前言

我们尽最大努力来保证本手册信息的正确性,如因升级等原因发生信息修改,恕不 另行通知。获取最新文档请联系产品供应商。

读者对象

监控产品管理员、操作人员

适用型号

深水网络摄像机 02B11/07E11/16M11/15L11/33J11/19P11系列

关于本手册

本手册用于指导用户操作, 手册中的界面截图、图表等仅用于解释和说明的目的, 与具体产品可能存在差异, 请以实际为准

安全说明

此内容的目的是确保用户正确使用本产品,以避免危险或财产损失。在使用此产品 之前,请认真阅读此手册并妥善保存以备日后参考。如果因为没有按照本手册说明 的正确操作,而产生的事故,本公司概不负责,亦不承担任何相关法律责任。

设备安装前,请确保符合安装要求。

注意事项

1) 请使用满足安全电压要求的电源。

2) 如果设备工作不正常,请联系购买设备的经销商,不要以任何方式随意拆卸或 修改设备(未经许可的修改或维修所导致的问题,责任自负)。

3) 请勿将此产品摔落地下或受强烈敲击。

4) 避免将摄像头对准强光(如灯光照明、太阳光等处)聚焦,否则容易引起过亮或漏光现象(这并非摄像机故障),也将影响摄像头寿命。

5) 避免将被产品暴露在手册所示的非工作环境下(因随意将本产品暴露在非工作环境下,所导致的维修问题和费用,责任自负)。

6) 设备断电后, 重新开启时请间隔30秒。

7)设备出厂前均经过模拟水压测试,不建议进行模拟抽负压测试。(自行进行模拟 抽负压测试所导致的设备问题,责任自负)

深水网络摄像机 用户手册	1
前言	1
适用型号	1
关于本手册	1
安全说明	1
目录	2
一、基本参数:	3
二、观看视频-浏览器登录	3
三、观看视频-RTSP 推流	4
四、常见疑问	4
1. 用浏览器访问摄像机无画面/黑屏	4
2. 浏览器输入设备 IP 无法弹出登录页面	5
3. 如何使用浏览器登录并访问相机	9
4. 设备上没有 IE 浏览器, 使用 Edge 或者其他有 IE 内核的浏览器观看方法	9

一、基本参数:

用 户 名: admin; 登录密码: 12345; IP:192.168.1.160; 电源输入:DC12-24V 线序:

线号	1	2	3	4	5	6
线色	红	黑	橙白	橙	绿白	绿
定义	VCC+	GND	ТХ+	ТХ-	RX+	RX-

二、观看视频-浏览器登录

1. 将电脑与摄像头设置为同一网段,设置方法如下图,摄像头默认 IP 为 192.168.1.160,所以将电脑 IP 更改为 192.168.1.X (X 为除 160 外任意值)

2. 设置完成后,使用 IE 浏览器,在地址栏输入摄像头 IP,在弹出的界面中输入账号密码登陆即可(首次登陆请在登陆界面点击下载插件,或在登陆后提示安装插件时选择允许安装)。



IE浏览器位置(windows10系统为例)

修改电脑IP步骤

三、观看视频-RTSP 推流

主码流: rtsp://192.168.1.160:8554/0 次码流: rtsp://192.168.1.160:8554/1 rtmp://192.168.1.160:1935/live/ls_00_0

四、常见疑问

1. 用浏览器访问摄像机无画面/黑屏

如下图所示,画面黑屏且画面中央有一个相机模样的标识,需检查以下两点:

l	預览	回放	日志	配置	退出		HD-IF	C	an	nei	ra	
I	● 抓拍		📲 监听 🎚 对讲	🔀 全屏	🔬 3D拉球 - 流畅度 实时 🗸	電話設置 主時流 イ	[PT2	z		
							٠		۲	+ 0	م -	
							4	0	•	+ 4	- 4	
							-		-0	+ (- c	
								- têt		-	\$	
							Ala	rm1 Ala	rm2	Alarm3	Alarm4	F
							B	遺位	巡航			j
							35	置位 1			_1	
							5	置位 2			_	1
							35	置位 3				
							5	置位 4				
							5	置位 5				
							75	19811/2 0				
							10	調査の				
							5	置位 9				
							5	置位 1	0			
							B	置位 1				
							5	置位 1	2			
							B	置位 1	3			
							B	遺位 1	4			
							B	遺位 1	5			
								-				

