

DCS-N6240 DCS-N6241 DCS-N6244

用户手册

## 目录

前言.....	3	影像格式和声音设定 .....	24
装箱清单.....	3	邮件及FTP设定 .....	26
产品规格及说明.....	3	事件设定 .....	28
产品的安装.....	6	时间日期设置 .....	30
硬件安装.....	6	SD卡设定 .....	31
POE供电 (适用DCS-N6241).....	7	I/O输入输出 .....	33
IP地址分派.....	8	注销 .....	34
显示器设置.....	11	系统设置 .....	34
安装ACTIVE X控件 .....	13	系统备份和复位 .....	37
操作模式.....	15	系统更新 .....	38
产品设置.....	18	注销 .....	38
网络设定.....	19	设备基本状态 .....	39
PPPOE设定.....	20	系统操作历史记录浏览 .....	39
DDNS设定.....	20	注销 .....	40
无线网络设定 (只限DCS-N6244) .....	22	<b>网络配置 .....</b>	<b>41</b>
影像调整设置.....	23	<b>恢复出厂设置 .....</b>	<b>42</b>
		<b>联系方式 .....</b>	<b>43</b>

## 前言

DCS-N6240 系列为 CCD 网络云台 12 倍变焦网络摄像机。本身内建网络伺服器。用户透过浏览器能实时的观看远端画面。MPEG-4 视频压缩可提供流畅影像质量。自带云台遥控功能。内建 SD 卡的功能,影像也可存储在 SD 卡,并提供远端回放功能。可使用 Microsoft Media Player 进行回放。

使用者可能透过简易的图型界面管理此摄像机,可轻松的架构一居家型的安全监控系统。

## 装箱清单

主机  
网线  
电源适配器  
无线天线(DCS-N6244)  
光盘软件  
保修卡和合格证  
支架板  
配件包(胶塞 x2, 螺钉 x2)



## 产品规格及说明

- 使用 MPEG4 压缩格式
- 支持 SD 卡远端录影功能
- 远程云台控制
- 无线网络连接 (802.11b/g) (选购)
- 双向语音
- 支持线上软体更新
- 支持网上即时 AVI 动态录影

## ● 兼容 Microsoft Windows Media Player

产品规格

产品型号	DCS-N6240	DCS-N6241	DCS-N6244
<b>硬件</b>			
处理器	ARM 9, 32 bit RISC		
RAM	64MB		
ROM	8MB		
成像元件	1/4" CCD		
视频输出口	1		
音频入/出	1/ 1		
输入输出设备	in/ 1 out		
电源功率	DC5V,2.5A	DC12V,1.25A	DC5V,2.5A
POE 供电	不支持	支持	不支持
水平旋转	270 <sup>0</sup>		
左右旋转	120 <sup>0</sup>		
<b>网络</b>			
网络接口	10/ 100 Base-T		
无线	不支持	不支持	支持
WEP	64/ 128 bit		
通讯协议	HTTP, TCP/ IP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP		
<b>系统</b>			
摄像画素(H*V)	NTSC:720x480, 352x240, 176x120 PAL: 720x576, 352*288, 176x144		
影像调节	亮度, 对比, 饱和, 色调		

图像快照	支持	
全屏监视	支持	
云台控制	支持	
预设点	8 个	
巡视	支持	
自动旋转	支持	
速度控制	支持	
影像压缩格式	MPEG-4	
影像压缩调节	CBR, VBR	
位移检测	支持, 可设定 3 个不同的区域	
事件触发动作	Mail, FTP, Save to SD card	
报警功能	支持, 报警可发送至邮箱	
安全性	密码保护	
系统升级	可使用网络线上更新	
同步连接	支持 9 同时在线	
音频	支持	
<b>SD 卡管理</b>		
录像触发	Motion Detection, Network break down	
图像格式	AVI	
视频回放	支持	
文件删除	支持	
<b>浏览器要求</b>		
操作系统	Windows 2000, XP, 2003	
硬件要求	推荐	Intel-C 2.0G, RAM: 512MB, Graphic card: 64MB
	最低	Intel-C 1.6G, RAM: 256MB, Graphic card: 32MB

