# 4G 太阳能摄像机 使用说明书



本说明书图片可能与实物有差异,请以产品实物为准。 本说明书适用于太阳能 4G 摄像机系列产品。

# 温馨提示

请把设备安装在阳光直接照射的地点,否则设备可能会 出现电量不足的情况。

# 声 明

 本说明书所描述的内容可能与您现在使用的版本有区别,如果您按照本说明使用时遇到 有无法解决的问题,请与本公司技术支持或产品销售商联系解决。
 本说明书内容将不定期更新,恕不另行通知。
 注意事项
 安装 \*本机请注意安装在远离火源的地点。

\*请依本说明书指定的方式安装,避免安装在会剧烈震动的场所,勿将其它设备放置于本机之上。

2、运输与搬运

\*本机的包装经过抗震设计和实验,确保在运输过程中不会受到意外损坏,所以在搬运本 机时,请用原来的包装材料和纸箱。

\*搬运时请轻拿轻放,以免受到震动损坏设备。

一、装箱清单

序 号	名 称
1	摄像机
2	摄像机安装支架及镙丝
3	太阳能板
4	使用说明书
5	合格证
6	电池(选配)
7	物联网卡(选配)

二、功能介绍

1、太阳能供电,无需接电,无需拉网;

2、移动检测,当有人或物体靠近球机约 10 米范围左右,1 秒启动摄像机拍摄视频,同时可 推送警告信息至手机 APP;

3、有独特的电池充放电量管理,可查看每节电池电量和充放电信息状态;

- 4、支持手机远程唤醒设备;
- 5、4G 连接 (需配 4G SIM 卡);
- 6、日夜模式自动切换,不论白天黑夜,图像清晰可见;
- 7、夜间摄像可手动切换白光灯和红外灯模式(彩色和黑白);
- 8、支持本地存储卡存储(需配 TF 内存卡);

三、外观介绍





四、设备连接: 请检查是否正确插入 4G SIM 流量卡,确认 4G 流量卡是否在有效期内且流量是否充足,流量卡需要实名认证(具体依各运营商要求)。

设置新设备(确保摄像机安装位置在运营商 4G 网络覆盖范围):打开摄像机底部喇叭下方盖板,给摄像机插上 4G SIM 流量卡、TF 内存卡,装上电池,摆正天线,打开设备开关。然后手机下载安装 APP,根据提示绑定使用 4G 摄像机。

手机下载连接操作步骤:

步骤一、软件下载

方法 1: (安卓手机在应用宝或各手机厂商应用商城中搜索 NetCamera 下载,苹果手机在苹果商城中搜索 NetCamera 下载)

方法 2: 浏览器或扫描工具进行扫描下图二维码或包装上的二维码进行下载安装;



步骤二、注册及添加摄像机 1、用户注册:安装后进入登录界面,先注册为新用户,再登录;



提示: a、支持邮箱注册

b、支持手机号码注册

2、添加摄像机

a、插上太阳能板发出提示声进入配置状态。

b、点击手机 APP 界面右上角"+""绑定设备""连接 WIFI(AP-NetcameraXXXX)"进入手机 WIAN 列表,选中列表中"AP-NetcameraXXXX"并选择"连接"后,返回"绑定设备"界面,在命名框中,对摄像机进行自定义取个字称,按"下一步"即可完成绑定。

