

wanscam®

www.wanscam.es



Cámara IP Solar Wanscam con módulo 4G

For manual and software information, you can also download from our website :

<http://www.wanscam.net/download>

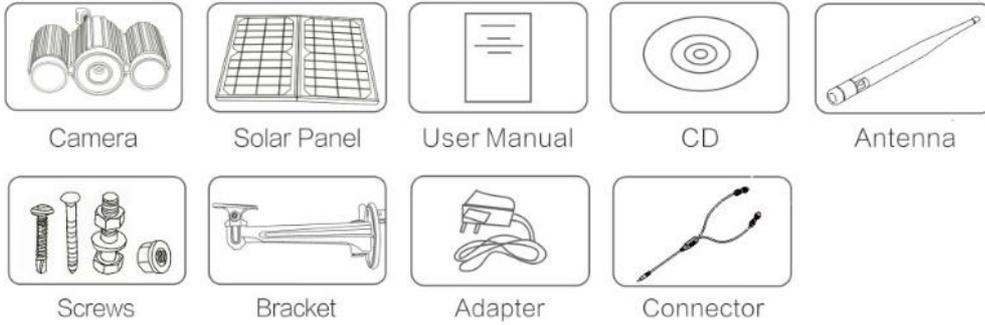
Table of Content

ENG

1.Hardware installation -----	3-4
2. Manual for Browser -----	5-19
2.1 FAQ for viewing in Browser	
a.How to set wifi in Browser-----	19-21
b.How to set motion detection&Email Alarm in Browser-----	21-23
c.How to set recording in TF Card&PC in Browser-----	23-26
(recording video,download video)	
d.How to use 4G SIM Card function(only for model HW0029-4G)-----	26-32
3. Manual for APP -----	33-49
3.1 FAQ for viewing in APP	
a.How to set wifi function in APP-----	49-53
b.How to set motion detection&Email Alarm in APP-----	53-55
c.How to set recording in TF Card in APP-----	56-56
4.Manual for PC Client -----	57-75
4.1 FAQ for viewing in PC Client	
a.How to enable SD card recording, How to play SD videos-----	75-78
b.How to set local recording, and check video files-----	78-80
c.How to set Motion Detection-----	80-82
d.Wifi settings on PC software -----	82-84

Instalación del hardware

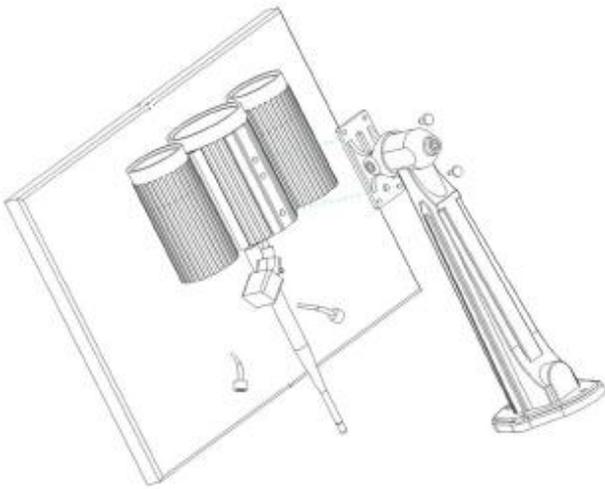
Contenido



 **Nota: Incluye una tarjeta memoria 16Gb interna**

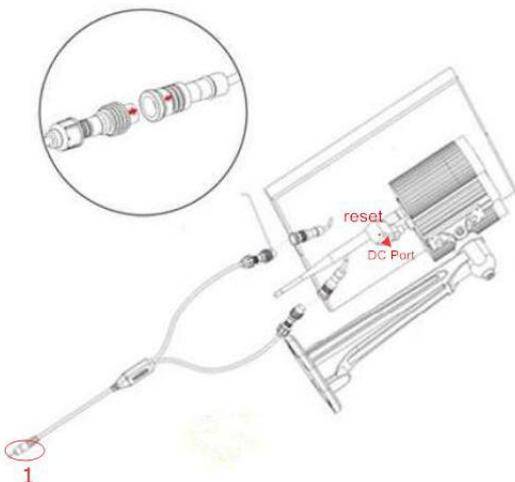
A , Instalación y encendido apagado cámara solar

1. Sacar la cámara de su caja original e instalar el soporte con la llave hexagonal incluida en la bolsa de accesorios para que se quede como aparece en la siguiente imagen:



2. Conecta el cable tal como aparece en la imagen. Combina el cable de alimentación con el cable de la placa solar.

Presta especial atención a la conexión para conectar en la dirección correcta.



3. Para encender la cámara solar ten como referencia el siguiente vídeo en youtube

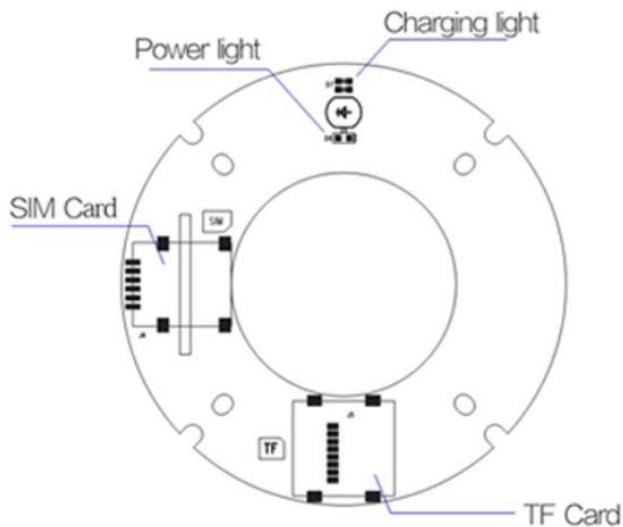
<https://www.youtube.com/watch?v=S4S836k4lyg>

Método 1: Para utilizar el panel solar tras los pasos 1 y 2, el panel debe estar de cara al sol y la cámara iniciará automáticamente.

Método 2: Utiliza un cargador de corriente conectado a la cámara y el indicador azul se iluminará lo que quiere decir la cámara iniciará tras unos 30 segundos.

Luces led Indicadoras

- a. La luz azul indica la cámara se ha encendido



- b. La luz color encendida indica la cámara está cargando.

1. Cuando el indicador parpadea color rojo la batería está sobre el 30%
2. Cuando el indicador parpadea de color verde y rojo la batería esta sobre el 50%
3. Si el indicador parpadea verde la batería tiene una carga sobre el 80%
4. Al permanecer la luz fija color verde quiere decir la batería esta sobre el 100% de su carga

4. Para apagar ala cámara IP ten como referencia el siguiente manual youtube

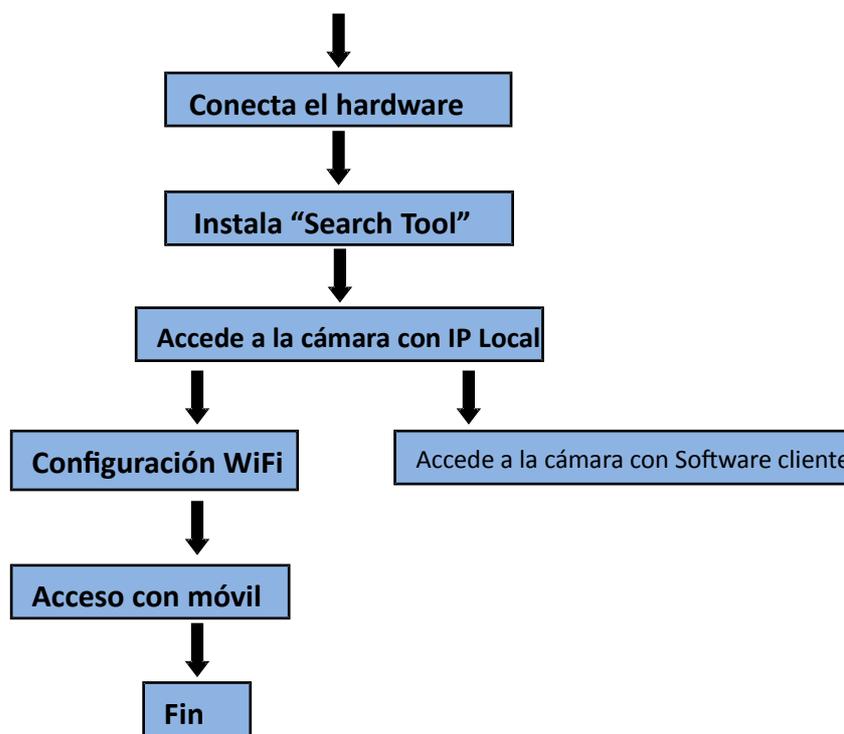
<https://www.youtube.com/watch?v=Zz4Ww6eYB5o>

Mientras la cámara está siendo cargada por el panel solar o el cargador de corriente para apagar la cámara la cámara se iniciará hasta 3 veces. Repite el proceso para apagar la cámara.

