

V1.0.0

前言

概述

本文档简要介绍了网络硬盘录像机的安装、使用方法和界面操作等,详细介绍请您参考光盘中的"使用说明书"。

符号约定

在本文中可能出现下列标志,它们所代表的含义如下:

符号	说明
▲ 危险	表示有高度潜在危险,如果不能避免,会导致人员伤亡 或严重伤害。
▲ 警告	表示有中度或低度潜在危险,如果不能避免,可能导致 人员轻微或中等伤害。
企 注意	表示有潜在风险,如果忽视这些文本,可能导致设备损 坏、数据丢失、设备性能降低或不可预知的结果。
À 防静电	防静电标识,表示静电敏感的设备。
永 电击防护	电击防护标识, 表示高压危险。
漁光辐射	激光辐射标识,表示强激光辐射。
◎— 窍门	表示能帮助您解决某个问题或节省您的时间。
🛄 说明	表示是正文的附加信息,是对正文的强调和补充。

重要安全须知

下面是关于产品的正确使用方法、为预防危险、防止财产受到损失等内容,使用设备前请仔细阅 读本说明书并在使用时严格遵守,阅读后请妥善保存说明书。

▲ 注意

- 请在设备布控后及时修改用户的默认密码,以免被人盗用。
- 请勿将设备放置和安装在阳光直射的地方或发热设备附近。
- 请勿将设备安装在潮湿、有灰尘或煤烟的场所。
- 请保持设备的水平安装,或将设备安装在稳定场所,注意防止本产品坠落。
- 请勿将液体滴到或溅到设备上,并确保设备上没有放置装满液体的物品,防止液体流入设备。
- 请将设备安装在通风良好的场所,切勿堵塞设备的通风口。
- 仅可在额定输入输出范围内使用设备。
- 请勿随意拆卸设备。
- 请在允许的湿度和温度范围内运输、使用和存储设备。

- 请务必按照要求使用电池,否则可能导致电池起火、爆炸或燃烧的危险!
- 更换电池时只能使用同样类型的电池。
- 产品必须使用本地区推荐使用的电线组件(电源线),并在其额定规格内使用。
- 请务必使用设备标配的电源适配器,否则引起的人员伤害或设备损害由使用方自己承担。
- 请将 I 类结构的产品连接到带保护接地连接的电网电源输出插座上。
- 器具耦合器为断开装置,正常使用时请保持方便操作的角度。

特别声明

- 产品请以实物为准,说明书仅供参考。
- 说明书和程序将根据产品实时更新,如有升级不再另行通知。
- 如不按照说明书中的指导进行操作,因此造成的任何损失由使用方自己承担。
- 说明书可能包含技术上不准确的地方、或与产品功能及操作不相符的地方、或印刷错误,以公司最终 解释为准。

目 录

前言	≣		i
重要	要安全	全须知	.ii
目	录.	i	iii
1 🕏	安装i	及备1	1 -
	1.1	检查步骤	1 -
	1.2	硬盘安装	1 -
2 Ì	投备 组	告构3	3 -
	2.1	前面板	3 -
	2.2	后面板	4 -
3 t	と 备え	车接7	7 -
4 Z	ト地碁	基本操作6	3 -
	4.1	开机	8 -
	4.2	系统登录	8 -
	4.3	远程设备	9 -
	4.4	录像设置1	3 -
	4.5	即时回放1	4 -
5 W	/EB	操作16	5 -
	5.1	简介1	6 -
	5.2	网络连接1	6 -
	5.3	登录和注销	7 -
		5.3.1 局域网登录1	8 -

安装设备

1.1 检查步骤

运输公司将您所需的硬盘录像机送到您手中时,请对照下表进行开箱检查,若有任何问题,请及时联 系公司的售后服务人员。

检查顺序	检查项		检查内容
1	整体包装	外观	有无明显的损坏
		包装	有无意外撞击
		配件(保修卡上的配件清单)	是否齐全
2	前后面板	前面板贴膜上的型号	是否与订货合同一致
		后面板上所贴的标签	有无撕毁 说明 不要撕毁、丢弃,否则不保证提供保修服务。 在您拨打公司的售后电话时,需要您提供产品 的序列号。
3	机壳	外观	有无明显的损坏
		前面板的数据线、电源线、风扇电源和主板	连接是否松动 说明 若有松动,请及时联系公司的售后服务人员。