## \*若因网络或 4GSIM 卡识别不到等因素连接不上,请重复上述 a~b 操作

1)、用户使用自己的 4GSIM 卡绑定设备步骤

2 h." h." au		(3E)++10:18	æ,".d ".d %	영 (85)# 10:18	€ h." h." att	國 (195)#10:20	The set of the set	CO 0104 10-21
		0	< 绑:	定设备	← WLAN		$\leftarrow$ wlan	
0	$\bigcirc$	(+)	1. 手机连接到您的Wi 2. 设备插上电源,等	FI网络(如果有) 待指示灯进入闪烁状态	WLAN 点击查看帮助		WLAN 点击查看 <b>帮助</b>	
			<ol> <li>按住机器设置按键</li> <li>点击下面按钮会跳</li> <li>设置里连接WIFI热</li> </ol>	5代9 转到设置界面 点:AP-NetCameraConfig	更多 WLAN 设置	>	更多 WLAN 设置	>
			6. 员由设置左上用投	HIM DIFIAPP	可用 WLAN 列表		可用 WLAN 列表	
			连: AP-NetCi	⊛WiFi ↓ ameraConfig	<b>ZTC</b> 已连接 (网络质量好)	<b></b>	<b>ZTC</b> 已连接 (网络质量好)	<b></b>
					AP-NetCameraConfig 已保存 (不可上网)	<b></b>	AP-NetCameraConfig 已保存 (不可上网)	() ()
					TP-LINK_INNOVIEW-ALL-2.4G 加密	<b></b>	G-WLAN2 加密	<b></b>
					VSCOMM-TEST 加密	<b></b>	TP-LINK_INNOVIEW-ALL-2.4G 加密	<b></b>
					ChinaNet-2d6k 加密	<b>*</b>	VSCOMM-TEST	1
					ChinaNet-kpZR 加朗	<b></b>	AP-NetCameraConfig	-
					CMCC-67HG 加朗	<b>T</b>	加密类型	元
[]	99	0			СҮРКЈ 加密	<b>a</b>		
消息	設备	我的			EZVIZ_D56378641 加密	<b>a</b>	取消 不保存	连接

100 m.	정 (9DH 10:21	@\$ ".d ".d %		10:21 (90) # 10:21	]	Budado	R (91) + 10-22
$\leftarrow$ wlan		<	绑定设备		< 绑定设备	± 1.00 m −	绑定设备
WLAN 点击查看帮助		4G왕	的数据网络连接	9	1	请有	师,正在绑定设备 💿
更多 WLAN 设置	>		T-#		输入设备名称		
可用 WLAN 列表		-			<b>—</b> ———————————————————————————————————		
AP-NetCameraConfig 已连接 (不可上网)	() ()						绑定成功
ZTC 已保存,加密(可上网)	<b></b>						确定
AGR888888 加密	(i)					_	
ChinaNet-kpZR 加密	<b></b>						
G-Guest	<b></b>						
G-WLAN2 加密	<b></b>						
TP-LINK_INNOVIEW-ALL-2.4G 加密	<b></b>						
VSCOMM-TEST 加密	(i)						
ChinaNet-2d6k 加密	<b>a</b>						

2)、用户选用随机的 4GSIM 物联网卡绑定设备步骤

请先准备身份证原件,再进行"流量卡实名认证",按 4GSIM 物联网卡实名认证的指引要求 完成实名后;请再次重复操作 a~b 的流程绑定设备即可。

2 h." h." <u>a</u>		@ (86)#10:18		∞ h." h." sat	間(119)#10:20	Et al al X	
0			〈 绑定设备	← WLAN		$\leftarrow$ wlan	
0	$\bigcirc$	œ	1. 手机连接到您的WiFi网络(如果有) 2. 设备插上电源,等待指示灯进入闪	WLAN 点击查看帮助		WLAN 点击查看帮助	
			<ol> <li>按住机器设置按键5秒</li> <li>点击下面按钮会跳转到设置界面</li> <li>设置里连接WiFi热点:AP-NetCame</li> </ol>	更多 WLAN 设置	>	更多 WLAN 设置	>
			6. 点击设置左上用按钮返回到APP	可用 WLAN 列表		可用 WLAN 列表	
			连接WiFi ↓ AP-NetCameraConfig	<b>ZTC</b> 已连接 (网络质量好)	(	ZTC 已连接 (网络质量好)	<b></b>
				AP-NetCameraConfig 已保存(不可上网)	<b>(</b>	AP-NetCameraConfig 已保存 (不可上网)	();
				TP-LINK_INNOVIEW-ALL-2.4G 加密	- 	G-WLAN2 加密	<b></b>
				VSCOMM-TEST 加密	<b></b>	TP-LINK_INNOVIEW-ALL-2.4G 加密	<b></b>
				ChinaNet-2d6k 加密	<b>a</b>	VSCOMM-TEST	(i)
				ChinaNet-kpZR 加제한	<b></b>	AP-NetCameraConfig 信号强度	强
				CMCC-67HG 加密		加密类型	无
	88	0		CYDKJ 加硼	<b></b>		
消息	设备	我的		EZVIZ_D56378641 加密	<b></b>	取消 不保存	连接