Manual para navegador web

Recomendado Internet Explorer

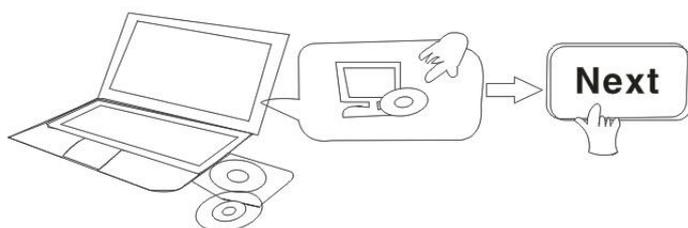
Proceso instalación:



 Nota: La primera vez accedas a la cámara ten en cuenta el proceso de instalación:

1. Instalación Search Tool:

Inserta el CD-ROM e instala el siguiente Software



1. Abre Explorador y abre carpeta "HW", clic "OCX setup" — "Next" — "Install" — "Finish"
2. Abre la carpeta "Search Tool", copia el fichero "Search Tool" al escritorio

2. Accediendo a la cámara desde red local

Después de instalar el software correctamente y ejecutar "Search Tool" mostrará una dirección IP donde acceder a la cámara en red local

IP Search Tool

wanscam

Device	Name	IP Address	P2P-ID	System Version	App Version	MAC
J	IPCAM	192.168.1.128:99	WXO-000001-FFBFC	67.2.6.13	9.0.4.72	00-D7-15
E	APPLE-TEST	192.168.1.166:80	WXH-000002-BCFEB	V7.1.4.1.13-...	E-22.0.720.18	00-95-69
E	Sxh-test	192.168.1.181:80	SXH-000000-BEFAD	V7.1.4.1.13-...	E-22.1.720.19	00-E0-F8
J	androidtest	192.168.1.183:99	WXO-000002-EAEAD	67.2.6.10	9.0.4.72	00-D6-15
E	SINEOJI	192.168.1.164:8081	WXH-000003-AFBFF	V6.6.6.1.1-2...	E42.1.730.20	00-E0-F8
E	IP Camera	192.168.1.131:80	WXH-000001-ABBBBC	V7.1.4.1.13-...	E41.1.720.19...	00-E0-F8
E	HW0029-3-3	192.168.1.165:80	WXH-000014-BCCFF	V7.1.4.1.13-...	E-27.0.720.20	00-E0-F8
E	IP Camera	192.168.1.252:8082	HWAA-006106-EBAFC	V7.1.4.1.13-...	E41.1.720.19...	20-F4-1B
E	IP Camera	192.168.1.139:80		V7.1.4.1.13-...	E-22.0.720.18	5C-FF-FF-

Language: English IP Match

 **Nota:** Si aparece mensaje "Subnet mask does not match", pulsa sobre botón:

IP Match

Haz doble clic en la dirección de la cámara quieres acceder

Tu navegador web mostrará un mensaje de seguridad solicitando nombre de usuario y contraseña para acceder:

Windows Security

ieplora.exe

The server 192.168.1.135 is asking for your user name and password. The server reports that it is from index.html.

Warning: Your user name and password will be sent using basic authentication on a connection that isn't secure.

admin

•••••

Remember my credentials

OK Cancel

 **Nota:** Tanto nombre de usuario como contraseña son por defecto "**admin**". Modificalos por tu seguridad

Tras identificarte correctamente se mostrará la imagen pantalla principal de la cámara IP. Permite hasta 6 visitantes al mismo tiempo



 **Nota:** Si está instalado el controlador OCX puedes acceder directamente a ver vídeo. De lo contrario debes instalarlo:

- A. Clic en  Para descargar OCX e instalarlo.
- B. Actualiza tu navegador y acceder nuevamente. La cámara mostrará una imagen como aparece:

Ver vídeo en directo



3. Configuración WiFi

1. Clic en botón  de configuración para acceder “Wireless settings” .
2. Busca redes WiFi cercanas y selecciona tu red WiFi.
3. Verifica los parámetros son los mismos de tu red, incluido nombre, codificación,....
4. Haz clic en “**Check**”, y tras 30 segundos, un mensaje indicará se ha conectado correctamente.
5. Si se ha conectado correctamente pulsa sobre “**Apply**”, y desconecta el cable RJ45.

 **Nota:** Si mediante WiFi no puede encontrar la dirección IP “Search Tool”, conecta el cable RJ45 y repite el proceso anterior de nuevo.

Wireless	
Enable Wireless	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
SSID	wanscam_ipcam <input type="button" value="search"/>
Security mode	WPA2-PSK
WPA Algorithm	AES
Key	••••••••
Re-type key	••••••••
Check Wireless Setup	<input type="button" value="check"/>

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

Comprobar conexión WiFi

Checking WiFi, please wait about 30 seconds.

Connected to WiFi successfully.
Select "Apply" to save these settings.

4. Configuración del dispositivo

- 1) Haz clic en  botón configuración para acceder a "Device information"
- 2) Donde aparecerá información de la cámara IP

Device information	
Device ID:	IP Camera
P2P ID :	HWAA-006106-EBAFC
Network Connection Status:	WiFi
Current Visitors:	0
Software Version:	V7.1.4.1.13-20151104
Webware Version:	E41.1.720.19[IPC-1030]
Mac address:	20:F4:1B:1F:CB:24
IP address:	192.168.1.252
Subnet mask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.1.1
Primary DNS:	202.96.134.33
Manufacture's DDNS status:	Failed
Third Party DDNS status:	Dyndns Failed http://mydomain.dyndns.org
System Start Time:	1970-01-01 08:00:22
SD Card status:	No SD card Browse SD Card. Format SD Card as fat32 Stop SD Card

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

5. Configuración horaria

- 1) Clic en botón  de configuración para acceder a “Time set”
- 2) Puedes seleccionar cualquier servidor horario y pulsar sobre “Apply”
- 3) Pulsa sobre “Apply” para activarlo

Time Settings	
Device Date Time	2015-11-14 15:57:07
Network Time Server	<input checked="" type="checkbox"/>
NTP server	time.windows.com
Interval	01 hours
Time zone	(GMT+08:00) Beijing, Singapore, Taipei

Device information

[Time set](#)

[Video settings](#)

[Audio Settings](#)

[Record Settings](#)

[Alarm Service Settings](#)

[Email](#)

[FTP](#)

[System Log](#)

[Network Settings](#)

[Wireless](#)

[DDNS Settings](#)

[PTZ set](#)

[Multiple settings](#)

[User Settings](#)

[Maintain](#)

[ONVIF](#)

[Motion detection](#)

[Auto Snap](#)

[Video mask](#)

[Image](#)

[Back](#)

6. Configuración de grabaciones

6.1. Grabaciones en memoria micro SD

- 1) Clic en botón  de configuración para acceder a la configuración “Record Settings”
- 2) Selecciona “on” para activarla
- 3) Selecciona entre “First stream” o “Second stream” para indicar con que calidad quieres grabar
- 4) Indica el horario sobre el cual actuará las grabaciones.
- 5) Clic en “Apply”

Record Settings	
Whether to Record:	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Stream:	Second stream

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sunday	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Monday	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tuesday	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Wednesday	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Thursday	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Friday	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Saturday	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Device information

[Time set](#)

[Video settings](#)

[Audio Settings](#)

[Record Settings](#)

[Alarm Service Settings](#)

[Email](#)

[FTP](#)

[System Log](#)

[Network Settings](#)

[Wireless](#)

[DDNS Settings](#)

[PTZ set](#)

[Multiple settings](#)

[User Settings](#)

[Maintain](#)

[ONVIF](#)

[Motion detection](#)

[Auto Snap](#)

[Video mask](#)

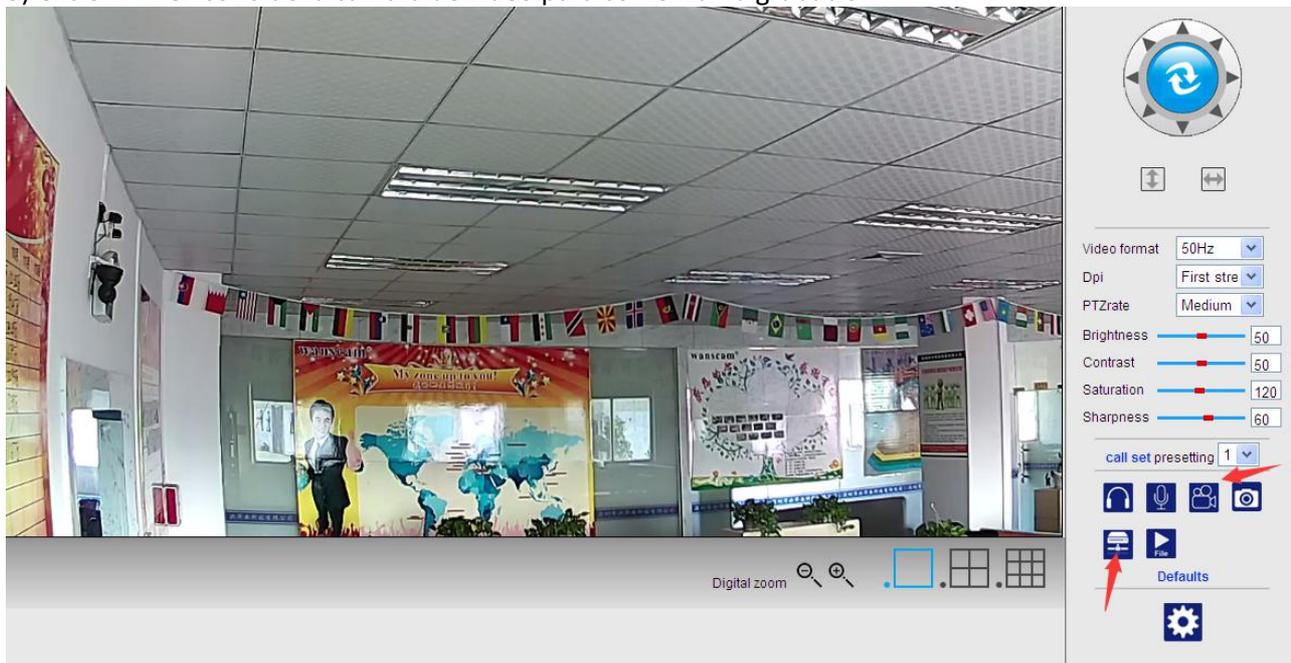
[Image](#)

[Back](#)