1.2 硬盘安装

初次安装时首先检查是否安装了硬盘,建议使用公司推荐型号的硬盘(7200转及以上高速硬盘),不建议使用 PC 专用硬盘。



当更换硬盘时,请先切断电源后再打开机箱更换硬盘。

🛄 说明

本文档硬盘安装的介绍以 NVR38 系列为例,其他型号设备请您参考光盘中的"使用说明书"。



① 用螺丝刀拧开机箱后面板上的螺丝,打开机箱上盖。



② 将硬盘放在设备机箱内的的硬盘架上,将硬盘上的4个螺丝孔对准硬盘架上的4个螺丝孔, 然后用螺丝刀拧紧螺丝,把硬盘固定在硬盘架上。



③ 将硬盘数据线的两端分别连接到设备主板和硬盘接口上,然后解开机箱内的电源线,将电源 线的另一端连接到硬盘接口上。



④ 连接完线缆后,将机箱上盖安装到设备上,拧紧机箱后面板上的螺丝。

2.1 前面板

🛄 说明

本文档后面板的介绍以 NVR58-P 系列为例,其他型号设备请您参考光盘中的"使用说明书"。

		Digital Vi	2 3 ● ●	4 5 6	7 8 • •				٢
IIL		Digital VI	deo Record	VI-DVR8	002CP-S			<u> </u>	

键名	标识	功能
电源开关	С С	按此键将执行开机、关机操作。
数字键区	0~9 等 数字	数字输入。 通道切换。
多位键	-/	切换 10 以上的通道时按下此键,再按十位数字键和个位数字键。
慢放键	ŀ	录像文件回放时,多种慢放速度及正常回放。
快进键	••	录像文件回放时,多种快进速度及正常回放。
倒放/暂停键	◄	 正向回放或回放暂停时按该键倒向回放。 倒向回放时按该键暂停回放。
播放/暂停键	► 11	 倒向回放或回放暂停时按该键正向回放。 正向回放时按该键暂停回放。 暂停时恢复回放。 在实时监视状态时,按该键直接进入录像查询菜单。
播放上一段键	◀	录像文件回放时,播放当前播放录像的上一段录像。
播放下一段键	►	录像文件回放时,播放当前回放录像的下一段录像。
上、下方向键	▲ 、▼	 对当前激活的控件切换,可向上或向下移动跳跃。 更改设置,增减数字。 辅助功能(如对云台菜单进行控制切换)。
左、右方向键	∢ 、►	 对当前激活的控件切换,可向左或向右移动跳跃。 录像回放时按键控制回放控制条进度。
取消键	Esc	 退到上一级菜单,或功能菜单键时取消操作(关闭顶层页面或控件)。 录像回放状态时,恢复到实时监控状态。

2 设备结构

键名	标识	功能
确认键	Enter	 操作确认。 跳到默认按钮。 进入菜单。
功能辅助键	Fn	 单画面监控状态时,按键显示辅助功能:云台控制和图像颜色。 进入云台控制菜单后按键切换云台控制界面。 动态检测区域设置时,按 Fn 键与方向键配合完成设置。 退格功能:数字控件和文本控件可以删除光标前的字符(清空功能: 长按 Fn 键,可逐个删除编辑框的内容)。 硬盘信息菜单中切换硬盘录像时间和其他信息(菜单提示)。 各个菜单页面提示的特殊配合功能。
录像键	Rec	手动启/停录像,在录像控制菜单中,与方向键配合使用,选择所要 录像的通道。
画面切换键	Mult	切换监视画面到单画面或多画面。
飞梭外键		 实时监视时为左右方向键功能。 回放时右转为快进功能,左转为快退功能。
飞梭内键		上下方向键功能,回放时为单帧回放功能。
USB2.0 接口	÷	外接 USB 存储设备、鼠标、刻录光驱等。
通道指示灯	1~16	 4/8/16 路设备:指示灯亮意为正在录像状态。 32 路设备,如 NVR3832 系列,前面板 16 个通道指示灯是复用的,即 1~16 和 17~32 复用。以通道 1 举例说明,分为 4 种情况: 1)通道 1 开录像,通道 17 不开录像,指示灯 1 慢闪。 2)通道 1 不开录像,通道 17 开录像,指示灯 1 快闪。 3)通道 1 开录像,通道 17 开录像,指示灯 1 常亮。 4)通道 1 不开录像,通道 17 不开录像,指示灯 1 常亮。
遥控指示灯	Act	遥控指示灯。
状态指示灯	Status	前面板中有 Fn 指示灯时,该指示灯不起作用。
遥控器接收窗	IR	用于接收遥控器的信号。