1.1 检查浏览器类型

请确认使用 Internet Explorer 浏览器访问相机,因为 FlashPlayer 插件问题, Internet ExpLorer 浏览器访问提供较好的支持,其他浏览器可能会有显示不正常的现象。

找到 Internet Explorer 浏览器的方法(以 win10 系统为例):

鼠标左键单击开始菜单,找到 Windows 附件,单击 Internet Explorer 浏览器即可打开。



1.2 确认是否安装好插件

在 IE 地址栏输入 IP 地址, 弹出登录界面, 根据下方提示点击"下载地址", 根据提示安装插件。然 后重新登录。



2. 浏览器输入设备 IP 无法弹出登录页面

如下图所示,需检查以下几点:

2		b) 192.168.1.160 × +
\leftarrow	С	() 192.168.1.160
÷	0	 192.168.1.160 192.168.1.160 吃:
		ERR_CONNECTION_TIMED_OUT
		诊断问题 刷新

2.1 检查本地以太网状态

🐓 网络连接				
$\leftarrow \ \rightarrow \ \lor \ \uparrow$	🔄 > 控制面板 > 网络和 Inter	net > 网络连接 >	~ C	在 网络连接 中搜索
组织 •		r		
WLAN 方得科技 Realtek 88%	22CE Wireless LAN	蓝牙网络连接 未连接 Bluetooth Device (Personal Are.		は阿 3 路电缆被抜出 SIX USB to Gigabit Ethernet F

若本地连接显示网络电缆被拔出,则设备供电异常或水晶头未插好。请按以下步骤排查:
①检查供电电压是否和说明书一致
②检查电源正负极有无接反(红-正),(黑-负)
③检查供电设备(插排,电源等)是否工作正常
④检查水晶头是否插好
⑤检查并确认电脑以太网卡是否工作正常

2.2 检查输入的 IP 是否正确

检查确保输入的设备 IP 与说明书提供的设备 IP 一致

2.3 检查本机网络设置是否与摄像头为同一网段

①右击桌面 network,选择属性-更改适配器设置。进入网络连接选项后,右击以太网,选择属性。

-< <u>1</u>	a		控制面板主页
	打开(0) 固定到快速访问 固定到"开始"屏幕(P) 映射网络驱动器(N) 断开网络驱动器的连接(C) 创建快速方式(S) 删除(D) 屋性(B) 2		更改活配器设置 更改高级共享设置 媒体流式处理选项
	以太网 网络电缆被拔出 禁用(B) *本(1)	ion (3	
ो (•) स	今断(I) 乔接(G)		
t • •	割建快捷方式(S) ^{削除(D)} 重命名(M)		
🤤 I	属性(R) 5		

②进入以太网属性后,双击 Internet 协议版本 4 (TCP/IPV4)

	共享			
连接	时使用:			
2	Intel(R) Ethern	et Connection (3) 12	18-LM	
			15A	Ē(<u>C</u>)
此连	妾使用下列项目(0):		
		客户端		^
•	🖵 Microsoft 网络	的文件和打印机共享		
•	QoS 数据包计:	划程序	10.5	
	Internet 协议提	反本 4 (TCP/IPv4)	6	
Π.	🔔 Microsoft 网络	自造配諸多路传送諸协	il	
•	🔔 Microsoft LLD	P 协议驱动程序		
•	_ Internet 协议提	反本 6 (TCP/IPv6)		
	• 链路层柘扑发现	和响应程序		>
	安装(<u>N</u>)	卸载(<u>U)</u>	属性	E(<u>R</u>)
描述	\$	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_	
Æ	- 	net 协议 法协议 早野	的广动网络	thit III
Ŧ	在不同的相互连接	的网络上通信。	(A/CH2/ A01-3-24)	100110

③勾选使用下面的 IP 地址 (s),将 IP 地址更改为: 192.168.1.X, X 可以是数字 1-255 中间任意值(1, 160, 255 除外)。子网掩码设置为: 255.255.255.0,确认退出即网卡 IP 地址设置成功。

Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4) 属性

×.
~

) 目动获得 IP 地址(O) 使用下面的 IP 地址(S):	1 –				_
P 地址(]):		1 <mark>9</mark> 2 . 10	58.1	. 2	
子网掩码(<u>U</u>):		255 . 25	55.25	5.0	
默认网关(<u>D</u>):	8		•	•]
自动获得 DNS 服务器地	址(B)				_
使用下面的 DNS 服务器	地址(E):				
首选 DNS 服务器(P):			•	•]
备用 DNS 服务器(A):			243	2]

3. 如何使用浏览器登录并访问相机

• 打开浏览器,在地址栏输入相机 IP 地址: 192.168.1.160,按回车键即可。





4. 设备上没有 IE 浏览器, 使用 Edge 或者其他有 IE 内核的浏览器观看方法

4.1Edge 设置在 IE 模式下加载

C C Edge edge://settings/	/defaultBrowser	Q 🟠	🔋 ଓ I 🗅 🖆 🐨 🐨 🖉 👘
设置	默认浏览器		新建病金页① Ctrl+T 新建個口(N) Ctrl+N Ctrl+N Ctrl+K Ctrl+K
Q 搜索设置	將 Microsoft Edge 设为默认浏览器	设为默认值	
〇 个人资料	保护默认浏览器设置	•	緬故 — 90% + 2
隐私、捜索和服务	开启此功能后,如果检测图默认测觉器被更改,会将其恢复到 Microsoft Edge		☆ 收藏夹(Q) Ctrl+Shift+O
<>> 外观			⑦ 历史记录(出) Ctrl+H
□ 側栏	Internet Evalurer 并突世		业 下载(<u>D</u>) Ctrl+J
开始、主页和新建标签页	Internet explorer #AIL		B 应用(A) ▶
⑦ 共享、复制和粘贴	使旧网站在 Microsoft Edge 中正常工作		(3) 扩展(2)
G Cookie 和网站权限	打开旧网站时是否遭到问题? 使用 Internet Explorer 模式,可以在 Microsoft Edge 中打开	FILI网站。选择	⑦ 浏览器概要
G 默认刘克爵 2	列表中。	,下自动计计时网站	
业 下戦			Ctri+P
※ 除她女王	允许在 Internet Explorer 模式下重新加载网站 (IE 模式) ⑦ 3	允许 ∨	い。 認識 Ctrl+Shift+S
	在 Microsoft Edge 中說說时,如果某个网站因兼容问题需要使用 Internet Explorer,則可以选择在 Internet Explorer 模式下重	新加载网站	(♀ 网页拂获(W)
	Internet Explorer 模式页面	添加	で で た 一
	这些页面将从你添加的那天起在 Internet Explorer 模式下打开 30 天,尚未将任何页面添加到 Internet Explorer 模式列表中。		雇 在 Internet Explorer 模式(X)下重新加载 4
 手机和其他设备 	Internet 谗匝	C7	更多工具(止) ▶
二 家 辅助功能	internet 25%	0	(\$3 设置(g)
2 关于 Microsoft Edge	Edge浏览器观看视频:		⑦ 帮助和反馈(B) ▶
	设置允许在IE模式下加载后,以IE模式重新加载页面		关闭 Microsoft Edge (<u>C</u>)

🝳 🁌 语雀,为每一个人提供优秀的文档和划	● 高级设置 × +
$\langle \ ightarrow {f C} \ igcap {f \Box} \ \ rac{1}{2} \ {f q}$ qqbrov	wser.//settings/settings-advanced
🚖 书签 🗌 手机书签 🕺 作品编辑器 - 婚贝	🙆 QQ邮箱 2007版 - 🔚 生产进销存—已上
其他有IE内核的浏览器观看	常规设置 标签设置 手势与快捷键 高级 安全设置
以QQ浏览器举例 设置为总是使用IE内核即可	内核模式 使用智能内核模式 (优先使用极速内核,兼顾速度和兼容性) 总是使用极速内核 ⑦ ④ 总是使用 IE 内核
	安全与隐私