6.2 Grabación sobre disco duro

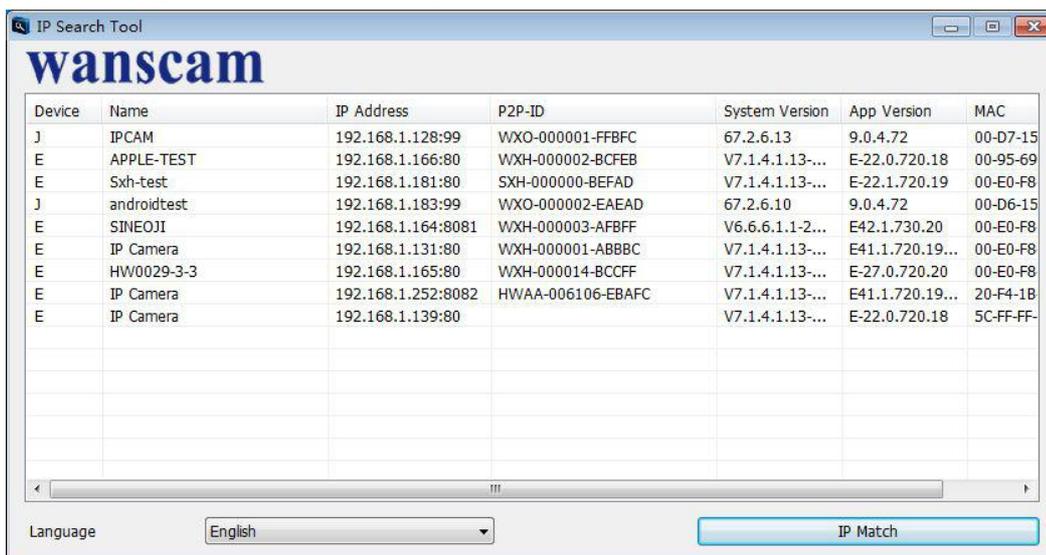
- 1) Sobre la pantalla principal aparecerá como la siguiente imagen:
- 2) Clic en , el icono de disco duro para seleccionar la ruta donde grabar.

3) Clic en  el icono de la cámara de vídeo para comenzar la grabación

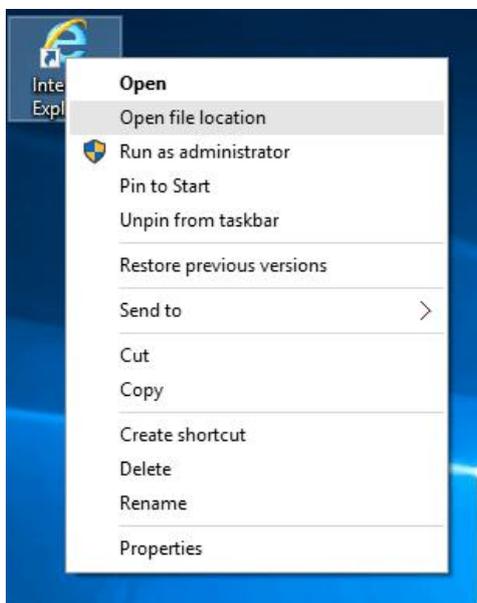


Nota : Si no puedes modificar la ruta de grabación sigue los siguientes pasos:

En primer lugar abre "Search Tool" y busca la dirección IP de la cámara



Ejecuta navegador **Internet Explorer** como administrador



Para finalizar copia la dirección IP de la cámara en el navegador **Internet Explorer** y pulsa Enter, así puedes modificar la ruta:



7. Configuración de alarma y detección movimiento

- 1) En primer lugar debes activar la **Detección de movimiento** y seleccionar la región de la imagen donde quieres que actúe.

Window	Sensitivity
<input checked="" type="checkbox"/> Window1	<input type="text" value="50"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Window2	<input type="text" value="50"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Window3	<input type="text" value="50"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Window4	<input type="text" value="50"/>

- 2) Adicionalmente debes seleccionar la acción de alarma que se realice y el horario cuando actuará. Si detecta un movimiento en la zona, horario, sensibilidad de detección, la cámara realizará la función le hayas ordenado

FTP	
Server Address	192.168.1.254
Server Port	21
User name	admin
Password	••••••••
Passive mode	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Storage Path	/
Test FTP settings	<input type="button" value="Test"/> Please set first, and then test.
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>	

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings
- Email
- FTP**
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

3) La configuración de alarma son las mismas aparecen en la imagen

Alarm																																																																																																																																																																																																																
Linkage set	<input checked="" type="checkbox"/> E-mail Alarm and Send Picture																																																																																																																																																																																																															
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the FTP Server																																																																																																																																																																																																															
	<input type="checkbox"/> Save Video to the FTP Server																																																																																																																																																																																																															
	<input type="checkbox"/> Relay out <input type="text" value="5 sec"/>																																																																																																																																																																																																															
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the SD Card																																																																																																																																																																																																															
	<input type="checkbox"/> Save Video to the SD card																																																																																																																																																																																																															
	<input type="checkbox"/> The alarm triggering siren																																																																																																																																																																																																															
	<input type="checkbox"/> Alarm preset <input type="text" value="1"/>																																																																																																																																																																																																															
Image capture number	<input type="text" value="1"/>																																																																																																																																																																																																															
schedule	<input type="button" value="Select List"/> <input type="button" value="Clear List"/>																																																																																																																																																																																																															
	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>0</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th><th>19</th><th>20</th><th>21</th><th>22</th><th>23</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Sunday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Monday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Tuesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Wednesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Thursday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Friday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Saturday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Sunday																										Monday																										Tuesday																										Wednesday																										Thursday																										Friday																										Saturday																									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23																																																																																																																																																																																								
Sunday																																																																																																																																																																																																																
Monday																																																																																																																																																																																																																
Tuesday																																																																																																																																																																																																																
Wednesday																																																																																																																																																																																																																
Thursday																																																																																																																																																																																																																
Friday																																																																																																																																																																																																																
Saturday																																																																																																																																																																																																																
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>																																																																																																																																																																																																																

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings**
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

9. Acceso historial de sistema y configuración de red

1). El acceso al historial sistema es necesario para el administrador pueda ver todas las acciones realizadas en la cámara.

[2015_11_13 18:29:43]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:29:48]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:30:01]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:30:04]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:30:06]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:30:08]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:30:16]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:30:18]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:34:29]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:34:32]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:34:32]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:34:34]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:35:25]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:35:29]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:35:33]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:35:34]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:35:36]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:35:38]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:35:39]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:35:40]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:35:41]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:35:43]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:37:00]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:37:02]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:37:02]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:37:03]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:38:43]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:38:44]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:38:45]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:38:47]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:38:48]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:38:50]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:38:50]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:38:52]	user(admin)	logout	from live stream.
[2015_11_13 18:40:09]	user(admin)	login	for live stream.
[2015_11_13 18:40:35]	user(admin)	logout	from live stream.

Clear Log Refresh

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

2). En el apartado "**Network Settings**" puedes modificar la dirección IP, puerta de enlace y DNS de la cámara.

LAN Settings	
IP Configuration Type	Fixed IP Address
IP address	192.168.1.252
Subnet mask	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1
DNS Configuration Type	Manual DNS
Primary DNS	202.96.134.33
Secondary DNS	202.96.128.86
HTTP Port	8082 (80 or 1024-49151)
RTSP Port	554 (554 or 1024-49151)
Rtmp	1935
RTSP Permission verify	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off (Note:Modify the settings, reboot the device)

Apply Cancel

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

10. Configuración DDNS

- 1) Clic en  botón configuración y selecciona "DDNS Service Settings"
- 2) Selecciona el servidor DDNS, escribe nombre usuario y contraseña
- 3) Pulsa sobre **Apply** tras lo que aparecerá mensaje de éxito **DDNS Succeed**

DDNS	
Main DDNS	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Address	<input type="text" value="ipcpnp.com"/>
Server Port	<input type="text" value="80"/>
User name	<input type="text" value="ip1233"/>
Password	<input type="password" value="*****"/>
3th DDNS	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Provider	<input type="text" value="Dyndns.org"/>
User name	<input type="text" value="myuserid"/>
Password	<input type="password" value="*****"/>
Your Domain	<input type="text" value="mydomain.dyndns.org"/>

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

11. Configuración PTZ y de usuario

- Desde este apartado puedes configurar algunas funciones en cámaras motorizadas PTZ (función no disponible en HW0029)

PTZ set	
Cruise laps	<input type="text" value="1"/> (1-50)
PTZ speed	<input type="text" value="Medium"/>
Centered after Self-check	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off
Close the alarm while PTZ movement	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

2). Modificación contraseña usuario

User Settings			
Preview	User name	Password	Re-type password
admin	<input type="text" value="admin"/>	<input type="password" value="....."/>	<input type="password" value="....."/>
user	<input type="text" value="user"/>	<input type="password" value="...."/>	<input type="password" value="...."/>
guest	<input type="text" value="guest"/>	<input type="password" value="....."/>	<input type="password" value="....."/>

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

12. Múltiples cámaras

- 1) Pulsa sobre **Refresh** para mostrar las cámaras en la misma red local de la cámara en la que accedes.
- 2) Pulsa sobre la segunda cámara quieras añadir
- 3) Introduce nombre de usuario y contraseña
- 4) Pulsa sobre **Apply** para guardar la configuración.