2.2 后面板

🛄 说明

本文档后面板的介绍以 NVR58-P 系列为例,其他型号设备请您参考光盘中的"使用说明书"。



接口名称	接口功能
电源开关 /	电源开关。

接	口名称	接口功能				
电源输入接口	/	输入 AC 220V 交流电。				
MIC IN	音频输入接口	语音对讲输入接口,接收来自话筒、拾音器等设备输 出的模拟音频信号。				
MIC OUT	音频输出接口	音频输出接口,输出模拟音频信号给音箱等设备。				
		1) 语音对讲输出				
		2) 单画面视频监视声音输出				
		3) 单画面视频回放声音输出				
1~16	报警输入端口 1~ 16	 4 组报警输入接口(组1:端口1~4、组2:端口5~8,组3:9~12,组4:13~16),接收外部报警源的开关量信号,可以为常开型或常闭型报警输入。 当用外部电源对报警输入设备供电时,报警输入设备票更与网络硬盘录像机共抽 				
1	接地端	报警输入接册端.				
	→→→□→□□ 	● 5 纽报擎输出接口 (纽 1. 端口 NO1~C1 纽 2.				
		端口 NO2~C2、组 3: 端口 NO3~C3、组 4: 端口				
CI~C5		NO4 \sim C4、组5:端口NO5、C5、NC5),输出报警				
NC5		 6 5 4 分前报 書 设备, 分前报 書 设备 需 有 电 源 供 电。 NO: 常 开型报 警 输出端。 C: 报 警 输出公共端。 NC: 常闭型报 警 输出端。 				
А	RS-485 通信接口	RS-485_A 接口,控制 485 设备的 A 线,用于连接如 外部球机云台等设备。				
В		RS-485_B 接口,控制 485 设备的 B 线,用于连接如外部球机云台等设备。				
CTRL 12V	/	可控 12V 电源输出,控制开关量报警继电器的输出, 利用 12V 电压的有、无控制报警设备报警。同时也 可作为某些报警设备如报警探测器的电源输入。				
+12V	/	+12V 电源输出接口,给外部设备如摄像机、报警设备供电,要求外接的设备电源在1A以下。				
6 6	网络接口	10/100/1000Mbps 自适应以太网接口,连接网线。				
eSATA	eSATA 接口	SATA的外接式接口,可外接 SATA 接口的设备,当 外接硬盘时,硬盘需要做相应的跳线处理。				
•	USB2.0 接口	USB2.0 接口,连接鼠标、USB存储设备、鼠标、刻 录光驱等。				
RS-232	RS-232 透明调试串	用于普通串口调试, 配置 IP 地址, 传输透明串口数据。				
HDMI	高清晰多媒体接口	高清音、视频信号输出接口,传输未经压缩的高清视频和多声道音频数据给具有 HDMI 接口的显示设备。				
VGA	VGA视频输出接口	VGA 视频输出接口,输出模拟视频信号,可连接监视器观看模拟视频输出。				
VIDEO OUT	视频输出接口	CVBS 输出				

接口名称			接口功能
PoE	PORTS	8路 PoE 口	内置 Switch, 支持 PoE。8 路 PoE 口的设备支持 48V 120W 的总功率。58-P 型号的 PoE PORTS 可为前端 IPC 供电。