it in a m	ख (90) <b>।</b> 10:21	1000 T	10.21	ma and and ≈
$\leftarrow$ wlan		〈 绑定设备	< 绑定设备	〈 绑定设备
WLAN 点击查看帮助		4G蜂窝数据网络连接		请稍后,正在绑定设备 ●
更多 WLAN 设置	>		脑入设备名称	
可用 WLAN 列表 AP-NetCameraConfig 已连接 (不可上网)	(î:	<b>—</b> — <b>#</b>	<b>T-3</b>	本卡还未实名,需要进行实名,然后再 次进行绑定
<b>ZTC</b> 已保存,加密(可上网)	-			确定的
AGR888888 加密	<b></b>			
ChinaNet-kpZR 加密	<b></b>			
G-Guest ha संह	<b></b>			
G-WLAN2 加密	<b></b>			
TP-LINK_INNOVIEW-ALL-2.4G 加密	<b></b>			
VSCOMM-TEST 加密	<b></b>			
ChinaNet-2d6k 加號	-			



3、物联网流量卡管理:进入 APP 界面,找到相应设备",点击设备右下角"详情"进入"物 联网卡管理",可查询当前流量卡的剩余流量及相关套餐信息和套餐有效期,并按操作提示 选择所需套餐进行流量充值(目前只支持微信支付充值);随设备的物联网流量卡中有 1G 流量体验套餐给用户绑定设备使用,绑定设备后请用户立即充值,否则流量用完或有效期 过后,流量卡将失效,无法充值续费服务。

80° ""III ""III ど	® ଔ ট⊡ 11:29	80° "." (".") 😕	Image: Second	20 In. <sup>21</sup> In. <sup>22</sup> o 20	T 11:30
o 🙆	(+)	<	物联网卡管理	① 流量卡信息	0
<b>Q</b> 4g摄像机(000BO9)	Q	ICCID 运营商	8986112022208394068 中国电信	<b>そ</b> 月电信 作用电信 にCCID: 8986 1120 三実名 正使用 領	⑦ 2220 8394 068 卡分离诊断
		实名状态 卡状态 最晚激活日期 剩余流量	已实名 正使用 2021-02-20 1.00 GB	今日可用高速: 1.0G 剩余高速: 1.0G	流量使用详情 ●
	详情	套餐	1G体验套餐 [2020-10-08 ~ 2020-10-31]	当前套餐	
			流量卡充值	1G体验套餐 <sup>提供1G高速体验流量</sup> 本周期已用0.0G 0.09	生效日期2020-10-08 有效期至2020-10-31
	Ø			套餐充值	订购历史
消息 设备	我的			$\leftarrow \rightarrow \Delta$	3

89 ° "11" "11 😕	۵ 🕲 🕲 ا11:30	20 III.º III. 000	۱1:30 الله الم	©, "" °	
① 充值产品列表	0	① 充值产品列表	0	① 充值产品列表	0
累积套餐	×:	累积套餐		累积套餐	~
<b>50G/年</b> 提供50G高速用量,有效期12个自然 月	¥98 <sup>立即购买</sup>	<b>50G/年</b> 提供50G高速用量,有效期12个自然 月	¥98 <sup>立即购实</sup>	<b>50G/年</b> 提供506高速用量,有效期12个自然 月	¥ 98 <sup>立即购买</sup>
<b>30G/年</b> 提供30G高速用量,有效期12个自然 月	¥75 <sup>立即购买</sup>	<b>30G/年</b> 提供30G赢速用量,有效期12个自然 月	¥75 <sup>立即购买</sup>	<b>30G/年</b> 提供30G高速用量,有效期12个自然 月	¥75 <sup>立即购买</sup>
<b>10G/年</b> 提供10G高速用量,有效期12个自然 月	¥45 <sup>立即购买</sup>	10G/年 订单支付 ICCID: 8986	✓ 1E 关闭 112022208394068	<b>10G/年</b> 提供10G高速用量,有效期12个自然 月	¥ 45 <sup>立即购买</sup>
		套餐名称:	30G/年		
		产品说明:			
		提供30G高速用量,有效期12个自然	然月		
		生效日期:	2020-10-08	此网站请求打开"微信"应用	。是否允
		结束日期:	2021-09-30	计 /	
		支付金额: ¥75	立即支付	返击浏览器削个用提示	
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ $\triangle$	з :	$\leftarrow \rightarrow \diamond$	з :	不允许	允许