Multiple settings	
Lan Search	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> APPLE-TEST(192.168.1.166) IP Camera(192.168.1.131) IP Camera(192.168.1.130) Sxh-test(192.168.1.181) IP Camera(192.168.1.139) HW0029-3-3(192.168.1.165) SINEOJI(192.168.1.164) IP Camera(192.168.1.252) </div> <input type="button" value="Refresh"/>
The 1st device	Local Host
The 2nd device	None
The 3rd device	None
The 4th device	None
The 5th device	None
The 6th device	None
The 7th device	None
The 8th device	None
The 9th device	None

[Device information](#)
[Time set](#)
[Video settings](#)
[Audio Settings](#)
[Record Settings](#)
[Alarm Service Settings](#)
[Email](#)
[FTP](#)
[System Log](#)
[Network Settings](#)
[Wireless](#)
[DDNS Settings](#)
[PTZ set](#)
[Multiple settings](#)
[User Settings](#)
[Maintain](#)
[ONVIF](#)
[Motion detection](#)
[Auto Snap](#)
[Video mask](#)
[Image](#)
[Back](#)

- 5) De esta forma puedes añadir hasta 9 cámaras a la vez

13. Mantenimiento de la cámara y configuración ONVIF

1) Desde esta opción puedes restaurar los valores de fábrica y realizar actualizaciones del firmware instalado

Initialize	
Reboot	reboot
Restore Factory Defaults	factory default
Upgrade	<input type="text"/> 浏览... ok

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain**
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

2) Configuración ONVIF : Esta función permite la cámara conectarse con grabadores NVR como mínimo 2.0

ONVIF	
onvif:	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
Server Port:	<input type="text" value="8080"/>
Preview:	<input type="radio"/> Check type <input checked="" type="radio"/> No check
Time zone Settings:	<input checked="" type="radio"/> Allow <input type="radio"/> Prohibit
Image Parameters Settings:	<input type="radio"/> Allow <input checked="" type="radio"/> Prohibit

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF**
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

14. Auto captura y máscara de vídeo

1) Captura imágenes en memoria SD y sube en FTP

Auto Snap	
SD card Snapshot interval:	60 sec
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the SD Card
FTP Snapshot interval:	60 sec
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the FTP Server FTP

Device information

Time set

Video settings

Audio Settings

Record Settings

Alarm Service Settings

Email

FTP

System Log

Network Settings

Wireless

DDNS Settings

PTZ set

Multiple settings

User Settings

Maintain

ONVIF

Motion detection

Auto Snap

Video mask

Image

Back

2) Selecciona la parte de la imagen que no se muestra. Haz clic en **Apply** para oscurecer esta zona. Puedes utilizar diferentes zonas e indicar el color se mostrará

Video mask	
<input checked="" type="checkbox"/> Window1 Color: 000000	<input type="checkbox"/> Window2 Color: 000000
<input type="checkbox"/> Window3 Color: 000000	<input type="checkbox"/> Window4 Color: 000000
<input type="button" value="Apply"/>	

Device information

Time set

Video settings

Audio Settings

Record Settings

Alarm Service Settings

Email

FTP

System Log

Network Settings

Wireless

DDNS Settings

PTZ set

Multiple settings

User Settings

Maintain

ONVIF

Motion detection

Auto Snap

Video mask

Image

Back

15. Configuración de imágenes

- 1) Clic en aplicar para modificar brillo,, saturación, forma, exposición, contraste,...
- 2) Desde el dispositivo puedes modificar el modo de la luz y luces infrarrojas
- 3) Puedes modificar el valor de IR-CUT
- 4) Si pulsas "Default" todos los valores volverán a los valores iniciales

Image settings



Mode: ColorMode	
Brightness:	50
Saturation:	120
Contrast:	50
Sharpness:	60
AE targety:	64

Flip Mirror
 WDR
Aemode: Auto
Imgmde: Illuminance
IR LED Control: Auto
IRCut: 750 (1-1024, the late value, the greater the switching time)

Apply
Cancel
Default

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

Preguntas frecuentes en visualización desde navegador

a. Como hacer configuración WiFi desde navegador:

Opción 1 :

1. Accede a la configuración WiFi. Busca la red WiFi seleccionando ella dirección SSID deseada
2. Comprueba los parámetros son los mismo de tu Router, especialmente en codificación y nombre de la red. Evita utilizar símbolos especiales en el nombre SSID y en la contraseña como @ \$ & * . Resto de letras y números si puede reconocerlos la cámara IP

Wireless

Enable Wireless	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
SSID	xinghuaan search ← 1
Security mode	WPA-PSK ▼
WPA Algorithm	AES ▼
Key	••••••••
Re-type key	••••••••
Check Wireless Setup	check ← 2

Apply
Cancel

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

3. Clic en **“Check”**, y tras 30 segundos aparecerá un mensaje de notificación iniciando si la configuración WiFi ha sido correcta

Checking WiFi, please wait about 30 seconds.

Connected to WiFi successfully.
Select "Apply" to save these settings.

close

4. Si todo ha sido correcto selecciona **Apply** y desconecta el cable RJ45.

5. Aproximadamente tras 1 minuto puedes abrir **Search Tool** para buscar la dirección IP de la cámara mediante WiFi

Si aparece la dirección IP de la cámara quiere decir la conexión se ha realizado correctamente.

Si no aparece la dirección IP repite el proceso anterior nuevamente prestando especial importancia a la contraseña escrita.

Opción 2 (Modo AP para configurar WiFi)

 **Nota:** Puedes ver el siguiente vídeo en Youtube de como realizar la configuración

<https://www.youtube.com/watch?v=w02RoRUBaZo> .

Paso 1. Conecta la cámara a la alimentación

Utiliza el adaptador corriente original para encender la cámara.

Paso 2. Encuentra la señal AP de la cámara para conectar móvil.

Señal AP emite la cámara comenzará por CAMXXXXXX (X son 6 dígitos coinciden con la dirección de la cámara)

La contraseña por defecto es **123456789**



Paso 3. Utiliza Search Tool para encontrar la cámara y hacer la configuración

Instala software para acceder desde ordenador o en APP desde eview7.

Accede a la cámara y haz la configuración WiFi con la red deseada

Paso 4. Conecta el PC o móvil con Router

Una vez configurada la cámara conecta tu móvil u ordenador con el Router y acceso a Internet

Paso 4. Accede a la cámara desde PC o móvil

Una vez configurada la cámara con el Router WiFi, podrás verla desde cualquier ordenador o móvil una vez realizada la configuración.

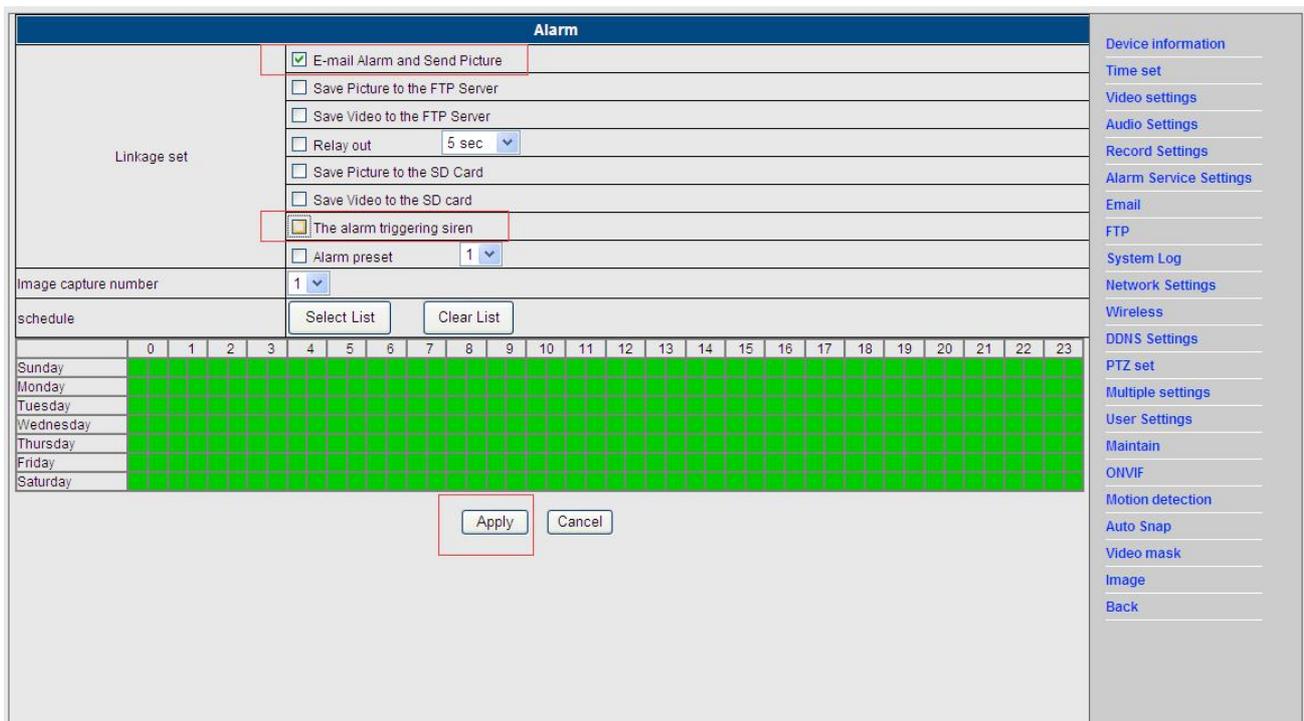
b. Como configurar detección de movimiento y aviso alarma (Internet Explorer)

1) En primer lugar activa función “**Motion detection**” y selecciona la zona en la cual quieres funcione la detección.



Window1	Window2	Window3	Window4	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sensitivity:	Sensitivity:	Sensitivity:	Sensitivity:	
				Apply
50	50	50	50	

2) Debes seleccionar “**Alarm triggering siren**” seguido de horario y pulsar sobre **Apply**. Si la cámara detecta un movimiento si la cámara dispone funciones de audio sonará un sonido en el altavoz interno de la cámara.



