Windows PC客户端使用说明

第一章 简介

1.1 设备外观



图1-1

1.2设备端口



图1-2

注意: 电源指示灯是绿色的,如果不亮,说明设备没有通电; 网络 信号指示灯是黄色的,正常的状态下,是不断地闪烁,如果指示灯没 有亮或者没有闪烁,则需要检查网络环境。 1.3 设备复位键

在设备的底部有一个标着"RESET"的小圆孔,用个铅笔或者其它可以按到的东西,按进去等待5-10秒钟放开,就可以恢复出厂设置。

第二章 安装指南

2.1 软件安装

在随机光盘点击安装程序"MonitorClient"。

点击"ok",如下图。

Select Se	tup Language
12	Select the language to use during the installation:
	Chinese
	OK Cancel
2	图2-1

点击"下一步",如下图。



图2-2

单击"下一步",如下图。

👸 安装 - MonitorClient	
选择目标位置 您将把MonitorClient安装在哪里?	
安装程序将把MonitorClient安装在下面的文件夹中。	
继续安装, 请单击"下一步"。如果需要选择其它目录,请单击"浏览"。	
C:\Program Files (x86)\MonitorClient	浏览[[]
为了安装本软件,至少需要 46.3 MB 的空闲磁盘空间。	
<上一步[B] 下一步[N] >	取消

图2-3

单击"下-	一步",如下图。
i.	别 安装 - MonitorClient
_	选择开始菜单文件夹 您想在哪里放置软件的快捷方式?
	安装程序将在下面的文件夹中创建软件的快捷方式。
	继续安装,请单击"下一步"。如果您想选择其它文件夹,单击"浏览"。
	MonitorClient 浏览[r]
=	

图2-4

单击"下一步",如下图。

🥵 安装 - MonitorClient	
选择附加任务 您想选择哪个附加任务?	
	0
附加图标:	
☑ 创建桌面图标[d]	
☑ 创建快速启动图标[Q]	
<上一步[B]	下一步[N] > 取消

图2-5

单击"安装",如下图。

	X
准备开始安装 安装程序开始在您的电脑中安装MonitorClient.	
单击"安装"开始安装本软件,或者单击"上一步"修改安装设置。	
安装目标位置: C:\Program Files (x86)\MonitorClient 开始菜单文件夹: MonitorClient 附加任务: 附加图标: 创建桌面图标[d] 创建快速启动图标[Q]	*
٠	* •
< 上一步[B] 安装[I] (取消

图2-6

软件正在安装,请稍等一会,如下图。

得 安装 - MonitorClient	X
安装中 安装程序正在安装MonitorClient,请等待。	
解压文件中 C:\Program Files (x86)\MonitorClient\ffdshow\ffmpegmt.dll	
	取消

图2-7

单击"完成"结束软件安装,如下图。

👸 安装 - MonitorClient	
	MonitorClient安装完成 安装程序已经成功在您的电脑上安装了MonitorClient。如果需要执 行,请单击本软件图标。 单击"完成"退出本安装程序。 I 执行 MonitorClient
	完成[E]
	图2-8

2.2 软件卸载

在卸载客户端前,需要关闭客户端。 在"开始"-"所有程序"-"MonitorClient"-"Uninstall"中, 点击"Uninstall",即可卸载软件。

也可以在电脑的"控制面板"-"程序和功能"-"MonitorClient"中,选择"MonitorClient",点击卸载即可。

第三章 软件使用说明

3.1 客户端主界面

运行客户端程序"MonitorClient"直接登录到主界面如下图所示:



图3-1

3.2 添加局域网设备

用户第一次使用客户端时,要想打开监控画面,需将设备的相关

信息添加到客户端,点击"添加设备",会出现一个"设备"弹窗,如下图所示。

网緒視频監控 京統 画面	「一」	7 帮助				
	WIFICAN WE	нсам (в 05/14/2014 1)	8000 5:56:19			
	设备名称	设备₽	端口	用户	视频类型	
 □ 示像回放 □ 示像回放 □ 设备列表("拖动" 播放视频," □ WIFICAM (p2p) 	打开搜索	界面		添加	修改 删除	