🛄 说明

本文档设备连接的介绍以 NVR38 系列为例,其他型号设备请您参考光盘里的"使用说明书"。 设备连接图如下图所示:



设备连接

本地基本操作

🛄 说明

本节简要介绍了设备的基本操作,其他详细操作请您参考光盘里的"使用说明书"。

4.1 开机

- 确定供电的输入电压与设备电源是否对应,确认与电源线接好后,再打开电源开关。
- 建议您提供电压值稳定,波纹干扰较小的电源输入(参照国标),这将有利于产品的稳定工作和硬盘使用寿命的延长,对外部设备比如摄像机的工作也会有极大的好处,在条件允许的情况下使用 UPS 电源将是最好的选择。

开机步骤:

- 步骤1 将设备连接显示器或监视器。
- 步骤2 插上电源。
- 步骤3 打开后面板的电源开关或按前面板的电源键,开机后进入默认的多画面显示预览。

4.2 系统登录

- 步骤1 设备正常开机后,进入"开机向导",如图 4-1。开机向导的具体操作可参见光盘中的《使用说明书》。 单击"取消"或"下一步"进入"登录系统"界面,如图 4-2。
 - 若选择"开机时自动启动设置向导",设备下次启动后将自动进入开机向导界面。
 - 若不选择"开机时自动启动设置向导",设备下次启动后将不出现开机向导界面,可直接进入"登录系统"。



步骤2 单击"下一步",进入"登录系统"界面,输入用户和密码。如下图所示。 图4-2

登录系统
888888 -
123
,
〔取消〕

设备出厂默认的用户名有 admin、 888888、666666 及隐藏的 default。

- admin、 888888: 出厂密码与用户名相同, admin、888888 出厂时默认属于高权限用户。
- 666666: 出厂密码与用户名相同,默认属于低权限用户,仅有监视、回放等权限。
- 隐藏的 default:此用户为系统内部使用,不能删除。当本地处于"无用户登录"状态时,系统即 自动用此帐号登录。用户可通过修改此帐号权限,完成一些免登录可以执行的操作。其他拥有用 户帐号权限的用户可修改 default 帐号的权限。

如:希望无用户登录状态也可以看某些通道画面,可直接为 default 帐号选上相应通道的监视 权限,可扩展设置其它权限设置。

▲ 注意

用户连续输入3次错误密码,设备报警。连续输入5次错误密码,则该帐号被锁定。为了安全起见, 请用户在登录设备后及时更改用户名和密码。

4.3 远程设备

步骤1 选择"主菜单 > 远程设备"或在预览界面单击右键选择"远程设备",进入"远程设备" 界面。如图 4-3。

				图4-3				
5				远	程设备			-
	64	编辑	IP 地	址 端	口设	备名称	厂商	^
	1	— ē	10.43.3	1.38 377	77	NVR	私有	
	2	— ē	10.43.7	.191 80	80		Onvif	
	3	— ē	10.43.12	20.12 377	77	NVR	私有	
	4	— ē	10.43.8	3.65 377	77	NVR	私有	
	5	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	10 43 20	<u>0 223 377</u>	77	M60	私右	_
	<u> </u>	=						
	设备搜	<u>索」(</u>	添加			显示筛选		_ 无 ▼
	已添加设	2备 ——						
	通道	编辑	删除	前端配置	连接状态	IP 地址	端口	
	4	/	×	(0	10.43.1.54	37777	
	5	/	×	— 4	<u> </u>	10.43.8.65	37777	
	6	/	×	— 4		10.43.200.192	37777	
	7	/	×	— 4	<u> </u>	10.43.0.61	37777	
	16	1	×		<u> </u>	10.64.0.44	37777	
	4							
			-+ >=+ -					
			刘凃加					
								wiz D
						(明 <u>正</u>		润 │