## 产品的安装

### 硬件安装

#### 1.连接电源



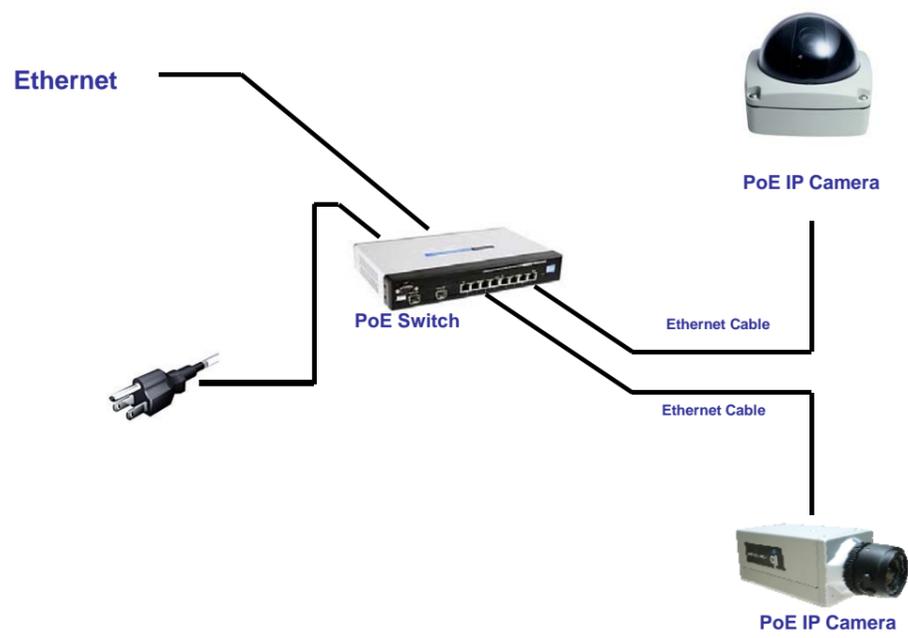
#### 2.连接网线



### POE 供电 (适用 DCS-N6241)

建议选用 802.3af, 15.4W PoE Switch 规格

- PoE 是一种将电源整合到网络设备中的技术，使用与网络同一个线路。
- PoE 特别适用于 IP 监控和远端监控的应用中。
- 不需要在摄像机端安装电源插头。
- 可以在安装电源不方便的位置或者布线成本比较高的位置。
- PoE 不需要独立供电。
- 安装方便价格实惠。就是自己也能够很容易的安装好。

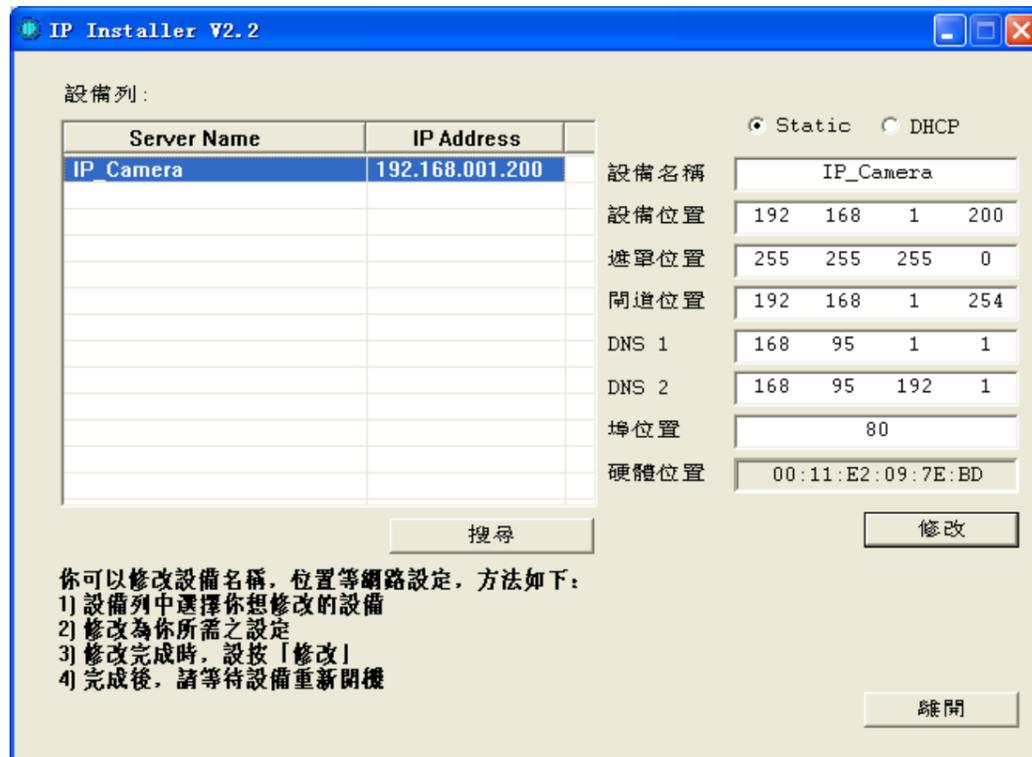


### IP 地址分派

1. 使用光盘内"IP Installer"软件来设定 DCS-N6240 系列 的 IP 地址。  
该软件在附带光盘软件。
2. IP installer 有两种语言  
IPInstallerCht.exe: 中文版  
IPInstallerEng.exe:英文版
3. 有三种 IP 设置方式
  - a. 固定 IP
  - b. DHCP (动态 IP)
  - c. 拨号上网(PPPOE)
4. 执行 IP Installer
5. 若使用 Windows XP SP2 或以上操作系统一开始会出现安全警告的对话框，请选择解除。



