +08:00) 北京, 新加坡, 台北
使用 NTP 服务器自动校时	<input checked="" type="checkbox"/>
Ntp 服务器	time.nist.gov
<div>使用 PC 时间校准设备时钟</div>	
<div>设置 刷新</div>	

图 3-3

3.3 本地录像设置。

用户可以选择录像路径，录像打包文件的大小，时间长度，是否覆盖等参数进行设置，如下图 3-4 所示。

本地录像路径	
本地录像路径	E:\test <div>选择...</div>
录像打包文件大小(MB)	100 <div>最小100MB,最大1000MB</div>
录像打包时间长度(分钟)	6 <div>最小5分钟,最大120分钟</div>
是否覆盖录像	<input checked="" type="checkbox"/>
<div>设置 刷新</div>	

图 3-4

3.4 TF 卡录像设置。

用户可以对录像时长，定时录像等参数进行设置，如下图 3-5 所示。

录像计划																											
TF卡总容量(MB)														3780 M													
TF卡状态														正在录像中... <input type="button" value="格式化"/>													
录像覆盖														<input checked="" type="checkbox"/>													
定时录像														<input checked="" type="checkbox"/>													
全选														<input checked="" type="checkbox"/>													
天	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
星期日																											
星期一																											
星期二																											
星期三																											
星期四																											
星期五																											
星期六																											
<input type="button" value="设置"/>														<input type="button" value="刷新"/>													

图 3-5

注意：TF 卡必须关闭设备电源后，再插入 TF 卡；然后启动设备，在 TF 卡录像计划了，点击“刷新”，获取 TF 卡状态，如果显示 TF 卡没有插入或者 TF 卡总容量为 0；请点击格式化（格式化的过程中不能中断）。

3.5 报警服务设置。

用户可以选择报警的方式，如：移动侦测布防，声音侦测，I O 口联动，发送邮件，上传图片，联动 预置位报警等，用户都可以自行选择；

例如：

移动侦测全天候布防；

设置侦测 灵敏度为 5；

报警声音灵敏度设为禁止。（开启了此项功能后，摄像机在监控现场，如果监听到声音，就会触发报警，开始录像，发送邮件，上传图片到 FTP 服务器等）；

发送邮件；

ftp 图片上传，

报警时联动对准预置位 无；

报警后邮件通知；

报警后上传图片；

报警布防时间；

设置如下图 3-6 所示：

报警服务设置	
移动侦测布防	<input checked="" type="checkbox"/>
移动侦测灵敏度	5 数值越小越灵敏
报警声音灵敏度	禁止检测
报警输入布防	<input checked="" type="checkbox"/>
触发电平	低
报警触发事件	
报警时预置位联动	无
报警后 IO 联动	<input type="checkbox"/>
报警后邮件通知	<input checked="" type="checkbox"/>
报警后上传图片	<input checked="" type="checkbox"/>
上传图片张数	2 (0~255)
报警布防时间	
日程安排	<input checked="" type="checkbox"/>
全选	<input checked="" type="checkbox"/>
天	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23
星期日	
星期一	
星期二	
星期三	
星期四	
星期五	
星期六	

设置 刷新

图 3-6

3.6 邮件服务设置。

邮箱服务参数设置如下图 3-7,3-8 所示, 点击测试如图 3-9 所示。

邮件服务设置	
发送者	2282768405@qq.com
SMTP 服务器	smtp.qq.com 请选择
SMTP 端口	465
需要校验	<input checked="" type="checkbox"/>
SSL	TLS
SMTP 用户	2282768405@qq.com
SMTP 密码	●●●●●●●●
接收者 1	2282768405@qq.com
接收者 2	
接收者 3	
接收者 4	
<input type="button" value="测试"/> 请先设置参数,然后再测试	
<input type="button" value="设置"/> <input type="button" value="刷新"/>	

图 3-7

邮件服务设置	
发送者	siepem2015@163.com
SMTP 服务器	smtp.163.com 请选择
SMTP 端口	25
需要校验	<input checked="" type="checkbox"/>
SSL	NONE
SMTP 用户	siepem2015@163.com
SMTP 密码	●●●●●●●●
接收者 1	siepem2015@163.com
接收者 2	
接收者 3	
接收者 4	
<input type="button" value="测试"/> 请先设置参数,然后再测试	
<input type="button" value="设置"/> <input type="button" value="刷新"/>	