Alarm

Linkage set

- E-mail Alarm and Send Picture
- Save Picture to the FTP Server
- Save Video to the FTP Server
- Relay out 5 sec
- Save Picture to the SD Card
- Save Video to the SD card
- The alarm triggering siren
- Alarm preset 1

Image capture number: 1

schedule: Select List Clear List

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sunday	Green																							
Monday	Green																							
Tuesday	Green																							
Wednesday	Green																							
Thursday	Green																							
Friday	Green																							
Saturday	Green																							

Apply Cancel

Notificaciones de alarma y email

- 3) La configuración de email está relacionada con la función de alarma. Si detecta un movimiento e indicas quieres recibir un email debes haber realizado esta configuración.
En las siguientes imágenes puedes ver ejemplos de como configurar mediante hotmail.com y gmail.com esta función.

Email Setting	
SMTP server:	smtp.gmail.com Server Port 465
Safe link	SSL
Authentication	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
User name	xxxx@gmail.com
Password	••••••••
Receiver	xxxx@gmail.com
Sender	xxxx@gmail.com
Subject	ABC
Message	<div style="border: 1px solid gray; height: 30px; width: 100%;"></div> (the max length is 127)
Test Email settings	<input type="button" value="Test"/> Please set first, and then test.

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)**
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

Email Setting	
SMTP server:	smtp.live.com Server Port 587
Safe link	STARTTLS
Authentication	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
User name	wanscam2@hotmail.com
Password	••••••••
Receiver	wanscam2@hotmail.com
Sender	wanscam2@hotmail.com
Subject	test
Message	<div style="border: 1px solid gray; height: 30px; width: 100%;"></div> (the max length is 127)
Test Email settings	<input type="button" value="Test"/> Please set first, and then test.

- [Device information](#)
- [Time set](#)
- [Video settings](#)
- [Audio Settings](#)
- [Record Settings](#)
- [Alarm Service Settings](#)
- [Email](#)**
- [FTP](#)
- [System Log](#)
- [Network Settings](#)
- [Wireless](#)
- [DDNS Settings](#)
- [PTZ set](#)
- [Multiple settings](#)
- [User Settings](#)
- [Maintain](#)
- [ONVIF](#)
- [Motion detection](#)
- [Auto Snap](#)
- [Video mask](#)
- [Image](#)
- [Back](#)

Nota: Esta función solo se realizará si la cámara está conectada a Internet. Si utilizas gmail debes configurar el puerto 465, SSL, o TLS. Pero lo realmente más importante es introducir la contraseña y nombre de usuario correcto.

- 4) Configuración servicio alarma. Desde la siguiente pantalla puedes seleccionar que función debe realizar en caso de ocurrir una detección de movimiento, por ejemplo enviar un email.

Alarm																																																																																																																																																																																																									
Linkage set	<input checked="" type="checkbox"/> E-mail Alarm and Send Picture																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the FTP Server																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Video to the FTP Server																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Relay out <input type="text" value="5 sec"/>																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Picture to the SD Card																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> Save Video to the SD card																																																																																																																																																																																																								
	<input type="checkbox"/> The alarm triggering siren																																																																																																																																																																																																								
Image capture number	<input type="text" value="1"/>																																																																																																																																																																																																								
Alarm preset	<input type="text" value="1"/>																																																																																																																																																																																																								
Image capture number	<input type="text" value="1"/>																																																																																																																																																																																																								
schedule	<input type="button" value="Select List"/> <input type="button" value="Clear List"/>																																																																																																																																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th><th>19</th><th>20</th><th>21</th><th>22</th><th>23</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Sunday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Monday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Tuesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Wednesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Thursday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Friday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Saturday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Sunday																									Monday																									Tuesday																									Wednesday																									Thursday																									Friday																									Saturday																								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23																																																																																																																																																																																	
Sunday																																																																																																																																																																																																									
Monday																																																																																																																																																																																																									
Tuesday																																																																																																																																																																																																									
Wednesday																																																																																																																																																																																																									
Thursday																																																																																																																																																																																																									
Friday																																																																																																																																																																																																									
Saturday																																																																																																																																																																																																									
	<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/>																																																																																																																																																																																																								

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings**
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

C. Como grabar en memoria micro SD desde PC en navegador

1. Grabación en memoria micro SD

1. Clic en  botón propiedades para acceder a "Record"
2. Selecciona **ON** para activar esta función
3. Selecciona entre "Primer stream" o "Segundo stream" según la calidad de imagen necesitas
4. Elige el horario en el cual quieres realizar las grabaciones
5. Pulsa sobre **Aplicar**

Record Settings																																																																																																																																																																																																									
Whether to Record:	<input type="radio"/> On <input checked="" type="radio"/> Off																																																																																																																																																																																																								
Stream:	<input type="text" value="First stream"/>																																																																																																																																																																																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>0</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th><th>19</th><th>20</th><th>21</th><th>22</th><th>23</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Sunday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Monday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Tuesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Wednesday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Thursday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Friday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Saturday</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Sunday																									Monday																									Tuesday																									Wednesday																									Thursday																									Friday																									Saturday																								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23																																																																																																																																																																																	
Sunday																																																																																																																																																																																																									
Monday																																																																																																																																																																																																									
Tuesday																																																																																																																																																																																																									
Wednesday																																																																																																																																																																																																									
Thursday																																																																																																																																																																																																									
Friday																																																																																																																																																																																																									
Saturday																																																																																																																																																																																																									
	<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Select List"/> <input type="button" value="Clear List"/>																																																																																																																																																																																																								

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings**
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

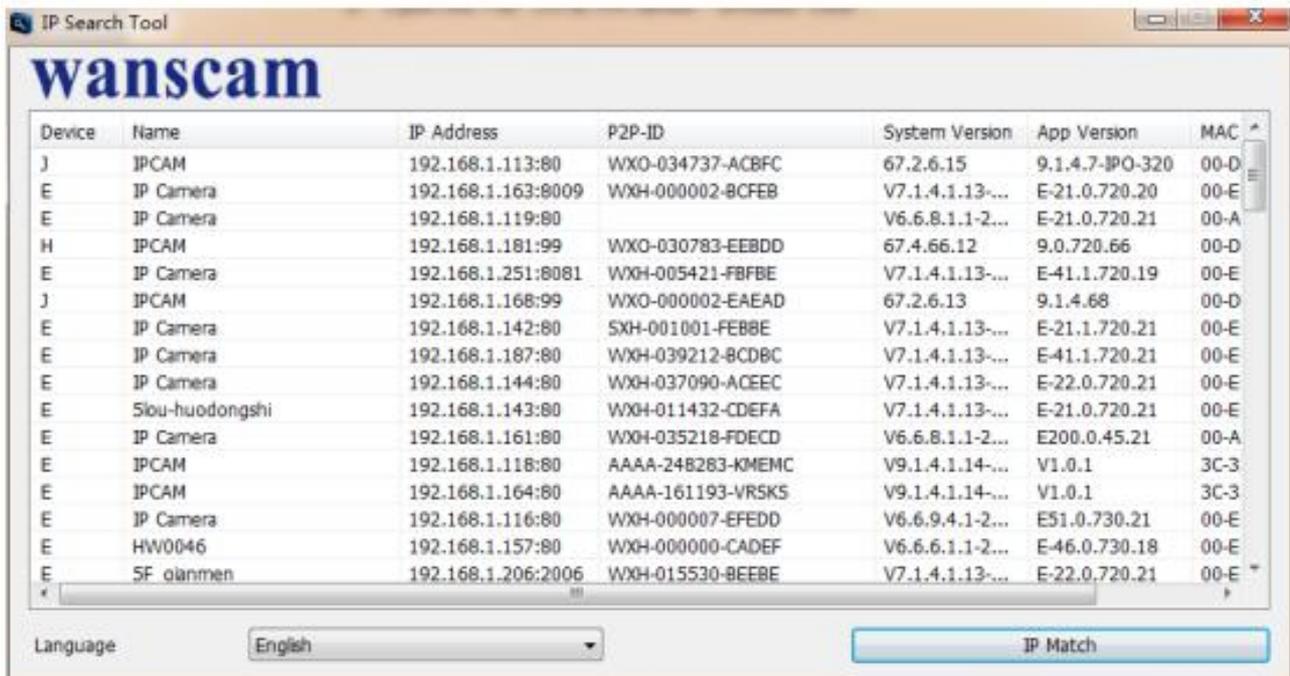
2. Grabación sobre disco duro

- 1) Accede a la pantalla principal de la cámara IP
- 2) Haz clic en el icono  para seleccionar la ruta de grabación
- 3) Haz clic en botón  para comenzar a grabar.