解除后 IP Installer 将出现



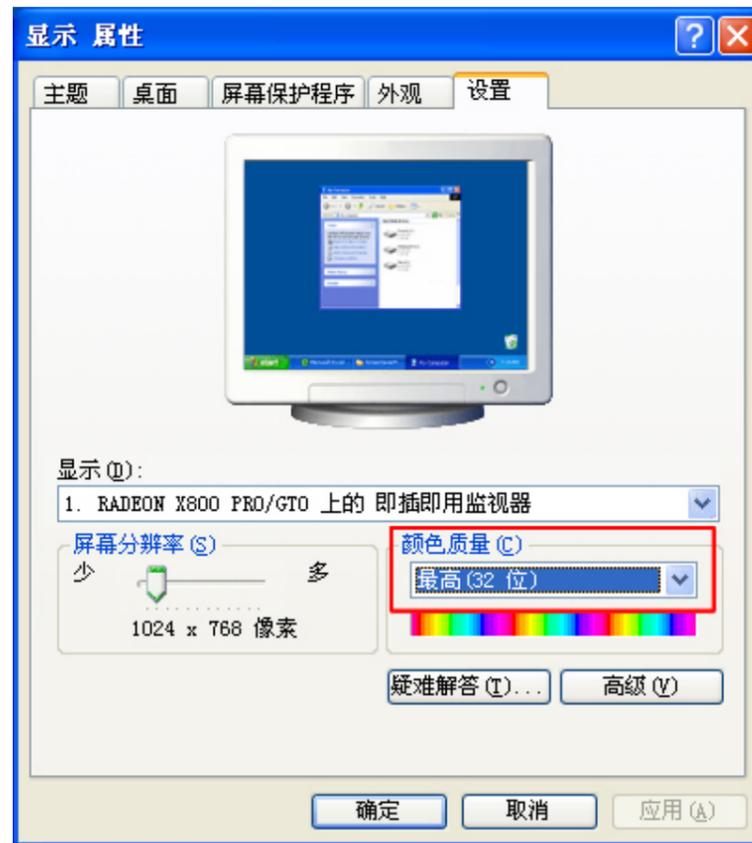
6. 设备列中的摄影机后左边将会出现其目前所设定参数，在修改网络设定参数并按下下方的“修改”按键，出现重启摄像机的对话框，“确定”完成设置。

### 显示器设置

1. 鼠标在桌面上按右键，选择“属性”。



2. 打开了“显示”属性对话框后，依次选择“设置”->“颜色质量”，选择“最高(32 位)”。



### 安装 ActiveX 控件

当首次使用 IE 查看 DCS-N6240 系列时，它将要求你安装 ActiveX 组件。



按照提示安装即可。

如果设置失败，请检查 IE 浏览器的安全设置。

请依次选择 IE 工具框中的 工具 -> Internet 选项 -> 安全 -> 自定义级别





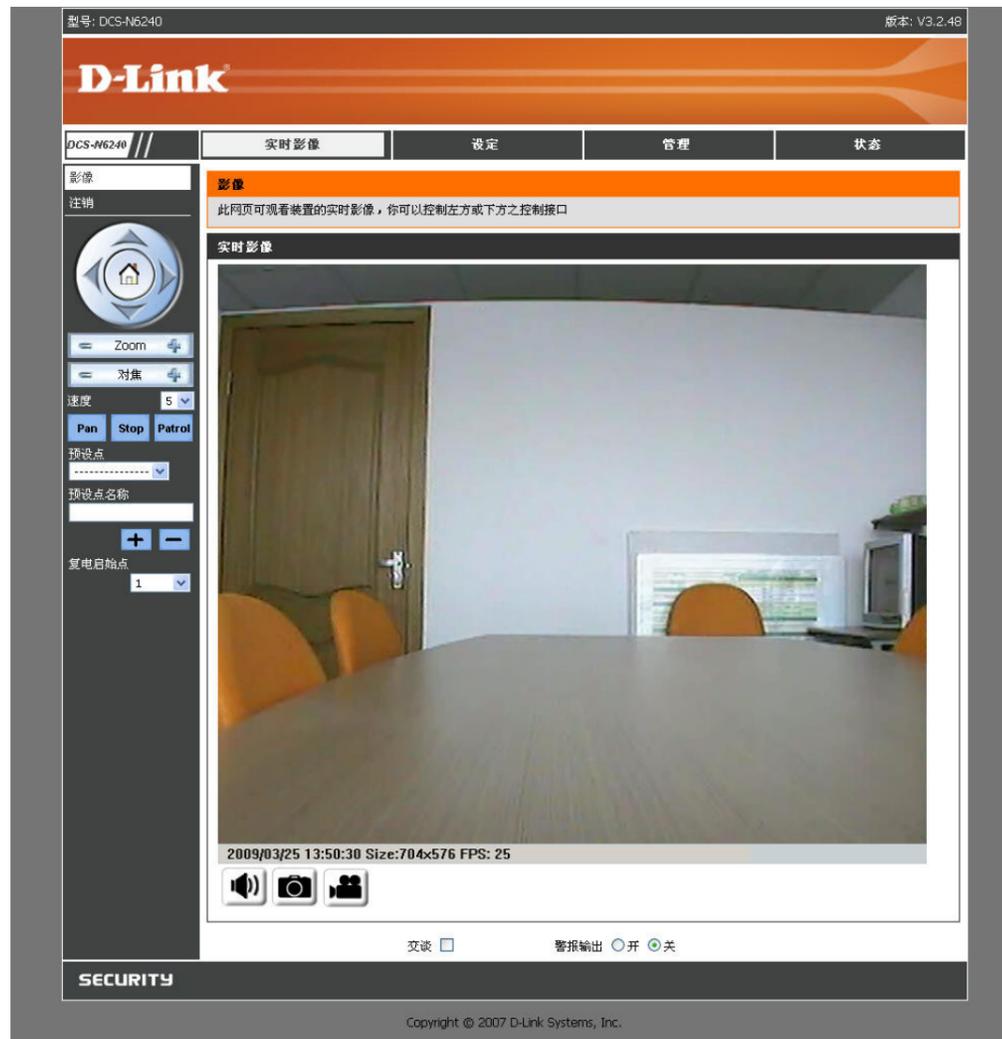
在安全设置里面请将“对没有标记安全的ActiveX控件进行初始化和脚本运行”以及“下载未签名的ActiveX控件”两项选取为“启用”或“提示”。