◎— 窍门

在预览界面上,未连接网络摄像机的通道可点击通道界面中间的"+"快速添加设备,进入"远程设备"界面。

图4-4



步骤2 单击"设备搜索",列表将显示搜索到的设备信息。

• 双击某条 IP 或勾选某条 IP 前的选择框,单击"添加"。可将此设备加入"已添加设备"列表。支持批量连接添加。

• 还可单击"手动添加",手动添加前端设备,在此界面还有 TCP、UDP 和自动的连接方式可选。 默认为 TCP。

8	手动添加
通道号	
二之 」 厂商	·) □私有 ▼
IP 地址	192.168.0.0
用户名	admin TCP 端口 37777
密码	••••
解码缓冲区	280 毫秒
远程通道号	1
	确定 取消

图4-5

步骤3

单击 , 进入"前端配置"界面, 可设置前端设备的相关参数。

🛄 说明

部分 IPC 支持此功能。

图4-6

8	前端配置
通道号	30 -
 自动光圈	● 启用 ○ 不启用 饱和度
支持镜像	○ 启用 ● 不启用 亮度
	对比度 50
	锐度 50
图像翻转	不翻转 ▼
背光补偿	关闭 ▼
情景模式	
日/夜模式	按时间切换 🔽
日出时间	00 :00 :00 日落时间 00 :00 :00

表4-1

参数值	说明
通道号	选择需要设置的通道。

参数值	说明		
饱和度	用于调整颜色深浅。值越大彩色将更浓,反之相反。该阈值不会 影响图像的整体亮度。该值设的过大时,图像色彩太浓,如果白 平衡不准时,易造成图像灰色部分偏色。设的太小时,图像色彩 不够鲜艳。该值取值范围为 0~100,推荐值为 40~60,默认值 为 50。		
亮度	用于调节图像的整体亮度。当图像整体偏亮或者偏暗时,可以调整此值。调节时图像暗的区域和亮的区域将同时被等量增加或降低。值越大图像越亮,反之相反。若该值设的较大时,图像容易发蒙。该值取值范围为 0~100,推荐值为 40~60,默认值为 50。		
对比度	用于调节图像对比度。当图像整体亮度适当时,但图像对比度不够时,可以调整此值。值越大图像明亮反差越大,反之越小。若 值设的过大时,图像暗的地方太暗,亮的地方容易过曝。设的太 小时,图像会发蒙。该值取值范围为 0~100,推荐值为 40~60, 默认值为 50。		
锐度	用于调节图像边缘的锐利程度。值越大边缘越明显,反之相反。 该值设得较大时,图像容易产生噪声。该值取值范围为0~15, 默认值为1。		
自动光圈	针对接上自动光圈镜头的设备有效。启用代表了是自动模式,光 线改变时,自动光圈会随之改变;不启用时,光圈开到最大,不 在曝光控制中加入自动光圈的调节。默认为启用。		
支持镜像	启用则改变视频监视图像的左、右方向。默认不启用。		
图像翻转	 启用则改变视频监视图像的上、下方向,默认不启用。 使用旋转 90 吻能时需将视频分辨率设置为 720P 或 720P 以下分辨率。 		
背光补偿	开启背光补偿,设备将根据所处场景自动进行曝光,以看清图像 中最暗的区域为目标。		
情景模式	设置白平衡的模式,主要是影响图像的整体色调。默认为自动模式。 自动:自动设置白平衡,自动对不同的色温进行白平衡的补偿,使图像颜色正常。 晴天:白平衡的阈值设置到晴天模式。 夜晚:白平衡的阈值设置到晚上模式。 自定义:可以手动设置红色、蓝色通道的增益,取值范围为 0~100。		
日/夜模式	设置图像的彩色黑白模式。 彩色:相机将只输出彩色图像。 白动,相切为的特性(图像的软体真度或考虑不好有效) 		
	 曰列: 根据设备的符性(图像的整体壳度或者是省接有红外灯)选择输出彩色或者黑白图像。 黑白: 相机将只输出黑白图像。 		

步骤4 添加完成单击"确定",远程设备添加完毕。

🛄 说明

手动添加可添加大华、松下、索尼、Dynacolor、三星、AXIS、Arecont、ONVIF 和自定义类型。 自定义类型:可以不考虑前端设备的厂商,只要输入 URL 地址和用户名密码,就能连接前端设备。 具体的 URL 地址请参考第三方 IPC 厂商给出的信息。