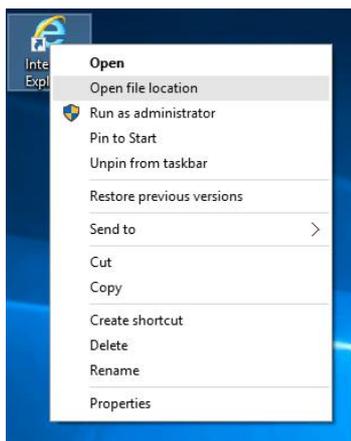


Nota: Si no puedes modificar la ruta de grabación prueba los siguientes pasos:

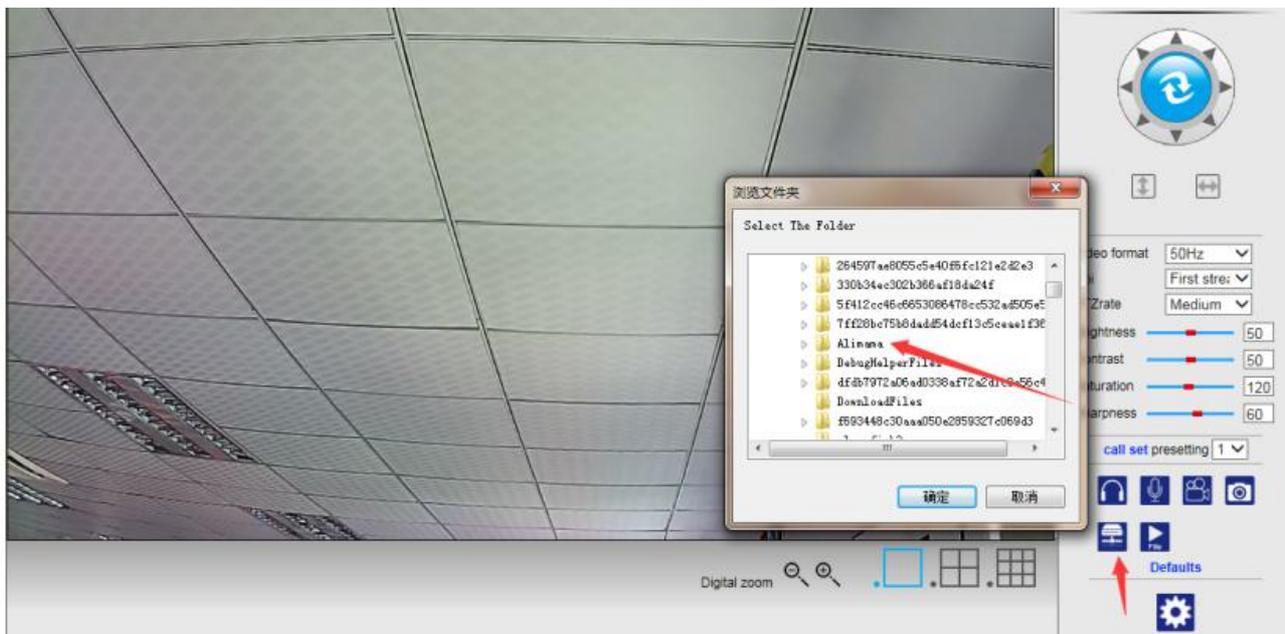
En primer lugar abre "Search Tool" y encuentra la dirección IP de tu cámara.



Ejecuta Internet Explorer en modo administrador



Para finalizar copia la dirección IP en tu navegador Internet Explorer y pulsa Intro. Te debe permitir modificar la ruta:



3. Descargar vídeos desde tarjeta de memoria micro SD

1) Accede a "Device information" y selecciona "Browser SD Card"

Device information	
Device ID:	IP Camera
P2P ID :	WXH-048007-BBEFE
Network Connection Status:	LAN
Current Visitors:	1
Software Version:	V6.6.8.1.1-20160310
Webware Version:	E200.0.45.21
Mac address:	00:AF:A5:37:4B:E1
IP address:	192.168.1.152
Subnet mask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.1.1
Primary DNS:	202.96.134.33
Secondary DNS:	202.96.128.86
Manufacture's DDNS status:	Succeed
Third Party DDNS status:	disabled
System Start Time:	1970-01-01 08:00:22
SD Card status:	SD Card Inserted.free space:15161MB total space:151 Browse SD Card.. Format SD Card as fat32 Stop SD Card

1,click it

4) Selecciona ficheros deseas descargar como aparece en imagen

Index of /sd/

Name	Modified	Size
Parent directory	-	-
20170417/	17-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170418/	18-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170419/	19-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170420/	20-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170421/	21-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170426/	26-Apr-2017 16:10	[DIRECTORY]

2. click the time,so you will see the record files display

Index of /sd/

Name	Modified	Size
Parent directory	-	-
20170417/	17-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170418/	18-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170419/	19-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170420/	20-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170421/	21-Apr-2017 00:10	[DIRECTORY]
20170426/	26-Apr-2017 16:10	[DIRECTORY]

2. click the time,so you will see the record files display

Index of /sd/20170417/

Name	Modified	Size
Parent directory	-	-
record000/	18-Apr-2017 00:00	[DIRECTORY]
recdata.db	18-Apr-2017 00:00	20.1k

3

Index of /sd/20170417/record000/

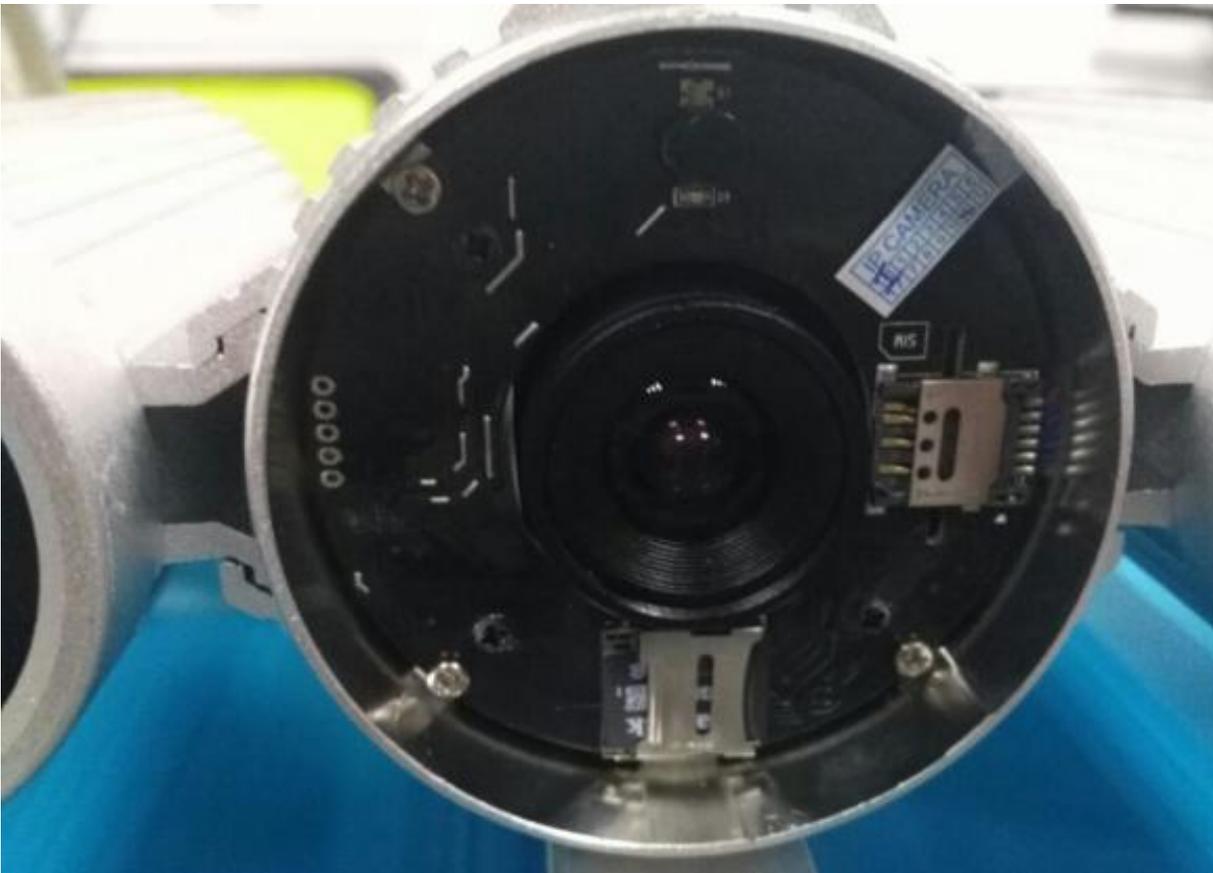
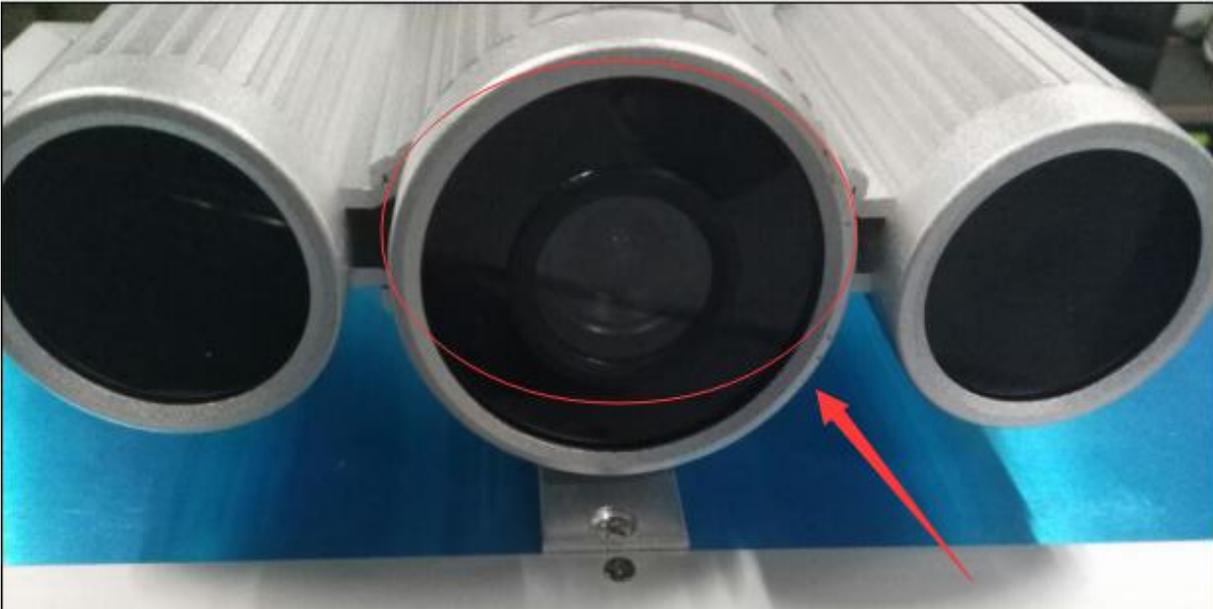
Name	Modified	Size
Parent directory	-	-
P170417_000000_001006.avi	17-Apr-2017 00:10	14.9M
P170417_001006_002013.avi	17-Apr-2017 00:20	14.9M
P170417_002013_003019.avi	17-Apr-2017 00:30	15.0M
P170417_003019_004026.avi	17-Apr-2017 00:40	14.9M
P170417_004026_005037.avi	17-Apr-2017 00:50	15.0M
P170417_005037_010049.avi	17-Apr-2017 01:00	15.0M
P170417_010049_011058.avi	17-Apr-2017 01:10	15.0M
P170417_011058_012104.avi	17-Apr-2017 01:21	14.9M
P170417_012104_013110.avi	17-Apr-2017 01:31	15.0M
P170417_013110_014116.avi	17-Apr-2017 01:41	14.9M
P170417_014116_015123.avi	17-Apr-2017 01:51	14.9M
P170417_015123_020129.avi	17-Apr-2017 02:01	14.9M
P170417_020129_021135.avi	17-Apr-2017 02:11	14.9M
P170417_021135_022141.avi	17-Apr-2017 02:21	14.9M
P170417_022141_023147.avi	17-Apr-2017 02:31	14.9M
P170417_023147_024153.avi	17-Apr-2017 02:41	14.9M
P170417_024153_025159.avi	17-Apr-2017 02:52	14.9M
P170417_025159_030205.avi	17-Apr-2017 03:02	14.9M
P170417_030205_031211.avi	17-Apr-2017 03:12	14.9M