### 操作模式

启动 IE 浏览器，在 IE 地址栏里面键入相对应的 IP 地址，它将呈现出以下对话框。键入用户名称和密码。缺省用户名称和密码都是"admin"和"admin"。



登陆后将出现以下界面



双点击视频画面，它将改变全屏模式。 按键"ESC"（退出）或再次双击视频画面，就会返回正常模式。

在视频画面上点击右键，将出现弹出菜单



- 1 · Snapshot: 快照，以 jpeg 格式保存当前画面
- 2 · Record Start: 在本地计算机上开始录像，它将询问保存路径。在画面上再次点击鼠标右键选择”Stop Record”停止录像。录像内容以 AVI 格式存储在计算机内。(MicroSoft Media Play 播放器可以播放此录像)
- 3 · Mute :静音
- 4 · Full Screen : 全屏显示模式
- 5 · Zoom : 放大画面

产品设置

DCS-N5440	实时影像	设定	管理	状态
<ul style="list-style-type: none"> <li>网络设定</li> <li>DDNS设定</li> <li>影像调整设定</li> <li>声音及影像</li> <li>邮件及FTP设定</li> <li>事件设定</li> <li>时间设定</li> <li>SD卡</li> <li>I/O设定</li> <li>注销</li> </ul>	<p><b>网络设定</b></p> <p>此网页提供了局域网网络之相关设定.</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/> </p> <hr/> <p><b>局域网网络设定</b></p> <p> <input type="radio"/> 自动取得IP                 <input checked="" type="radio"/> 固定IP             </p> <p>IP位置: <input type="text" value="192.168.0.202"/></p> <p>子网掩码: <input type="text" value="255.255.255.0"/></p> <p>预设网关机: <input type="text" value="192.168.0.1"/></p> <p>惯用DNS: <input type="text" value="168.95.1.1"/></p> <p>其它DNS: <input type="text" value="168.95.192.1"/></p> <hr/> <p><b>PPPOE 设定</b></p> <p> <input type="radio"/> 开启                 <input checked="" type="radio"/> 关闭             </p> <p>使用者名称: <input type="text"/> (e.g name@isp.com)</p> <p>密码: <input type="password"/></p> <p>拨号完成时寄出邮件: <input type="checkbox"/></p> <p>邮件主旨: <input type="text" value="PPPoE From IP Camera"/></p> <hr/> <p><b>PORT 设定</b></p> <p>网页Port: <input type="text" value="80"/></p> <p>RTSP Port: <input type="text" value="554"/></p> <p>RTP起始Port: <input type="text" value="5000"/> [1024..10000]</p> <p>RTP结束port: <input type="text" value="9000"/> [1025..10000]</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/> </p>			<p><b>功能说明...</b></p> <p>选择自动取得IP, 装置会自动由ROUTE取得IP等相关设定, 若选择固定IP, 使用者可自行设定相关之IP设定.</p> <p>PPPoE 设定, 请使ISP业者提供之账号密码设定, 此外提供了拨接完成时, 发送邮件之功能, 以利使用者得知此装置之IP位置.</p> <p>Port 设定分为网页Port及RTSP Port, 网页Port为登入网页设定时, 所需要的Port; RTSP Port为使用手机或是串流媒体等软件所使用的Port, RTP起始及结束Port则为限制RTP向装置取得Port的范围.</p>

## 网络设定

DCS-N6240 系列提供 DHCP 服务和固定 IP 两种方式获取 IP。

网络设定	
<b>IP 设定</b>	
<input type="radio"/>	自动取得IP
<input checked="" type="radio"/>	固定IP
IP 位置 :	192.168.1.200
子网掩码 :	255.255.255.0
预设网关器 :	192.168.1.254
惯用DNS :	168.95.1.1
其它DNS :	168.95.192.1
<b>Port 设定</b>	
网页Port :	80
影像Port :	7070
声音输入Port :	7071
声音输出Port :	7072
<b>储存</b>	

- a. 在相应的位置填入正确的 IP 地址、掩码、网关及 DNS 服务器即能正常上网。
- b. 使用 DHCP 的,所有的网络参数将自动获得

## PPPOE 设定

PPPoE 设定

PPPoE 设定

开启  关闭

使用者名称:

使用者密码:

拨号完成时寄出邮件

开启

邮件主旨:

选择“开启”选项启用虚拟拨号功能。

键入 DSL 提供的用户名及密码

拨号完成时寄出邮件: 当连接到互联网, 它将发送一个邮件到指定的邮件帐户通知使用者拨号成功。关于邮件设置, 请参阅“邮件和 FTP”设置。

## DDNS 设定

DCS-N6240 系列支持 DDNS 服务器

DDNS 是指动态域名服务器, 当你没有一固定的 IP 地址时, 推荐使用此服务。



当申请域名时，服务器将返回相对应的信息以供客户参考。

1. **Updating:** 信息正在上传至服务器
2. **Idle:** 服务停止
3. **DDNS registration successful, can now log by**  
**http://<username>.ddns.camddns.com:** 注册成功
4. **Update Failed, the name is already registered:** 注册失败，这名称已被使用
5. **Update Failed, please check your internet connection:** 注册失败，请检查网络连接。
6. **Update Failed, please check the account information you**  
注册失败，请检查用户名密码

## 无线网络设定(只限 DCS-N6244)

支持 802.11b/g 无线网络连接标准。

无线网络设定			
可使用之无线网络状态			
SSID	模式	加密	讯号强度
szhunt	Infrastructure	OFF	27
default	Infrastructure	WEP	19

无线网络设定	
MAC位置:	00:11:E2:09:7E:BD
模式:	基地台连接 ▼
操作模式:	自动 ▼
SSID:	szhunt
加密:	无 ▼

**储存**

产品将自行检测当前区域的无线网络，供用户选择。

如用户有其他无线网络，只需在设定里面填入相应的选项即可。

**模式**：基地台连接(即多对点)、点对点

**操作模式**：自动、11b、11g（网络标准）如用户不清楚请选择自动。

**SSID**：SSID 是给本地无线网指定的一个名字。

**加密**：DCS-N6240 系列支持 WEP 和 WPA-ASK，请与所选网络匹配。

## 影像调整设置

DCS-N5440	实时影像	设定	管理	状态																
<ul style="list-style-type: none"> <li>网络设定</li> <li>DDNS设定</li> <li>影像调整设定</li> <li>声音及影像</li> <li>邮件及FTP设定</li> <li>事件设定</li> <li>时间设定</li> <li>SD卡</li> <li>I/O设定</li> <li>注销</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>实时影像</b></p>  </div>			<p><b>功能说明</b></p> <p>影像调整设定提供数种控制供给使用者依不同之环境及需求而设定。</p>																
	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>影像调整设定</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">亮度</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">0</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">▼</td> <td style="width: 45%;"></td> </tr> <tr> <td>对比</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">▼</td> <td></td> </tr> <tr> <td>相位</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">▼</td> <td></td> </tr> <tr> <td>饱和度</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">▼</td> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">默认值</td> </tr> </table> </div>			亮度	0	▼		对比	0	▼		相位	0	▼		饱和度	0	▼	默认值	
亮度	0	▼																		
对比	0	▼																		
相位	0	▼																		
饱和度	0	▼	默认值																	

可根据实际需求调整"亮度"、"对比度"、"色彩"、"饱和"以便得到清晰影像。  
**CCD** 设定,产品支持"自动电子快门"、"背光补偿"、"自动增益控制"。

## 影像格式和声音设定

DCS-N5440	实时影像	设定	管理	状态
网络设定	<b>声音及影像</b>			功能说明... 操作模式分为简易、进阶及3GPP等模式，简易模式只须调整分辨率、质量及影像张数，进阶模式可调整分辨率、质量及影像张数之外，更提供了影像压缩模式等设定，3GPP模式，为了方便使用者调整，为快速设定之模式。 RTSP路径为提供串流媒体使用之路径，3GPP路径为提供3GPP手机观看之串流媒体路径。
DDNS设定	<p>此网页为影像压缩之相关设定，影像分为2路影像设定，影像1主要为motion、mail、ftp及sd卡使用，影像2主要为3GPP使用，影像1及影像2之影像张数之和为30fps。</p> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/></p>			
影像调整设定	<b>影像格式 1 设定</b> <p> <input checked="" type="radio"/> 简易模式   <input type="radio"/> 进阶模式            分辨率: D1 - 720x576            品质: 标准            影像张数: 25 FPS            影像压缩格式: MPEG4            影像方向: <input checked="" type="checkbox"/> 垂直翻转   <input checked="" type="checkbox"/> 水平翻转            RTSP路径: <input type="text" value=""/> ex:rtsp://&lt;&lt;IP&gt;&gt;         </p>			
邮件及FTP设定	<b>影像格式 2 设定</b> <p> <input type="radio"/> 简易模式   <input type="radio"/> 进阶模式   <input type="radio"/> 3GPP模式   <input checked="" type="radio"/> 关闭         </p>			
事件设定	<b>声音</b> <p>装置声音: <input type="radio"/> 开启   <input checked="" type="radio"/> 关闭</p> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/></p>			
时间设定				
SD卡				
I/O设定				
注销				

影像格式分为简易模式与进阶模式。

分辨率：Full D1 – 720X480 (NTSC)， 720X576 (PAL)  
 CIF – 352X240 (NTSC)， 352X288 (PAL)  
 QCIF – 176X120 (NTSC)， 176X144 (PAL)

