

Manual de utilizare

Camera supraveghere

PNI IP941W



Inainte sa conectati sau sa utilizati acest produs, va rugam sa cititi cu atentie aceste instructiuni de utilizare si pastrati acest manual pentru o utilizare ulterioara.



ATENTIE: PENTRU A REDUCE RISUL DE SOC ELECTRIC NU INDEPARTATI CARCASA APARATULUI.

NU EXISTA COMPONENTE CARE POT FI REPARATE DE UTILIZATOR.
PENTRU REPARATII ADRESATI-VA UNUI SERVICE AUTORIZAT.

ATENTIE:

PENTRU A PREVENI SOCURILE ELECTRICE SI RISUL DE INCENDIU NU UTILIZATI DECAT SURSA DE ALIMENTARE FURNIZATA CU ACEST APARAT .

1.	INTRODUCERE.....	4
2.	DESCRIERE CONEXIUNI.....	4
3.	CONECTARE SI PORNIRE CAMERA	4
4.	INSTRUCTIUNI DE INSTALARE SI UTILIZARE SOFTWARE PE IOS.....	5
5.	INSTRUCTIUNI DE INSTALARE SI UTILIZARE SOFTWARE PE ADROID	7
6.	INSTRUCTIUNI DE INSTALARE SI UTILIZARE SOFTWARE PE WINDOWS.....	10
7.	INSTRUCTIUNI DE MONITORIZARE CAMERA DIN INTERNET EXPLORER	13
8.	COMPATIBILITATE CU WINDOWS 7 (64 BITI).....	15
9.	SETARI DETALIATE	17
10.	CONTINUTUL PACHETULUI.....	18
11.	SPECIFICATII TEHNICE.....	19

1. INTRODUCERE

Camera cu IP PNI IP941W nu necesita setari speciale, ea poate fi utilizata foarte simplu, doar conectati-o la internet si la alimentare si e gata. Ea utilizeaza un procesor de mare viteza, algoritme de codare imagine M-JPEG si H.264, si ofera posibilitatea monitorizarii pe internet atat de la un calculator cat si de pe un telefon mobil, fara cunostinte majore in utilizarea internetului.

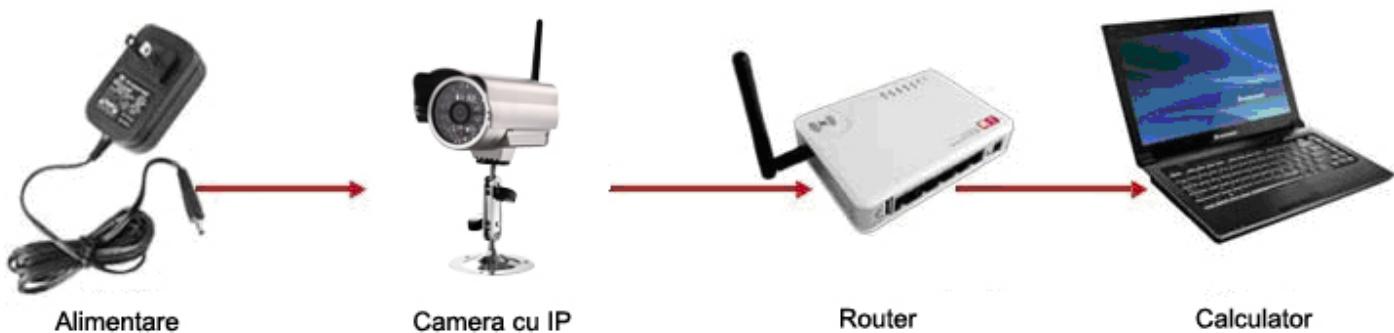
2. DESCRIERE CONEXIUNI



1. Antena wireless
2. Adaptor alimentare DC 5V/2A
3. Buton reset
4. Intrare alarma
5. Port pentru conectarea in retea: daca LED-ul verde este aprins, atunci conexiunea la internet este stabilă.