图3-2

点击"打开搜索界面",然后再点击右下角的"搜索"按键。 如下图,在设备列表中,可以看到搜索出来的设备。

会备名称	设备IP	3曲	口田白		初抵进刑	
C 14 1-412	60 M -		- ,,,,		17457 X SPECIAL	
No. of the second s	界面		添加		修改	(HNRA
大团委集		Names of the second sec)第日	DID		
大 闭 透着 { 奇名称		设备P	stat			NZW
大和接来 合名称 IFICAM		设备IP 192.168.0.104	81	PPC	N-043897-VDI	
大闲透着		设备P 192.168.0.104	81	PPC	N-043897-VD	
大和接着 奇名称 IFICAM		设备IP 192.168.0.104	81	PPC	N-043897-VD	
大和接着 计语名称 /IFICAM		设备P 192.168.0.104	81	PPO	N-043897-VD	
大和接着 行音名称 /IFICAM		设备IP 192.168.0.104	81	PPC	N-043897-VD	
大和法者 计 A 和 IFICAM		设备P 192.168.0.104	81	PPC	N-043897-VD	

图3-3

双击搜索到的设备如"WIFICAM",如图3-4,会出现一个弹窗,如图 3-5。

设备名称	设备IP		端口	用户		视频类型	
]			_			
关闭搜索	索界面				添加	修改	
设备名称		设备IP	2.44 S清		D	ID	
VIFICAM		192.168.0.10	14 81		P	PCN-043897-VDN	ZW
				L	一一月鼠标选	中并双击	

图3-4

设备名称用户可以随意填写,默认用户名为: admin,密码为空; 视频格式分为H264 主码流, MJPEG码流2种; 如果是30万像素的设备选择MJPEG码流; 如果是100万像素的设备选择H264主码流。点击确定添加设备成功。如下图所示。

设备名称	WIFICAM			
设备IP	192.168.0.104		设备端口	81
用户名	admin	密码		
视频	H.264 •			
P2P				
DID	PPCN-043897-VDNZW		确定	取消

图3-5

设备名称	這當即	端口	用户	视频类型
VIFICAM	PPCN-043897-VDNZW		admin	0
		_		
关闭搜	索界面		添加	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

图3-6

3.3 添加远程设备

对于不在同一个局域网的设备,在搜索界面无法搜索到设备的 IP,这时用户可以手动添加设备的ID号(在设备的底部标签 如 ID:PPCN-043897-VDNZW)。

点击"添加设备"-"添加",弹出一个窗口,如下图所示。设

备名称用户可以随意填写,默认用户名为: admin,密码为空,视频格式分为H264 主码流,MJPEG码流2种,如果是30万像素的设备选择MJPEG码流;如果是100万像素的设备选择H264主码流。点击确定添加设备成功。如下图。

设备名称	C用户可以任意填与		
设备IP		设备端口	81
用户名	密码		
视频	H.264 • 按设备的型制	},选中相	目应的视频流
P2P			
P2P DID		确定	取消

3.4 拖拽播放实时监控视频。

点击确定以后,关闭设备列表,回到主界面,您会看到显示方框中,没有画面,设备名称的前面有一个黄色的叹号如下图所示。这时请选中设备列表中其中一台设备,拖住左键,将其拖到任意一个显示方框中,如将"WIFICAM"拖到第一个窗口。



图3-8



图3-9

至此,客户端已正确连接设备,并能查看到监控画面。

3.5 主界面功能



云台。控制摄像机的各个方向。



: 启动上下和左右巡航。



: 视频图像左右和上下垂直翻转。

:调节摄像机的焦距(仅适用于支持变焦的机型)。



:打开和关闭设备 IO 输出(仅适用于支持外接告警

器的机型)。



13 14 15 16 :用户可以根据自己的需要,任意设置1-16个不同的监控方向和位置。

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

:用户在查看监控视频时,可以调用观看原先设置的(1-16)预位置方向的监控视频。

3.6 视频界面状态栏。



修:单击开启语音监听。

13. 对话功能。同时开启监听和对话,可以实现 PC 客户端与设备端双向语音对讲功能。

诊:单击开启本地录像功能。

〕:单击图像实现抓拍功能,单击一次抓拍一张图片。

点击关闭当前视频,需要开启时则需重新从设备列表中拖动设备,到指定画面。

3.7 录像回放

△ ^{录像回放} : 单击视频回放,会打开视频回放窗口。此时需要选择回放录像的设备,并点击"远程搜索",将视频搜索出来。

 网络盐拉-景像白汕

 ● 100 HC

 ● 100 HC

 ● 100 HC

 ● 100 HC

 ● 100 HC



第四章 设备参数设置



」在设备列表中选中需要修改参数的

设备,在设备连接开启预览视频的状态下双击所选设备进入参数设置 界面。

4.1 设备信息

在设备参数设置界面中,点击左边的"设备信息",进入设备的 信息界面。如果没有看到,请点击"获取"如下图所示:

设备信息	名称	WIFICAM	设置
时间日期	设备系统固件版本	30.5.7.0.27	
网络参数 SD卡哥像计划	设备序列号	PPCN-043897-VDNZW	1
用户管理	报警状态	无	
邮件设置	UPnP 状态	UPnP 成功	
FTP设置	DDNS 状态	未动作	
DDNS设置	MAC	00:00:00:00:00:01	
北部沿青	WIFI MAC	00:13:13:00:04:D9	
		2K.41	

4.2 时间日期设置

点击左边的"时间日期",进入时间日期设置界面,此时还未获 取到设备的时间日期参数,需要点的"获取"才能得到设备的时间日 期。

设备信息	设备时钟时间	Thu, 1 Jan 1970 00:00:00 UTC
时间日期	设备时区设定	(GMT) 格林威治平时; 伦敦, 里斯本, 卡萨布兰卡 ▼
网络参数	使用 NTP 服务契白动物时	
SD卡录像计划		
用户管理	使用 PC 时间校准设备时钟	
邮件设置		
FTP设置		设立
DDNS设置		
PTZ设置		
报警设置		
WIFI设置		

如果时间和日期显示不对,可以从PC上获取时间或从服务器上 获取时间,选择好参数后,点击"设置"。如下图。

设备信息	设备时钟时间	Wed, 14 May 2014 16:09:59 UTC
时间日期	设备时区设定	(GMT +08:00) 北京, 新加坡, 台北
网络参数	使用 NTP 服务器自动按时	v
50卡尔原计划 用户管理	Ntp 服务器	time.nist.gov 💌
邮件设置	使用 PC 时间校准设备时钟	Г
DONS设置 PTZ设置 报警设置 WIFI设置	保存修改的时间为	设置 就取 一 获取当前时间 1设备时间
DONS设置 PTZ设置 报警设置 WIFI设置	保存修改的时间为	→ 获取当前时间
DONS设置 PTZ设置 报警设置 WIFI设置	保存修改的时间为	设置 鼓取 → 获取当前时间

4.3 网络参数

点击左边的"网络参数",进入网络参数设置界面,点击"获 取",然后将"从DHCP服务器获取IP地址"的勾去掉;此时用户可 以自己设定设备的IP,子网掩码,网关,DNS服务器,端口等相关网 络参数,然后点击"设置",设备在设置的过程中会重启,需要等待 1分钟。

	11 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		and the second se
	设备信息	从 DHCP 服务器获取 IP 地址	
	时间日期	Http 读口	81
	网络参数		
	SD卡录像计划		设置 获取
	用户管理		
İ	邮件设置		
l	FTP设置		
	DDNS设置		
	PTZ设置		
	报警设置		
	WIFI设置		

设备信息	从 DHCP 服务器获取 IP 地址	□→ 自动从DHCP获取IP地址
时间日期	IP 地址	192.168.0.104
SD卡录像计划	子网掩码	255.255.255.0
用户管理	网关设置	192.168.0.1
邮件设置	DNS 服务器1	8.8.8.8
FTP设置	DNS 服务器2	202.96.134.33
DDNS设置	Http 端口	81
	保存设置的	的网络参数

4.4 SD卡录像计划

点击左边的"SD卡录像计划",进入SD卡录像计划设置界面, 点击"获取",然后用户可以看到SD容量和剩余容量,SD卡的状态; 可以设置录像覆盖,录像时间。点击"设置"。

注意: SD卡必须要在摄像机关闭的状态下插入,不支持热拔插; 如果SD状态显示"SD卡没有插入"或者SD没有存储录像,这时可 以在设备上格式化SD卡。

设备信息		
时间日期 网络参数	sd卡总容里(M)	0 MB
SD卡录像计划	sd卡剩余容里(M)	0 MB
用户管理	sd状态	sd卡没有插入 格式化
邮件设置	□	
FIP设立 DDNS设置	│ 定时录像 │	
PTZ设置		
报警设置		
WIFI设置		