4,click the file,then download it

d.Como utilizar funciones 4G (solo HW0029-4G)

1) Apaga alimentación de la cámara y abre la parte delantera como aparece en las siguientes imágenes

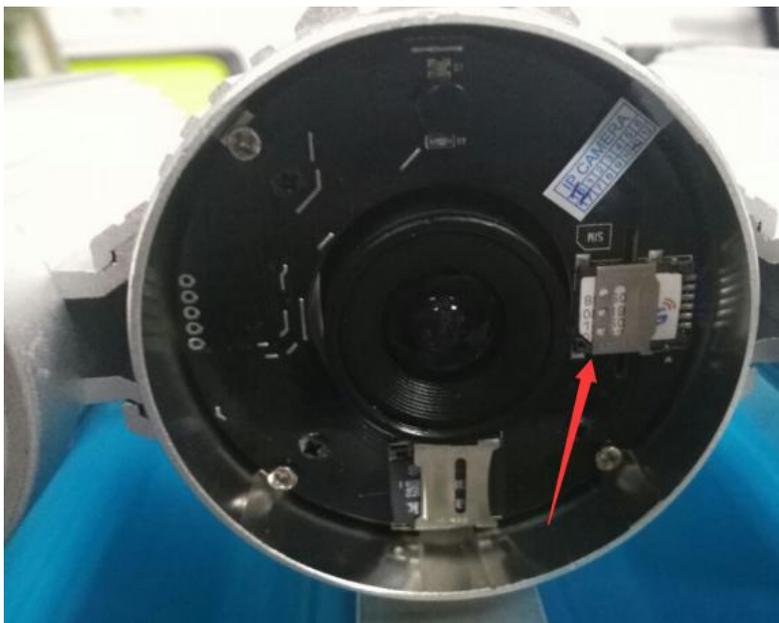
( Para ver como apagar cámara IP solar puedes ver el siguiente vídeo <https://www.youtube.com/watch?v=Zz4Ww6eYB5o>



- 3) Al abrir la tapadera, inserta la tarjeta 3G/4G comprobando la has insertado correctamente en la posición indicada. Para asegurar haga bien contacto cierra la tapadera de la tarjeta SIM



Comprueba la posición tras instalar la tarjeta micro SIM



3) Enciende la cámara solar

👉 En el siguiente vídeo puedes ver como como encender la cámara solar <https://www.youtube.com/watch?v=S4S836k4lyg>

4) Al hacer la configuración anterior correctamente podrás ver las imágenes en tu PC o desde el móvil



Visión desde smartphone en modo local o remoto



Visión desde navegador web



Si quieres ver en modo local necesitas conectar el teléfono u ordenador a la red WiFi SSID: 4G



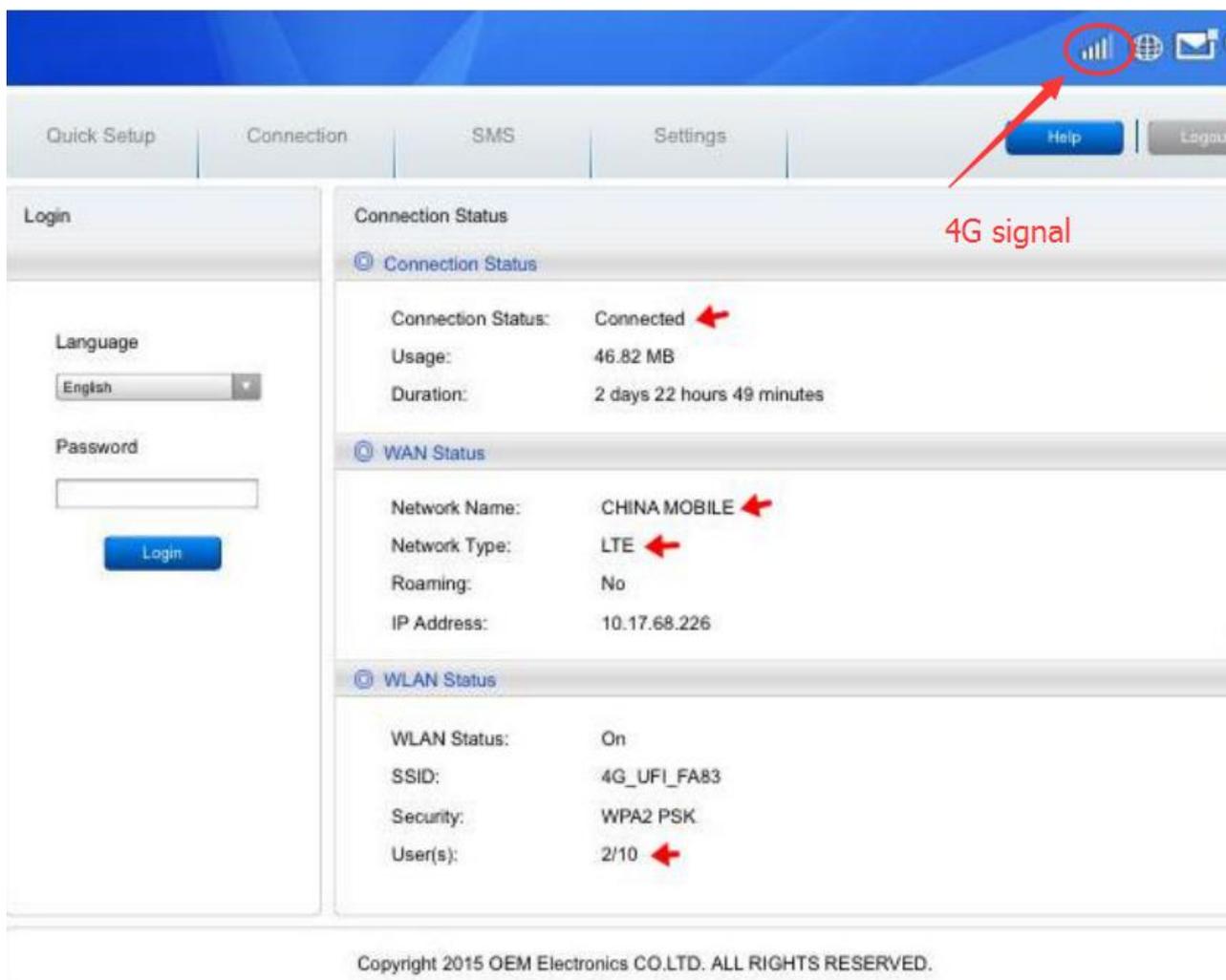
Ver redes WiFi desde móvil



Ver redes WiFi en PC

Si no puedes ver vídeo quiere decir probablemente la tarjeta SIM no esté correctamente instalada. Verifica los siguientes puntos:

1. Escribe la dirección IP del Router 4G 192.168.1.1 para ver la siguiente imagen



2) En la imagen puedes ver el Router 4G mostrando información de la tarjeta SIM respecto la señal, tráfico de datos...

2.1) Si la tarjeta SIM aparece desconectada comprueba la tarjeta SIM esté correctamente instalada

2.2) Si el estado muestra está conectada, el número de usuario debe aparecer entre 2/1, lo que significa la señal 4G es correcta.

2.3) Si observas el usuario es 1/10 quiere decir la cámara necesita conectarse con la red de la tarjeta 4G manualmente. Para ello sigue el siguiente proceso

a) Conecta la cámara con cable RJ45

b) Ejecuta software "Search Tool" para localizar la dirección IP de la cámara



C, Haz clic en botón configuración



y verás as redes WiFi a las que tienes acceso. Selecciona la red WiFi 4G

Add	RSSI	SSID	Encrypt	Auth	Network Type	Channel
Join	100	Solar Cam-4G1F	TKIP	WPA-PSK	Infra	11
Join	100	CAM120611	AES	WPA2-PSK	Infra	11
Join	100	ipc2017	NONE	OPEN	Infra	4
Join	100	wanscam1212	TKIP	WPA-PSK	Infra	6
Join	100	CU_Q9PG	TKIP	WPA-PSK	Infra	6
Join	100	CAM015766	AES	WPA2-PSK	Infra	11
Join	94	CAM	AES	WPA2-PSK	Infra	11
Join	89	CAM	AES	WPA2-PSK	Infra	11
Join	83	wanscam	AES	WPA-PSK	Infra	6
Join	78	IPC_QA2	AES	WPA-PSK	Infra	1

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless**
- DDNS Settings
- PTZ set
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Auto Snap
- Image
- Back

Wireless	
Enable Wireless	<input checked="" type="radio"/> On <input type="radio"/> Off
SSID	Solar Cam-4G1F <input type="button" value="search"/>
Security mode	WPA-PSK ▾
WPA Algorithm	TKIP ▾
Key	*****
Re-type key	*****
Check Wireless Setup	<input type="button" value="check"/>

Checking WiFi, please wait about 30 seconds.