3. CONECTARE SI PORNIRE CAMERA

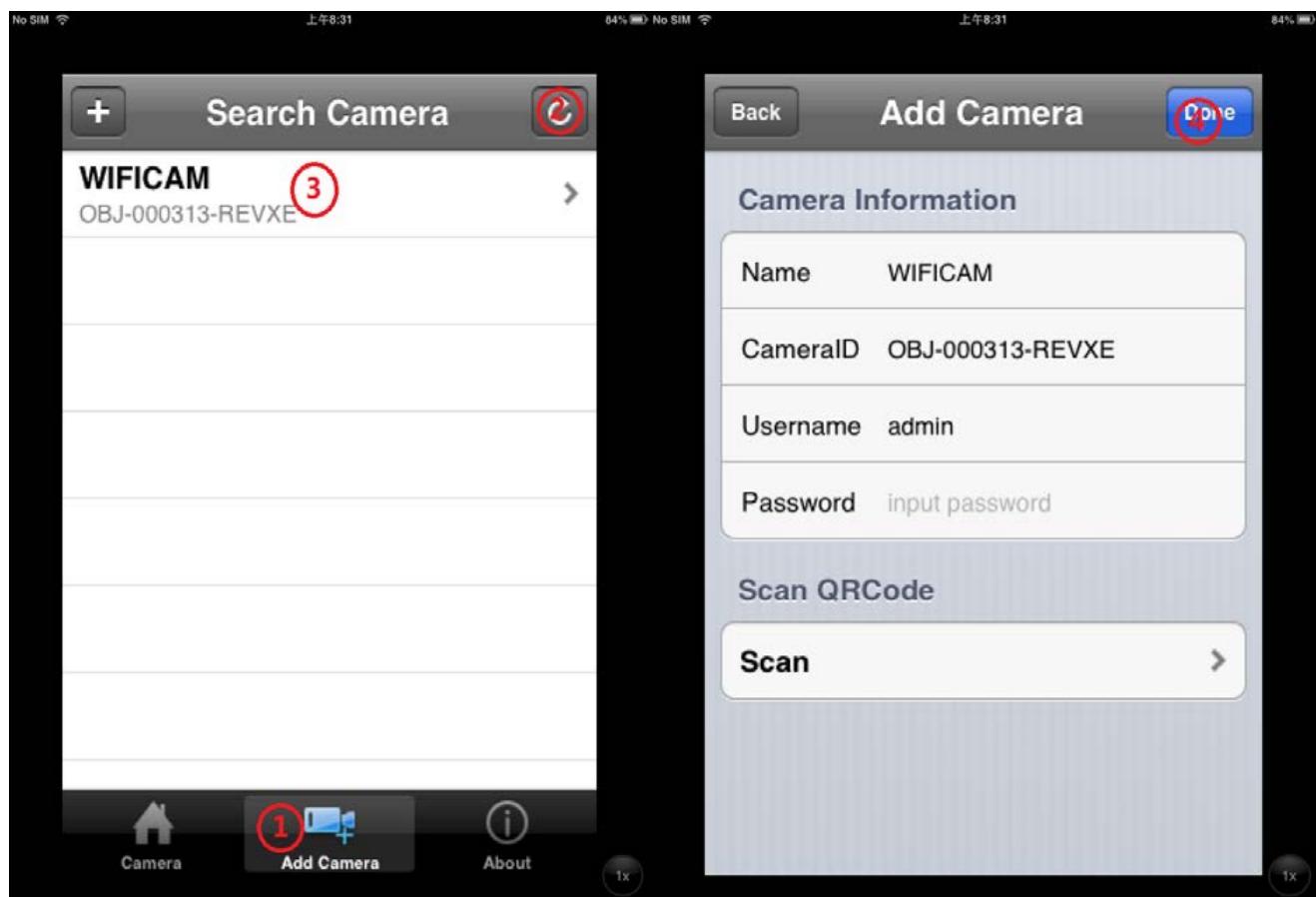
Dupa alimentare si verificarea pozitiei centrale a lentilelor, conectati camera de supraveghere la un router de internet prin intermediul unui cablu de date.



4. MONITORIZARE CAMERA PE IOS

Dupa alimentarea si conectarea camerei la internet urmati pasii de mai jos pentru a o putea monitoriza de pe iPhone sau iPad:

- 1) Porniti internetul wireless pe iPhone sau iPad si conectati-o la o retea disponibila
- 2) Accesati "App store", cautati aplicatia "EyeIPCam" si instalati-o urmand pasii aparuti pe ecran.
Dupa finalizarea instalarii pictograma EyeIPCam va aparea in lista de aplicatii.
- 3) Selectati pictograma "EyeIPCam" -> (1) "add camera" -> (2) "Search" -> (3) Va aparea o lista cu camerele disponibile -> (4) "Done" -> (5) selectati camera dorita pentru a intra direct in pagina ei de monitorizare.





Atentie!!! Aceasta camera nu permite controlul PTZ!

Utilizarea camerei IP pe IOS in retea wireless

(1) Selectati pictograma -> (2) efectuati setarile Wifi -> (3) Cautati o retea wireless si selectati-o pe cea dorita -> (4) Introduceti parola de accesare a retelei wireless -> Apasati pe “Done” pentru a restarta camera de supraveghere -> deconectati camera de la reteaua cablata.