图 3-8

测试 ... 成功

图 3-9

该主要功能是邮件报警功能，如果摄像机触发报警，就给设置好的 email 发送报警邮件：

发送者：填写发送者邮箱地址。

接收者：填写接收报警邮件的邮箱地址。

SMTP 服务器：填写发送者邮箱的邮箱网站；如 QQ 邮箱：smtp.qq.com ； 163 邮箱：smtp.163.com。

SMTP 用户： 填写发送者邮箱的用户名。

SMTP 密码： 填写发送者邮箱的密码

该摄像机接入互联网后才有此功能，如果发送者邮箱密码改了，要保持设置的密码和邮箱密码一致功能才能正常使用。

3.7 FTP 功能设置。

在 FTP 设置界面中点击获取即可获取到设备 FTP 设置信息，例如下图 3-10 所示；点击测试，如下图 3-11 所示：

FTP 服务设置	
FTP 服务器	<input type="text" value="192.168.0.101"/>
FTP 端口	<input type="text" value="21"/>
FTP 用户	<input type="text" value="licong"/>
FTP 密码	<input type="password" value="•••••"/>
上传图片张数	<input type="text" value="0"/> 空或者0表示不定时上传图片(0~3600)
<input type="button" value="测试"/> 请先设置参数,然后再测试	
<div><input type="button" value="设置"/> <input type="button" value="刷新"/></div>	