注意: 1、同一物联网卡不可更换在其它设备中使用,否则会被运营商停止流量服务。 2、如果设备在使用其它流量卡后,再更换随设备配置的物联网流量卡,请先解邦设备后重 新进行绑定,否则系统将默认识别显示最初绑定的流量卡 ICCID 号码,不能准确查询相关流 量卡信息及充值。

**3**、本设备软件仅支持本公司提供的物联网流量卡查询及充值服务,不是本公司提供的物联 网流量卡无法查询相关信息和充值服务。

4、设备更换流量卡后请重启短按一次复位(SET)键。

4、应用权限: 绑定设备后,进入 APP 界面,点击右上角"..."菜单,再点击"应用权限",进入"应用信息"点击"通知管理及权限等菜单"打开手机中允许所有权限。否则设备使用时会影响双向连接功能。

≥ h." h." •@	@ 🔯 💷 12:17	≅*"4"4\$		@ @ @E) 12:17	ଞ୍ଜିକ କଣା <sup>ଭ</sup> ଣା ଲି ଅନ	69 s . 63 s	™©®	0.12:18
o 🙆	$(\pm)$	0	$\bigcirc$	Ð	← 应用信息	÷	NetCamera权限	
					NetCamera	已允	许	
	Ω	Q 49摄录机(000BC	09)	(A)	- 版4-58	6	存储	>
					卸载 强行停止	C	<b>电话</b> 读取通话状态和移动网络信息	>
1		40	6		通知管理 >	0	位置信息	>
hard a second se	详情	分早	设置	检测通知	权限 >			
		8	术》	(9)	流量使用情况 >	O	相机	>
		卡播放	告警消息	应用权限	存储 > 内部存储空间已使用 53.22 MB >	Ŷ	麦克风	>
					内存 过去 3 小时平均使用了 72 MB 内存 >	00	应用内安表具他应用	~
					耗电详情 >		重着所有权限	
					默认打开 未设置任何默认选项 >			
○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○	() 我的			(Q) 我的				

5、忘记密码(重置密码):进入登录界面,点击"忘记密码"进入重新设置密码界面,输入 登录账号及新密码;输入收到的验证码,完成设置。



6、解绑设备:重新配置或更改管理员需先解绑已配置绑定的摄像头设备 进入 APP 界面,选择需解绑设备点击右上角"..."菜单,点击"设置","解绑设备"点 击"确定"完成

2 h." h. "al %	@ 03 IMD 11:51	889 Sal Sal %		® ଔ MED 11:51	🖬 🕫 h." h." 🕫	@ @ IIIO 11:52	□ ≈ h." h." a	⊕ Ծ (#C) 11:52
0	(+)	0		$(\pm)$	< 设	备设置	< 设	备设置
0 0	U	U	$\bigcirc$	Ð	旋转图像		旋转图像	
	Ω	Q 4g細敏机(000BC	19)	Ω	移动侦测		移动侦测	
已连接		日本語			设备防拆报警		设备防拆报警	
					设备报警声音		is	
1		~°	ଚ		侦测时间设置	>	确定要!	解绑设备吗?
		分享	设置	检测通知	设备录像设置	>	设 确定	取消
	5010	(B)	<i>á</i> .0)	Ø	夜视模式	黒白 🕥	邗	
		卡播放	∧ 告警消息	应用权限	电池状态	>	电池状态	>
					存储信息	未指卡	存储信息	未播卡
					存储格式化	>	存储格式化	>
					4G蜂窝数据网络	信号强度:90%-57(dbm)	4G蜂窝数据网络	信号强度:90%-57(dbm)
					型号	EC200TCNDAR02A13M16	型号	EC200TCNDAR02A13M16
					固件版本	型号:210180806 V1.108	固件版本	型号:210180806 V1.108
					固件升级	>	固件升级	>
	② 我的		88	() 我的	in the second se	绑设备	¥¥	绑设备

7、添加/删除好友:

a、添加好友:进入 APP 界面,点击右下角"我的"菜单,进入"我的好友"点击右上角 "+"进入添加朋友界面,在输入框中输入好友已注册的手机号/邮箱账号后点击"保存"完成(前提:好友必须是已注册本 APP 的账号用户)