**影像压缩模式：**Constant Bit Rate（按照网络带宽设置进行压缩）  
Variable Bit Rate（按照图像质量设置进行压缩）  
CBR 64Kbps~4Mbps 数值越高，画质越高，反之亦然。  
VBR Q 表示压缩比例，Q 越大压缩比越高，画质越低，反之亦然。

**影像张数：**视频每秒钟显示帧数(帧数越高，图像越流畅)

**GOP 大小：**(Group of Picture) 画面群，指每秒钟压缩图片的张数，GOP 的长度越长，图像质量越高

**影像方向：**调整影像显示方向

**声音设定：**当本地 PC 机需要与摄像机对话时，请开启视频浏览页面上的“交谈”选择框

## 邮件及 FTP 设定

视频通过邮件寄出、FTP 配置设置。

DCS-WS440	实时影像	设定	管理	状态
网络设定	<h3>邮件及FTP设定</h3> <p>此网页为邮件及FTP之相关设定，邮件主要提供位移、I/O、Log及PPPoE使用，FTP主要提供位移、I/O及Log使用。</p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/> </p>			功能说明...
DDNS设定	<h4>邮件及FTP设定</h4> <p><b>邮件验证</b></p> <p>SMTP(邮件)提供了账号、密码等设定，若是SMTP服务器是不需输入密码或是不需输入密码，可不输入。</p> <p>FTP设定提供了账号、密码、路径及端口等设定，请依FTP服务器设定。</p>			
影像调整设定	<p>邮件验证 <input type="button" value="密码验证"/></p> <p>使用者名称 <input type="text"/></p> <p>密码 <input type="text"/></p> <p>SMTP (邮件) 服务器</p> <p>寄件者 <input type="text"/></p> <p>收件者 <input type="text"/></p> <p>密件 <input type="text"/></p> <p>邮件埠 <input type="text" value="25"/> (预设埠 25)</p> <p><input type="button" value="测试"/></p>			
声音及影像	<h4>FTP 设定</h4> <p>使用者名称 <input type="text"/></p> <p>密码 <input type="text"/></p> <p>主机名称 <input type="text"/></p> <p>路径 <input type="text" value="/"/></p> <p>埠 <input type="text" value="21"/></p> <p><input type="button" value="测试"/></p> <p style="text-align: center;"> <input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/> </p>			
邮件及FTP设定				
事件设定				
时间设定				
SD卡				
I/O设定				
注销				

### 邮件及 FTP 设定

**邮件主机位置：**此为 MAIL 服务器，须提供 SMTP 功能。(各 ISP 提供商 Mail 服务器设定皆不同，请查询各服务商的详细配置)

**使用者名称：**所使用 MAIL SERVER 的账号

**使用都密码：**所使用 MAIL SERVER 的密码

**寄件者：**发出邮件的 Mail 地址

**收件者：**接收邮件的 Mail 地址

**密件：**接收邮件的 Mail 地址（此地址已隐藏方式发送）

**FTP 主机位置：**请设定为上传 FTP 服务器地址，

**使用者名称：**所使用 FTP SERVER 的账号

**使用都密码：**所使用 FTP SERVER 的密码

**PORT 位置：**21（文件传送服务默认端口 21,请根据本身服务器配置进行设定）

**上传路径：**影像保存路径，如果为空为 FTP 服务器根目录，必须确定上传路径权限是否开放。

事件设定

型号: DCS-N5440
版本: V3.2.48

D-Link

DCS-N5440 //
实时影像
设定
管理
状态

- 网络设定
- DDNS设定
- 影像调整设定
- 声音及影像
- 邮件及FTP设定
- 事件设定
- 时间设定
- SD卡
- I/O设定
- 注销

事件设定

此网页为事件之相关设定，位移设定提供了3组区域设定，可分别做不同的触发。网络侦测也提供了断线及IP侦测之功能。

事件设定



位移区域 1

位移区域 2

位移区域 3

灵敏度: 5 5 5

位移区域 1  
 位移区域 2  
 位移区域 3

E-mail  FTP  Out1  
 E-mail  FTP  Out1  
 E-mail  FTP  Out1

存至SD卡  
 存至SD卡  
 存至SD卡

邮件主旨:

间隔时间: 10 秒 (连续位移触发的时间，避免重复触发)。

录像档案

档案格式: AVI文件(影像长度依录像时间设定)

警报前: 5 秒      警报后: 5 秒

网络侦测

断线侦测:  存至SD卡

间隔时间: 30 秒

IP位置侦测:  存至SD卡

功能说明...

位移设定提供了灵敏度、区域及触发动作之设定，间隔时间主要是避免重复触发之设定(SD卡的部份间隔时间固定为30秒)。

录像档案可分别设定警报前及警报后之时间。

网络侦测-断线侦测主要是装置侦测不到网络线的触发，无线网络机种无此功能，IP位置侦测则是装置侦测不到设定之IP位置时触发。

SECURITY
  
 Copyright © 2007 D-Link Systems, Inc.