图 3-10



图 3-11

3.8 报警日志

用户可以查看相关的告警记录。如下图 3-12 所示。

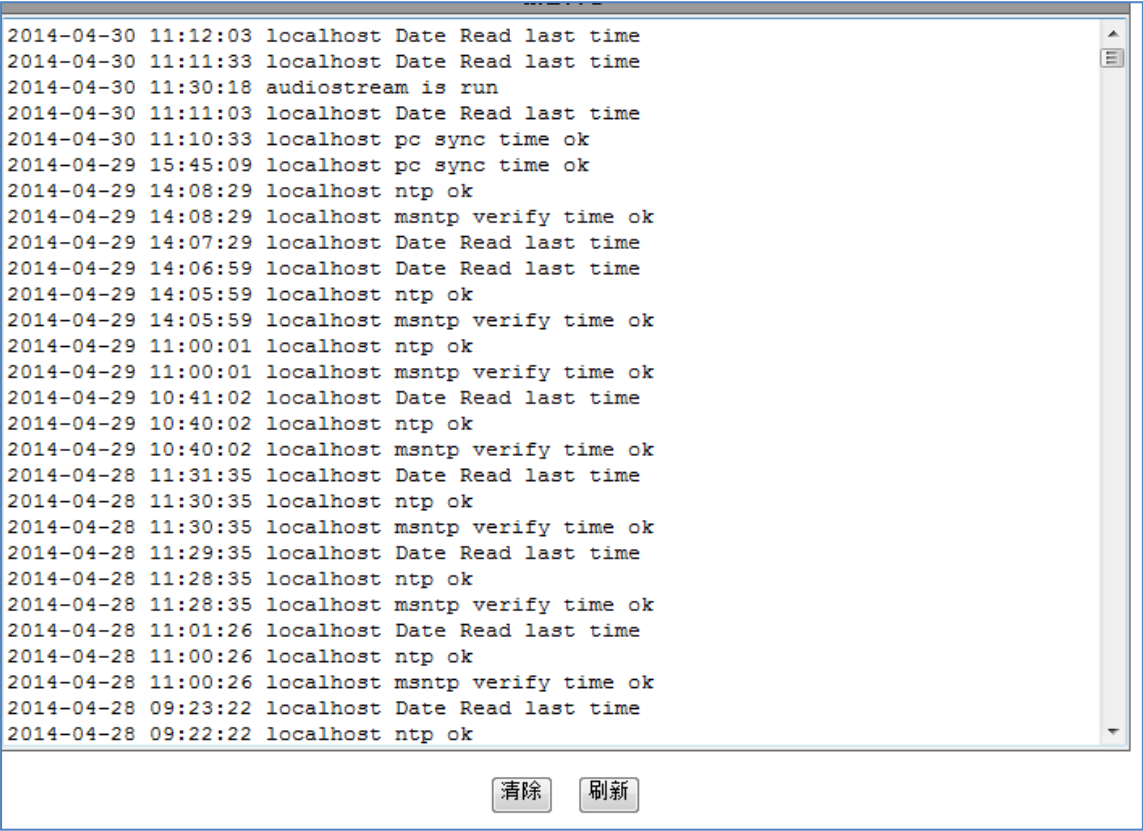


图 3-12

3.9 基本网络设置。

基本网络设置	
从 DHCP 服务器获取 IP 地址	<input checked="" type="checkbox"/>
Http 端口	<input type="text" value="81"/>

图 3-13

3.10 无线网络设置。

点击 按钮，在无线列表中，将会搜索出无线接入热点，选择其中的一个无线接入热点，并在共享密钥中输入该无线接入的密码，最后点击 。（注意：点击设置以后，设备会自动重启，耐心等待一分钟即可。）

无线网络列表

单击选中一个无线网络

ID	SSID	MAC	
1	TP-LINK2	9C:21:6A:06:AF:34	
2	TP-LINK_E53114	1C:FA:68:E5:31:14	
3	TP-LINK_708D9E	9C:21:6A:70:8D:9E	
4	SZELJ	00:15:6D:C7:11:3E	
5	HD-NVR6	00:E1:0F:00:03:08	
6	TP-LINK	C0:61:18:91:BB:EC	
7	zy1877	00:25:86:A7:2A:3E	
8	wmb	78:44:76:0A:59:7D	
9	RDGROUP	E0:05:C5:0F:63:A3	
10	winty	78:44:76:0A:59:7C	
11	MERCURY_01	BC:D1:77:C0:87:AA	
12	MERCURY_02	BC:D1:77:C0:91:6C	
13	TP-LINK_9DFBFA	1C:FA:68:9D:FB:FA	

搜索

单击“搜索”，搜索无线接入点

使用无线局域网

☒

SSID

TP-LINK_E53114

网络类型

Infra

验证模式

WPA2-PSK Personal (AES)

共享密钥

qw123456

这里填写路由器的无线密码。

设置

刷新

图 3-14

3.11 动态域名设置

在 DDNS 设置界面中点击获取即可获得设备 DDNS 设置信息， 例如下图 3-15 所示：

动态域名设置

DDNS 服务	9299.org
DDNS 用户	llcc2020
DDNS 密码	●●●●●●●●
DDNS 域名	9299.org
Update URL	www.9299.org/upgengxin.asp example: www.9299.org/upgengxin.asp
URL port	80 (default: 80)
模式	1
DDNS 状态	9299成功

如本设置位於中国大陆或香港地区，应设置代理服务器

设置

刷新

图 3-15

- DDNS 服务：填写 9299.org
- DDNS 用户：填写申请的域名。
- DDNS 密码：填写域名的密码。
- DDNS 域名：填写 9299.org
- Update URL: www. 9299. org/upgengxin. asp
- URL Port： 80
- 模式：选择 1

DDNS 状态：显示连接域名的状态。

注意：申请免费的域名解析服务器操作说明请参考网站说明或者联系服务提供商的客户服务部门(如：11cc2020 是申请的 9299.org 的域名)。

动态域名服务如果启用，需要在路由器上检查UPnP 列表，查看设备 IP 地址和端口是否在列表上，在列表上，则说明路由器与设备的映射成功，不需要做其它的设置。没有找到，则必须在路由器里做相应的端口映射，即把设备的 HTTP 端口号通过路由映射出去，具体操作请查看专门关于端口映射的文件。

3.12 PTZ 设置。

PTZ 设置	
指示灯	打开 ▾
禁止预置位	<input type="checkbox"/>
启动时对准预置位	禁止 ▾
PTZ 速度	中速 ▾
巡航圈数	无限制 ▾