	© 1D 100 7.44 (+)	En *ul *ul *E	我的 2*****	(3 IC) (880) 7:44	2011, 101, 100 2011, 101, 100 2011, 101, 100 2011, 101, 101, 101, 101, 101, 101, 101,	我的好友	0 10 IBO 7.45	() () () () () () () () () () () () () (	4°48	添加朋友	(5 iC) in	D 7:45
	Ω	① 我的好友		\$				l		1380000XXX	x	
已连接		② 我的相册		>						保存		
the second second second	1 Section	② 应用权限		>								
	谢余:1.008 译明	-	退出账号	-								
								88				
								@	1	2	3	$\otimes$
								•	4	5	6	G
	Ô								7	8	9	
消息 设备	我的	 消息	日日 设备					符号	*	0	返回	前往

b、删除好友:即在"我的好友"菜单,在要进行删除的好友账户后面的圆圈中勾选,然后 点击"删除好友"即可完成。



8、分享权限管理:选择需分享的设备,点击右上角"..."菜单,点击"分享"进入分享界面(被分享权限的好友,需是已成功添加对方的好友),在好友账户后面圆圈中点击勾选,再点击右上角的"下一步"进入"分享权限"并勾选分享列表中功能选项,最后点击"保存""确定"分享成功。还可以选择添加"分享时间段"。



取消分享:在"分享"菜单中找到并点击"已分享"好友账号,进入"分享管理"界面,再 点击"取消分享"按键完成取消分享。

分享       下ー步       く       分享管理         +添加好友       分享权限         139228 XXXX       已分享 〉       初频         2 139228 XXXX       日分享 〉       1000000000000000000000000000000000000	3:21
+添加好友       分享权限         139228xxxxx       已分享 〉       初频            、	呆存
<ul> <li>● 139228xxxxx 已分享 〉</li> <li>● 初频</li> <li>● 设备喇叭</li> <li>● 初频回放</li> <li>● 设备麦克风</li> <li>● 推送通知</li> <li>● 设备设置</li> <li>● 开关灯控制</li> </ul>	
设备喇叭 视频回放 设备麦克风 推送通知 设备设置 开关灯控制	/
<ul> <li>         视频回放         设备麦克风         推送通知         设备设置         开关灯控制           开关灯控制     </li> </ul>	/
设备麦克风 推送通知 设备设置 开关灯控制	1
推送通知 设备设置 开关灯控制	/
设备设置	/
开关灯控制	/
	/
分享时段	
💿 00:00-23:59 өд	Ī
添加分享时间段	
取消分享	



设备菜单"..."界面说明



#### 设置菜单界面说明



### 10、常见问题解答

序号	常见问题	处理方法
1	用户手机丢失	可在新手机中下载 APP,重新登录注册账号及密码
2	手机应用权限未打开,导致双 向连接无声音等	在 APP 中按上面介绍说明操作开启手机应用权限
3	取消和分享用户	a、设备绑定者为主用户,可分享多个好友 B、取消分享:主用户可在分享管理中取消一个或多 个好友分享权限
4	设备电量不足	a、设备要安装在太阳能直射且照射时间长的地方 b、查看是否设置连续超长时间录像,改启用侦测报

		警录像
		c、检查太阳能板与设备的连接充电接口是否接好
5	设备更换注册用户无法绑定	前绑定设备的用户需进行解绑设备后才可重新绑定
6	未能接收到报警推送信息	检查 APP 中是否打开启用检测通知及移动侦测开关
7	无法查看回放录像及报警信 息	检查内存卡是否已插好
8	设备有电量但不能连接	可能流量卡中流量已用完,套餐在有效期内可续充 值,流量套餐已过期,则需重新更换流量卡。请不 定时查看流量卡状态,提前流量充值
9	查询不到物联网流量卡信息	a、如果设备在使用其它流量卡后,再更换随设备配置的物联网流量卡,请先解邦设备后重新进行绑定, 否则系统将默认识别显示最初绑定的流量卡 ICCID 号码,不能准确查询相关流量卡信息及充值。 b、本设备软件仅支持本公司提供的物联网流量卡查 询及充值服务,不是本公司提供的物联网流量卡无 法查询相关信息和充值服务
10	物联网流量卡在其它设备中 无法使用	同一物联卡不可更换在其它设备中使用,只限最初 使用的设备中使用,否则会被运营商停止流量服务 锁卡