**a. 位移侦测**

产品提供 3 组不同区域的位移设定。当位移发生时，影像可发送保存至设定的邮件服务器、或文件传输服务器。如有 SD 卡，也可以将影像储存在 SD 卡中，并通过浏览器远端回放卡中录像。区域的设置，点击“区域”，点击鼠标左键不放，拖动鼠标画需要侦测的区域，点击储存完成。

**b. 网络断线侦测**

产品支持使用录像软件进行连接保存影像。如开启该功能，当连接断开后，影像将自动保存在 SD 卡里以实现影像的不间断。使用该功能，请在 IP 位置处填写安装录像软件的 PC 机的地址，选中存至 SD 卡的选项，点储存完成设置。

## 时间日期设置

DCS-N5440	实时影像	设定	管理	状态
网络设定	<b>时间设定</b> 此网页为时间之相关设定，提供了网络时间、手动及PC同步校正之功能。 <input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/>			<b>功能说明</b> 网络时间，主要提供使用者与网络时间校正。 PC同步校正则与目前使用之PC校正。 手动校正则提供使用者自行校正此装置之时间。 PC同步校正及手动校正完成之后，会自动跳至不校正时间，避免重复校正之功能。
DDNS设定	<b>时间控制</b> 装置端时间: 07/05/2000 8:35:00 A.M. 时域: GMT+08:00			
影像调整设定	<b>时间功能设定</b> <input type="radio"/> 网络时间 网络时间服务器: 198.123.30.132 服务器选择 更新: 6 小时 <input type="radio"/> 与PC同步时间 日期: 4/7/2008 时间: 13:21:14 <input type="radio"/> 手动 日期: 4/7/2008 时间: 13:21:11 <input checked="" type="radio"/> 不校正时间 <input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/>			
声音及影像				
邮件及FTP设定				
事件设定				
时间设定				
SD卡				
I/O设定				
注销				

系统支持手动输入时间、本地电脑时间作参照已经时间服务器同步的功能

## SD 卡设定



SD 卡设定前，请先将 SD 卡完全的插入网络摄影机上的 SD 卡槽中

注意：使用 SD 卡对网络摄影机的性能会有部分的影响 (例：浏览画面会有部分延迟)

SD 卡功能支持影像回放、删除、报警等功能。

回放



记忆卡里的所有记录都将以上面的形式显示出来

2006/04/17			Del
Time	Video	Event Type	<input type="checkbox"/>
09:05:22	090522f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:05:52	090552f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:06:22	090622f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:06:52	090652f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:07:22	090722f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:07:52	090752f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:08:22	090822f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:08:51	090851f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:09:21	090921f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>
09:09:51	090951f.avi	Network Dis-connected	<input type="checkbox"/>

1 2 3 4 5

点选所要操作的日期记录，将显示如上，按照每个时间段事件触发原因，以及视频格式为 AV、I 图片存储为 JPG。如果需要删除影像，只要勾选 Del 列中对应的框，再点击“Del”即可。

## I/O 输入输出

DCS-N5440	实时影像	设置	管理	状态
网络设置	<b>I/O 设置</b> 此网页提供 I/O 之功能，主要提供输入之触发功能及输出模式之控制。 <input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/>			<b>功能说明...</b> 输入侦测主要分为 N.C. 或 N.O.，N.C. 代表平时与地连接，若侦测电位不为地时触发，N.O. 则反之。 输出模式分为开关或时间两种模式，开关为设定为开为恒开，关为恒关，时间模式则依间隔时间来决定开的时间，当超过间隔时间时，自动回复为关。
DDNS 设置	<b>输入设定</b> 输入1侦测 <input type="text" value="N.O."/> 输入1触发 <input type="checkbox"/> E-mail <input type="checkbox"/> FTP <input type="checkbox"/> Out1 <input type="checkbox"/> 存至SD卡 邮件主旨 <input type="text" value="GPIO In Detected!"/> 间隔时间 <input type="text" value="10 秒"/>			
影像调整设置	<b>输出设定</b> 输出模式 <input checked="" type="radio"/> 开关模式 <input type="radio"/> 时间模式 间隔时间 <input type="text" value="10 秒"/>			
声音及影像	<input type="button" value="储存设定"/> <input type="button" value="取消储存"/>			
邮件及FTP设置				
事件设置				
时间设置				
SD卡				
I/O设置				
注销				

当位移发生时，影像可发送保存至邮件服务器、文件传输服务器、视频显示器以及 SD 卡中。  
 当报警输出动作的时候，可以是时间量信号、也可以是开关量信号。

## 注销



## 系统设置

### 设备管理

服务器名称、系统语言以及系统时间等相关的设定都在此。

**装置管理**  
你可以建立或修改使用者账号及密码，提供更多人使用此装置，也提供不同之语系。

**允许匿名登入**  
 是  否 设定

**新增使用者**  
使用者名称:   
密码:   
密码确认:   
群组:  PTZ  使用者 新增

**USER LIST**

使用者名称	群组	编辑	移除
admin	Administrator	<a href="#">Edit</a>	

**装置设定**  
装置名称:   
语系:  English  繁体中文  简体中文 储存

**功能说明...**  
账号管理分为管理者及使用者，使用者只可观看实时影像，管理者则无此限制。管理者只有1组且只提供密码修改，使用者共20组且提供账号及密码新增、修改及删除。此外也提供匿名登入，提供观看实时影像之功能。  
装置名称主要提供使用者方便为别装置使用。  
语系目前提供英文、繁体中文及简体中文等提供使用者选择。