设置 刷新

图 3-16

3.13 多路设备设置。

如果用户需要在同一画面中查看多个设备的监控图像，就需要设置多路设备设置，如下图 3-17,3-18.3-19 所示。

多路设备设置	
当前局域网中的设备列表	
	刷新
第一路设备	本机
第二路设备	IPCAM(192.168.0.107)
名称	IPCAM
主机地址	192.168.0.107
Http 端口	81
用户	admin
密码	••••••
	添加 删除
第三路设备	无
第四路设备	无
第五路设备	无
第六路设备	无
第七路设备	无
第八路设备	无
第九路设备	无
注: 如果需从 internet 访问, 请确保输入的主机端口是从 internet 访问到的	
设置 刷新	

图 3-17

多路设备设置	
当前局域网中的设备列表	
	刷新
第一路设备	本机
第二路设备	IPCAM(192.168.0.107)
第三路设备	无
第四路设备	无
第五路设备	无
第六路设备	无
第七路设备	无
第八路设备	无
第九路设备	无
注: 如果需从 internet 访问, 请确保输入的主机端口是从 internet 访问到的	
设置 刷新	

图 3-18

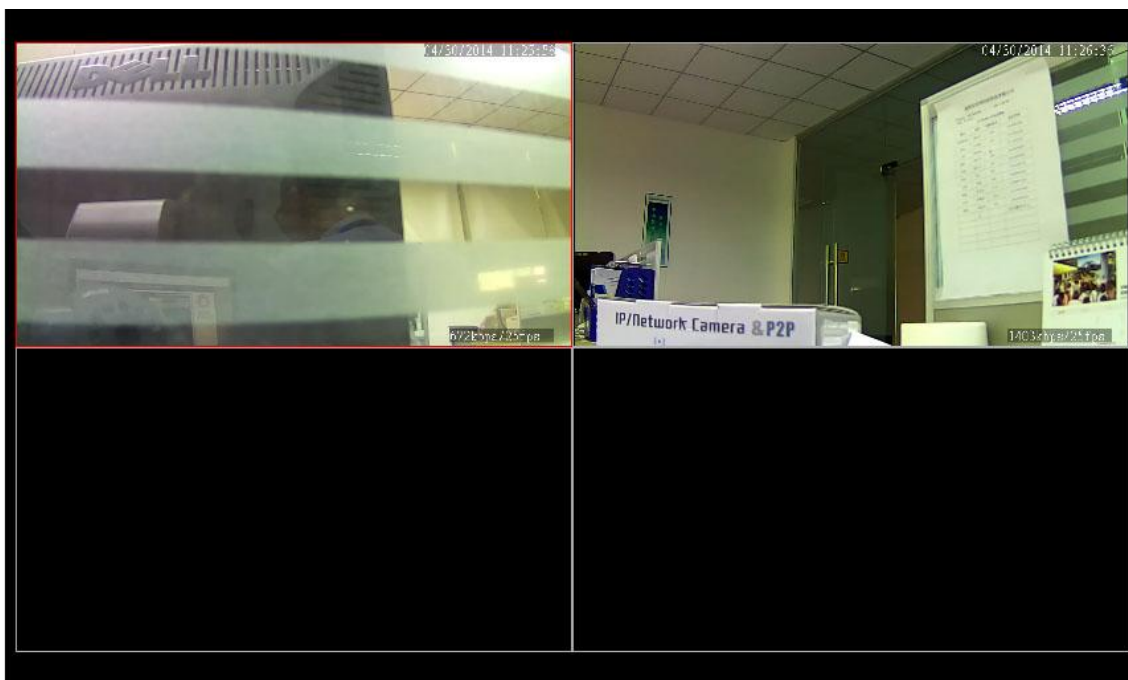


图 3-19

3.14 维护。

单击 **恢复出厂设置** 设备重启后恢复到出厂默认的设置。

单击 **重启设备** 设备重启，但是不会改变设备参数值。

升级设备系统固件：

点击浏览，选择升级的系统固件文件，然后点击升级。

升级设备系统固件	<input type="text"/>	浏览...	升级
升级设备应用固件	<input type="text"/>	浏览...	升级

单击升级开始

升级设备应用固件：

点击浏览，选择升级的应用固件文件，然后点击升级。

升级设备系统固件	<input type="text"/>	浏览...	升级
升级设备应用固件	<input type="text"/>	浏览...	升级

单击升级开始

注意：升级过程中不能断电，否则导致系统崩溃，设备将无法正常使用。

3.15 返回。

单击 **返回** 后，回到主界面。