4.4 录像设置

设置录像时间、录像计划等,设备在第一次启动后的默认录像模式是24小时连续录像。

步骤1 选择"主菜单 > 系统设置 > 录像设置",进入"录像设置"界面。

6				录像设置	1				
通道	1	预录 4		秒	冗余 🔲	抓图 🗌	假日 🗌	כ	
时间段	星期二	▶ 录像类	型	普通	动检	报警	动检&排	 愛警	
时间段1	00 :00	-24 :0	0						
时间段2	00 :00	-24 :0	0						
时间段3	00 :00	-24 :0	0						
时间段4	00 :00	-24 :0	0						
时间段5	00 :00	-24 :0	0						
时间段6	00 :00	-24 :0	0						
	普通	动	检	📕 报誓		┣ 动检	&报警		
0 :	3	6	9	12	15	· · · ·	18	_21	-24
〔 默认		复制				নি	定	取消	\supset

图4-7

步骤2 设置录像通道、录像时间、录像类型等参数。

表4-2

参数值	说明		
通道	选择通道号		
时间段	选择录像的时间,包括相应的"星期 X"、"假期"和"全"的选项,统一设置请选择"全"		
时间段 X	选择相应的时间段,最多可以设置六个时间段。		
预录	可录动作状态发生前 1~30 秒录像(时间视码流大小状态)		
冗余	选择冗余功能可实现录像文件双备份功能即将某通道的录像同时记录到不同硬盘上。		
抓图	开启定时抓图		
假日	假日使能开启,表示该通道对假期设置优先。		
	即该日期如果被设置为假期,则该通道按照假期设置的进行录		

参数值	说明			
	像。只有这里的假日使能了,才对这个通道有效。			
	——————————————————————————————————————			
	普通设置中的假日使能是对整体假日使能,录像设置中的假日使			
	能是对通道使能的。			
录像类型	可选择开启的各时间段的录像类型,包括"普通录像"、"动检录像"、"报警录像"和"动检报警录像"。			



图中显示的时间段示意图,颜色条表示该时间段对应的录像类型是否有效。

- 绿色为普通录像有效。
- 黄色为动态检测录像有效。
- 红色为报警录像有效。
- 蓝色为动检和报警并发的录像有效,设置动检和报警同时发生时进行录像,则单独动检 录像和单独报警录像将自动失效,无法进行单独设置
- 步骤3 该通道设置完后,可单击"复制"将该设置应用到其他通道。
- 步骤4 单击"确定",设置完毕。

4.5 即时回放

在预览状态下,回放当前通道前 5~60 分钟的录像。

步骤1 将鼠标移动在当前通道画面的上方中间区域内时,弹出如下图所示控制条。如果鼠标在 该区域停留 6 秒无操作时,控制条会自动隐藏。

图4-9



步骤2 单击,进入即时回放界面,可回放当前通道前 5~60 分钟的录像。具体设置可参见 光盘中的"使用说明书"。



🛄 说明

以下操作说明均以 16 路设备为例。其他详细操作请您参考光盘中的使用说明书。

5.1 简介

网络硬盘录像机支持在 PC 端通过 WEB 页面访问、管理设备。

WEB客户端系统提供监视通道目录、录像查询、报警设置、系统设置、云台控制台、监视窗口等应用模块。

🛄 说明

设备支持跨浏览器监视,如 Safari 浏览器、火狐浏览器、谷歌浏览器等。设备在苹果电脑上仅支持以上 浏览器的单通道监视。

5.2 网络连接

步骤1 确认硬盘录像机正确接入网络。

- 步骤2 给电脑主机和网络硬盘录像机分别设置 IP 地址、子网掩码和网关(如果网络中没有路由设备请分配同网段的 IP 地址,若网络中有路由设备,则需设置好相应的网关和子网掩码),网络硬盘录像机出厂默认的 IP 地址为 192.168.1.108。
- 步骤3 利用 ping ***.***.*** (网络硬盘录像机 IP 地址)检验网络是否连通,返回的 TTL 值一般等于 255。
- 步骤4 打开 IE 浏览器,地址栏输入要登录的硬盘录像机的 IP 地址。WEB 控件自动识别下载,升级新版 WEB 版时将原控件删除。