Connected to WiFi successfully.
Select "Apply" to save these settings.

- Device information
- Time set
- Video settings
- Audio Settings
- Record Settings
- Alarm Service Settings
- Email
- FTP
- System Log
- Network Settings
- Wireless
- DDNS Settings
- PTZ set
- Multiple settings
- User Settings
- Maintain
- ONVIF
- Motion detection
- Auto Snap
- Video mask
- Image
- Back

Nota: La contraseña de la red WiFi 4G por defecto es 123456789

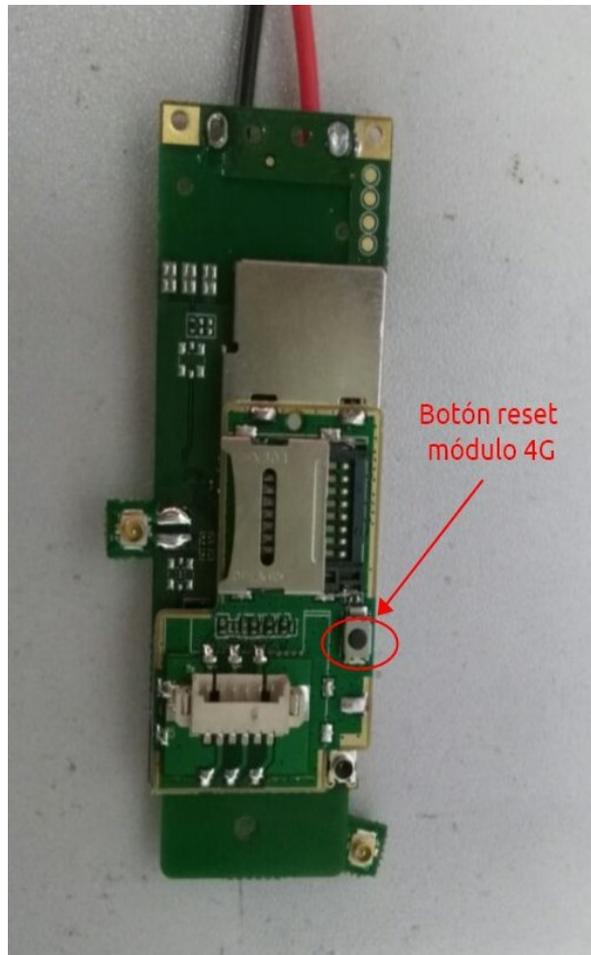
d) Tras conectar a señal 4G correctamente desconecta el cable RJ45 durante unos segundos y comprueba la cámara mediante la APP

Si se ve correctamente la configuración 4G ha sido correcta

Si no consigues conectar mediante 4G utiliza otra tarjeta SIM 4G y prueba en otra zona con mejor cobertura.

Si fuese necesario restaurar los valores de fábrica del Router 4G interno como por hacer alguna configuración incorrecta, puedes abrir la cámara y pulsar el botón Reset del Router 4G,

Con la cámara encendida mantén pulsado este botón durante 10 segundos para restaurar los valores de fábrica del Router 4G interno



Manual APP EVIEW7

Wanscam



Manual usuario APP eview7

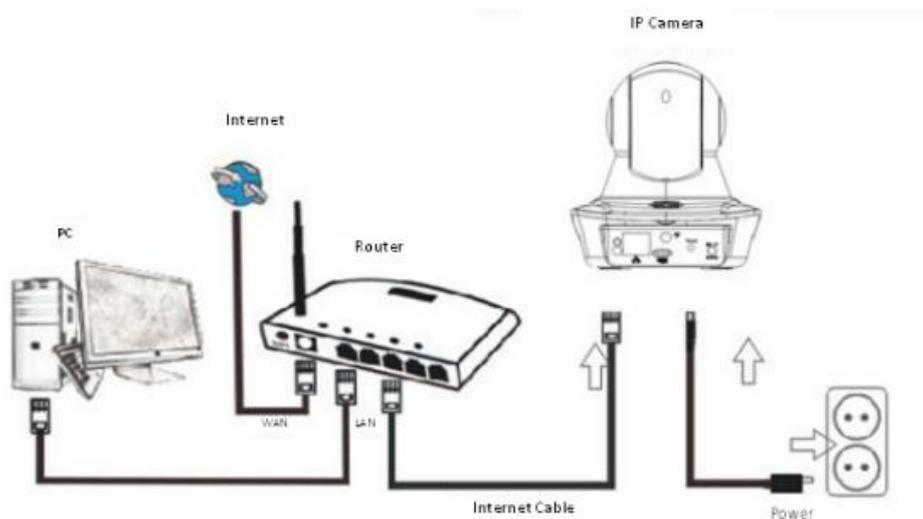
Descarga APP

Descarga e instala la APP eview7 antes de comenzar la configuración.

Puedes encontrar la APP para Android en PlayStore y APP Store para sistemas iOS



Como conectar la cámara IP

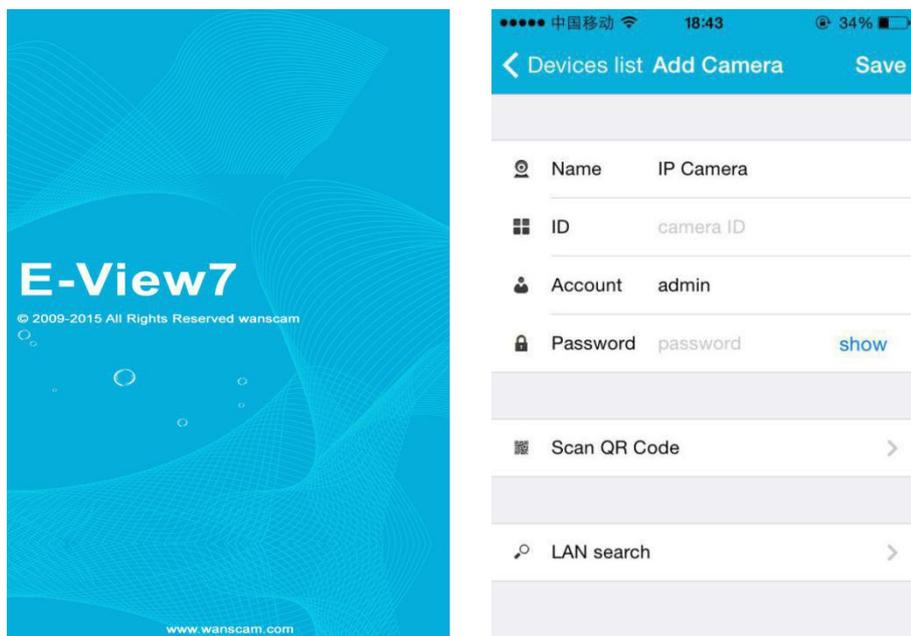


Conecta la cámara a la alimentación y con cable al Router. Espera unos 2 segundos hasta que el indicador verde trasero de la cámara se ilumine. Transcurridos 10 segundos el led amarillo comenzará a parpadear al realizar la conexión con el Router.

Pasados 30 segundos puedes seguir al siguiente paso

Añadir cámara:

Al aparecer esta pantalla puedes añadir nuevas cámaras a la APP. Dispones de varias formas: “Añadir manualmente”, “Escanear código QR” y “Buscar en red local”



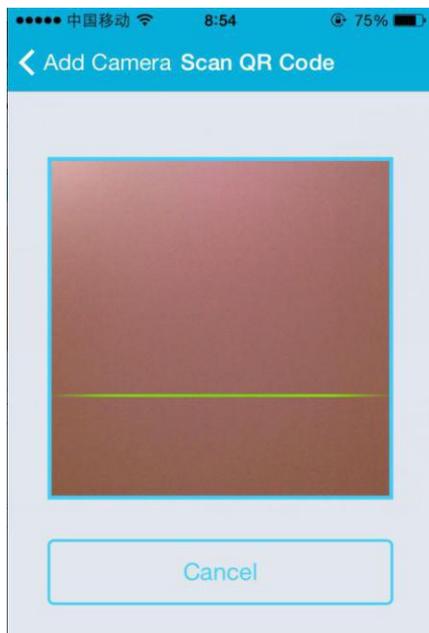
Opción 1 :

Añadir cámara manualmente:

Escribe la información de la cámara (ID, cuenta, contraseña) y pulsa en el botón “Save” de la esquina superior derecha

Opción 2:

Añadir cámara escaneando código QR de la cámara y conectando cámara a Internet



Para escanear el código QR sitúa la pegatina con esta información cerca de la cámara ara poder leer el código. Tras completar el proceso solo debes escribir la cuenta y contraseña de la cámara para que se añada.

Opción 3:

Buscar en red local



Para buscar en red local debes tener en cuenta:

1. El móvil debe estar conectado con WiFi a la red local
2. La cámara debe estar conectada con cable a la misma red local del móvil

Tras la APP complete la búsqueda de la cámara aparecerá una pantalla con los dispositivos encontrados.