设备信息	录像计划
时间日期	sd卡总容重(M) 3780 MB
P9時参数 SDを予修计划	sd卡剩余容量(M) 3780 MB
用户管理	sd状态 SD卡己经插入 格式化
邮件设置	家像覆盖
FTP设置	定时录像
DDNS设置	全选 🔽
PTZ设置	天 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21
WIFI设置	
	星期四
	设置 沃职

4.5 用户管理

点击左边的"用户管理",进入用户管理设置界面,点击"获 取",然后用户可以看到摄像机现在的用户和密码,也可以对其进行 修改,最后点击"设置",摄像机会自动重启,需要等待1分钟。

设备信息		用户	密码
时间日期	参观者		
网络雷数 SD卡录像计划	操作者		
用户管理	管理员	admin	
邮件设置		设置	ik Bi
DDNS设置			THE WE AND ALL IN ALL
			and the state of t
PTZ设置	保友设置好	的田白和家矶到得久	获取当期的用广参
PTZ设置 报警设置	保存设置好	的用户和密码到设备	获取当即的用户参
PTZ设置 报警设置 WIFI设置	⟨ ⟨	的用户和密码到设备	3大4X 当 刑 印/印/一 参
PTZ设置 报警设置 WIFI设置	← 保存设置好	的用户和密码到设备	3天4、当时的/11/* 参
PTZ设置 报警设置 WIFI设置	← 保存设置好	的用户和密码到设备	3天4、当即10/11/*●
PTZ设置 报警设置 WIFI设置	← 保存设置好	的用户和密码到设备	3天4、当即107/11/* 参
PTZ设置 报警设置 WIFI设置	← 保存设置好	的用户和密码到设备	3天4、当即107/11/*●
PTZ设置 报警设置 WIFI设置	← 保存设置好	的用户和密码到设备	3天4、当即107/11/* 参

产品最多可设置三个用户即:管理员,参观者和操者。 管理员:具有所有权限设置,可以进行所以操作。 参观者:只能浏览视频和切换画面。 操作者:除不能进入设备参数界面,其它权限都有。

4.6 邮件设置

点击左边的"邮件设置",进入邮件设置界面,点击"获取",然后 用户可以看到摄像机现在的邮件设置参数,此时也可以对其进行修改, 最后点击"设置"。

设备信息	发送者	2282768405@qq.com	
时间口册	SMTP 服务器	smtp.qq.com	qq.com
SD卡录像计划	SMTP 端口	465	
用户管理	需要校验	v	
邮件设置	SSL	TLS -	
FTP设置	SMTP用户	2282768405@qq.com	
DDNS设置 PTZ设要	SMTP 密码	•••••	
报警设置	接收者 1	2282768405@qq.com	
WIFI设置	接收者 2		
	接收者 3		
	接收者 4		
	保存	设置 获取 .	> 获取当前的邮件参

1.0.000		
设备信息	发送者	siepem2015@163.com
时间日期	SMTP 服务器	smtp.163.com
SD卡录像计划	SMTP 端口	25
用户管理	需要校验	
由附出设置	SSL	
FTP设置	SMTP用户	siepem2015@163.com
PTZ设置	SMTP 密码	•••••
报警设置	接收者 1	siepem2015@163.com
WIFI设置	接收者 2	
	接收者 3	
	接收者 4	
		·····································

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 。

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。

4.7 FTP设置

点击左边的"FTP设置",进入FTP设置界面,点击"获取", 然后用户可以看到摄像机现在的FTP设置参数,此时也可以对其进行 修改,最后点击"设置"。

退冬徒自		102 102 0 00	
交 南 信 思 日 词 曰 地	FTP服务器	192.168.0.90	
同時時期	FTP端口	21	
SD卡录像计划	FTP用户	IPCamera	
用户管理	FTP 密码	•••••	
邮件设置	上传图片时间间隔(秒)	0	空或者0表示不定时上传图片(0~3600)
PTZ设置 报警设置 WIFI设置			