删除控件方法:运行 uninstall webrec2.0.bat(WEB 卸载工具)自动删除控件或者进入 C:\Program Files\webrec, 删除 Single 文件夹。

类型	说明
PoE 插入	PoE插入后,设备会尝试设置一个 Switch 网卡对应网段的 IP,
	首先尝试用 arp ping 的方式设置,如果发现 DHCP 开着,又
	会通过 DHCP 方式设置。IP 设置成功后, 会通过 Switch 发送
	广播,得到响应就认为是己连接。将会开始登录发现的 IPC。
	此时观察桌面,对应数字通道已被占用。左上角有 PoE 的小

类型	说明
	图标。从"远程设备"界面的"已连接列表",也可看出 PoE 所在的通道, PoE 端口号等信息。可在"IP 搜索列表"单击 "IP 搜索"显示或更新信息。
PoE 拔出	PoE 拔出后,对应的数字通道变成空闲(未使能状态),远程 设备界面,"已连接列表"中的条目自动删除,"IP 搜索列表" 需要单击"IP 搜索"后才更新。
PoE 插入的映射通道策略	步骤1 第一次插入 PoE 时,会映射到第一个空闲的通道。映 射后,该通道会记住这个 IPC 的 mac 地址。即<通道> <ipc mac>的映射。如果该通道没有重新连接其他设备,这个 mac 地址一直记着。否则,该信息会被新连接的设备冲掉。同时 会记住<poe 端口=""><通道>的映射。 步骤2 此后再插入 PoE 时,根据<通道><ipc mac="">的映射, 会查看保存的 mac 地址,看该 IPC 是否曾经被插入过,如果 找到并且通道空着,就会映射到先前映射过的通道。否,则 转下一步。 步骤3 根据<poe 端口=""><通道>的映射,查看该 PoE 插孔上 次是映射到了那个通道,如果该通道空着,就选择该通道。 否则转下一步。 步骤4 查找第一个空余的通道。 事实上,只要插入 PoE,就会按步骤2~步骤4 查找可用通道。</poe></ipc></poe></ipc

🛄 说明

PoE 插入时,发现通道全都被占用,此时会弹出一个请求覆盖某通道的界面,让用户选择想覆盖的通道。该界面的标题是当前操作的 PoE 端口。在此页面,凡是插着 PoE 的通道,都会变灰,不可选。

5.3 登录和注销

步骤1 打开 IE 浏览器,在地址栏里输入想要登录的网络硬盘录像机的 IP 地址。

- 步骤2 打开系统时,弹出安全预警是否接受 WEB 控件 webrec.cab,请用户选择接受,系统会自动识别 安装,升级新版 WEB 时系统将自动覆盖原来的 WEB 客户端。如果系统禁止下载,请确认是否 安装了其他禁止控件下载的插件,并降低 IE 的安全等级。
- 步骤3 连接成功后,如下图所示,输入用户名和密码,并点击登录按钮登录系统。公司出厂默认管理员 用户名为 admin,密码为 admin,登录后请用户及时更改管理员密码。

	图5-1	,
WEB SE	RVICE	
用户名: 密码:	admin ••••• • LAN O WAN 登录 取消]

输入用户名和密码,公司出厂默认管理员用户名为 admin,密码为 admin。登录后请用户及时更改管理员密码。登录可选择 LAN 与 WAN 两种登录方式。

5.3.1 局域网登录

局域网登录时选择 LAN 登录,登录后显示如下图所示的界面。

图5-2 LAN 登录 WEB 视频监视界面

5.3.2 公网登录

公网登录选择 WAN 登录,登录后显示如下图所示界面。

图5-3 WAN 登录 WEB 视频监视界面



成功登录 WEB 端后,可通过 WEB 对网络硬盘录像机进行使用操作,详细操作请您参考光盘中的使用说明书。