- a. 服务器名称:这是摄像机的名字。这个名字将显示在 IP Installer 里。
- b. 选择语言:有英文，中文繁体、中文简体选择。当变动，将会呈现出以下对话框确认更改语言。



- c. 服务器时间设定:输入日期及时间或使用时间服务器自动调节。

#### 用户管理

产品支持三种不同的用户，管理员，一般用户，使用匿名

- a. 允许匿名登陆
- b. 新增用户  
填写用户名与密码，点击新增”按钮”。
- c. 点击”编辑”、”移除”来实现修改用户。

## 系统备份和复位



可以通过该处进行设备硬件参数的更新备份，以及重启设备和恢复出厂默认值。

系统重新开机: 重新启动摄像机。

恢复默认值: 删除所有 IP 摄像机中的设置，还原至出厂设置

## 系统更新



在线更新固件，点击"浏览::"选择固件。然后点击"升级"的程序。  
上面显示的为目前设备正在使用的版本号。

### 注销



注销退出当前设备，并关闭网页。

## 设备基本状态

DCS-N5440		实时影像	设定	管理	状态
装置信息	<b>装置信息</b>				功能说明... 若你要修改网络设定， 请至相关之设定网页。
记录	这是网络设定的相关信息，也提供了韧体的版本信息。				
注销	<b>基本信息</b> 装置名称 IP_Camera 时间 07/05/2000 8:36:28 A.M. 版本: V3.2.38 IP位置 192.168.0.202 子网掩码 255.255.255.0 预设网关器 192.168.0.1 惯用DNS 168.95.1.1 其它DNS 168.95.192.1 PPPoE OFF DDNS OFF				

查看当前设备的网址网关、设备名称等

## 系统操作历史记录浏览

DCS-N5440		实时影像	设定	管理	状态
装置信息	<b>记录</b>				功能说明... 可直接點選需观看的记 录信息等数据
记录	可浏览有关装置的相关记录				
注销	<b>记录信息</b> 系统记录 <a href="#">记录</a> 位移记录 <a href="#">记录</a> I/O记录 <a href="#">记录</a> 全部记录 <a href="#">记录</a>				

可以查看当前设备的被登陆和各种操作历史记录。

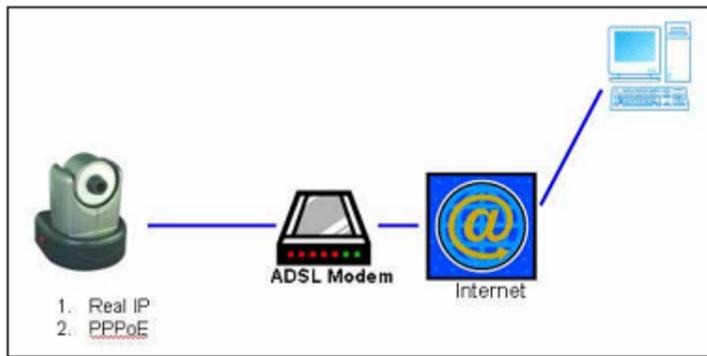
## 注销



注销该网页并对出设备。

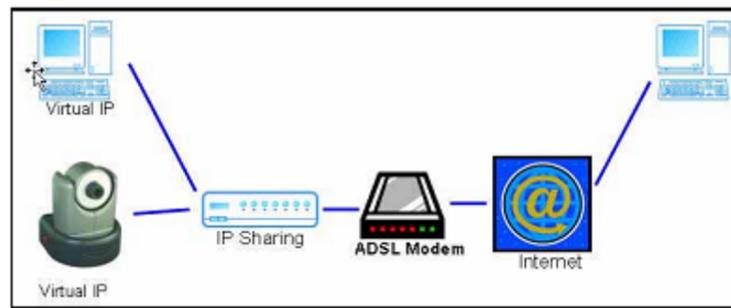
## 网络配置

### 配置方案 1:



1. 互联网接入：ADSL 或电缆调制解调器
2. IP 地址：固定 IP 或动态 IP
3. 仅一台产品连接因特网
4. 如固定 IP，将固定 IP 直填入。如动态 IP 请使用 PPPoE 功能，由摄像机自动拨号上网。

## 配置方案 2



1. 互联网接入：ADSL 或电缆调制解调器
2. IP 地址：固定 IP 或动态 IP
3. 有网络摄像机和 PC 机需同时上网
4. 所需额外配置：IP Sharing（路由器或交换机）
5. 开启 IPSharing，并设定 PORT 的映射功能

## 恢复出厂设置

还原系统设置，以恢复默认密码及 IP 设置，请遵循发下步骤：

- a. 持续按着产品底部的一按钮。



- b. 接通摄像机电源，系统启动期间请不要松开按钮。
- c. 持续 30 秒后系统将恢复默认设置。

### 联系方式

公司名称：友讯电子设备（上海）有限公司  
公司地址：上海长宁区天山路 641 号慧谷白猫科技园 1 号楼 8F  
联系电话：021-52068899  
传真号码：021-52053500  
邮编号码：200336