此功能主要是把拍照到的图片上传到FTP服务器所指定的目录上去。 FTP 服务器: FTP网址或IP地址。

 FTP 端口:
 默认为 21。

 FTP 用户:
 填写 FTP 的用户名。

FTP 密码: 填写 FTP 用户的密码。

上传时间间隔: 定时每隔多长时间自动抓拍图片上传到 FTP 上, 以 秒为单位。

4.8 DDNS设置

点击左边的"DDNS设置",进入DDNS设置界面,点击"获取",然 后用户可以看到摄像机现在的DDNS设置参数,此时也可以对其进行 修改,最后点击"设置"。

1						
设备信息	DDNS 服务 无 I					
时间日期	DDNS 状态 未动作					
网络参数	如本设置位於中国大陆或香港地区,应设置代理服务器					
SU卡汞隊计划 田內管理						
用广管理	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
FTP设置						
DDNS设置						
PTZ设置						
报警设置						
WIFI设置						
DDNS 服务	9299.org -					
DDNS用户	llcc2020					
DDNS 密码	•••••					
DDNS 掝名	9299.org					
Lindata LIDI	www.9299.org/upgengxin.asp					
Opdate URL	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					

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:llcc2018 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。

4.9 PTZ设置

点击左边的"PTZ设置",进入PTZ设置界面,点击"获取",然后 用户可以看到摄像机现在的PTZ设置参数,此时也可以对其进行修改, 最后点击"设置"。

设备信息	指示灯	打开 👤
时间日期	禁止预置位	
四項参数 SD卡录像计划	启动时对准预置位	禁止 ▼
用户管理	PTZ速度	快速 _
邮件设置	巡航圈数	无限制 _
FTP设置		
DDNS设置		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
PIZ设直		
报警设置		
WIFI设置		

4.10 报警设置

点击左边的"报警设置",进入报警设置界面,点击"获取", 然后用户可以看到摄像机现在的报警设置参数,此时也可以对其进行 修改,最后点击"设置"。

移动侦测布防:设备监控到有移动的人和物时,就会触发报警(如 发送邮件)。

报警输入布防:用户可以选择高/低触发电平。(仅限于支持外接告 警设备的机型。)

报警时预位置联动: 触发报警时, 摄像机移动到预先设定的一个位 置上。

报警后IO联动:用户可以选择高/低输出电平。(仅限于支持外接告 警设备的机型。)

报警后邮件通知:触发报警后,发送邮件。

报警后上传图片: 触发报警后, 将图片上传到FTP服务器和邮件附件。

日程安排:报警设置生效的时间设置。



4.11 WIFI设置

点击左边的"WIFI设置",进入WIFI设置界面,点击"获取", 然后用户可以看到摄像机现在的WIFI设置参数,此时也可以对其进 行修改,在"使用无线局域网"的单项框中打上勾,点击"搜索", 将会搜索出SSID列表,选择一个SSID,并输入路由器的无线密码, 最后点击"设置"。设备会自动重启,需要等待1分钟。

无线网络列表 搜索	
·····································	
ग्रम अर्थ	

					X
辺大侍白		1	TP-LINK_E53114	1C:FA:68:E5:31:14	، الد
反曹国忠.		2	TP-LINK_708D9E	9C:21:6A:70:8D:9E	
時期日期		3	SZELJ	00:15:6D:C7:11:3E	
网络参数		4	dd-wit_vap	00:1D:0F:37:28:E5	all
SD卡录像计划	L	5	TP-LINK	C0:61:18:91:BB:EC	
用户管理	选择一个无线路由器	6	HD-NVR6	00:E1:0F:00:03:08	
邮件设置	无线网络列表	7	zy1977	00:25:86:A7:2A:3E	.atl
FTD沿要		8	wmb	78:44:76:0A:59:7D	
DOBUGIA III		9	MERCURY_02	BC:D1:77:C0:91:6C	
DUNG		10	MERCURY_01	BC:D1:77:C0:87:AA	at l
PTZ设置		11	TP-LNK2	9C:21:6A:06:AF:34	at l
报警设置		12	CMCC	5C:0E:8B:DC:19:60	
WIFI设置					
	使用无线局域网				
(SSID	TP-LINK 自动配置,			
	网络类型	Infra - 无需手动输入			
L L	验证模式	WPA2-PSK Personal (AES)			
	共寧密铜	qw123456 输入无线路由器的密码			
	保存WiFi参数到设备中 课题 家歌 、 获取当前的WIFI参数				