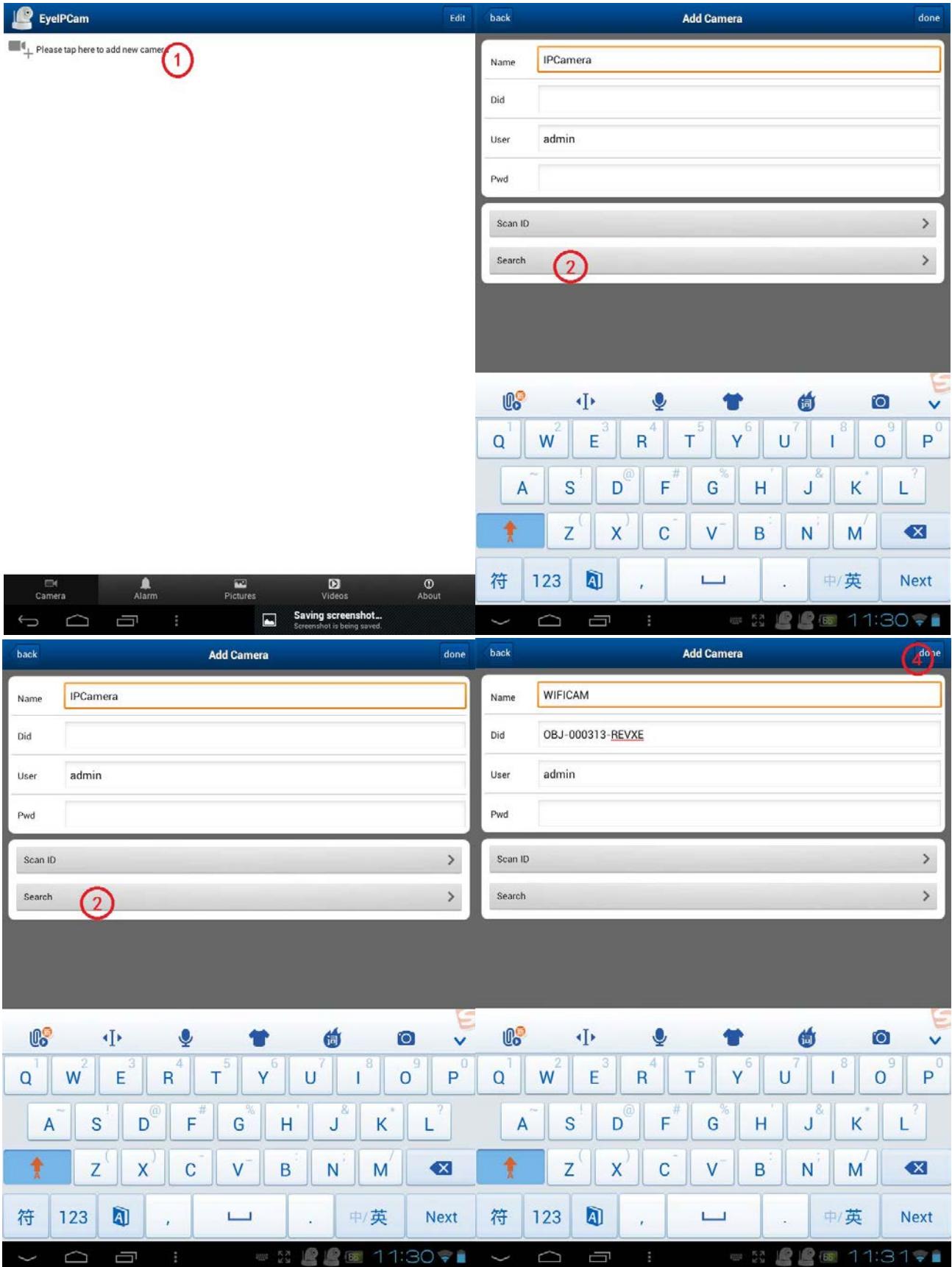




5. MONITORIZARE CAMERA PE ADROID

Dupa alimentarea si conectarea camerei de supraveghere in retea urmati pasii:

- 1) Porniti internetul wireless pe dispozitivul cu Android si conectati-vla la o retea disponibila
- 2) Copiati fisierul "P2PIPCam_asdzx.apk" de pe CD-ul din pachet pe dispozitivul cu Android si instalati aplicatia urmand pasii aparuti pe ecran. Dupa finalizarea instalarii pictograma EyeIPCam va aparea in lista de aplicatii.
- 3) Selectati pictograma "EyeIPCam" -> (1) "add camera" -> (2) "Search" -> (3) Va aparea o lista cu camerele disponibile -> (4) "Done" -> (5) selectati camera dorita pentru a intra direct in pagina ei de monitorizare.

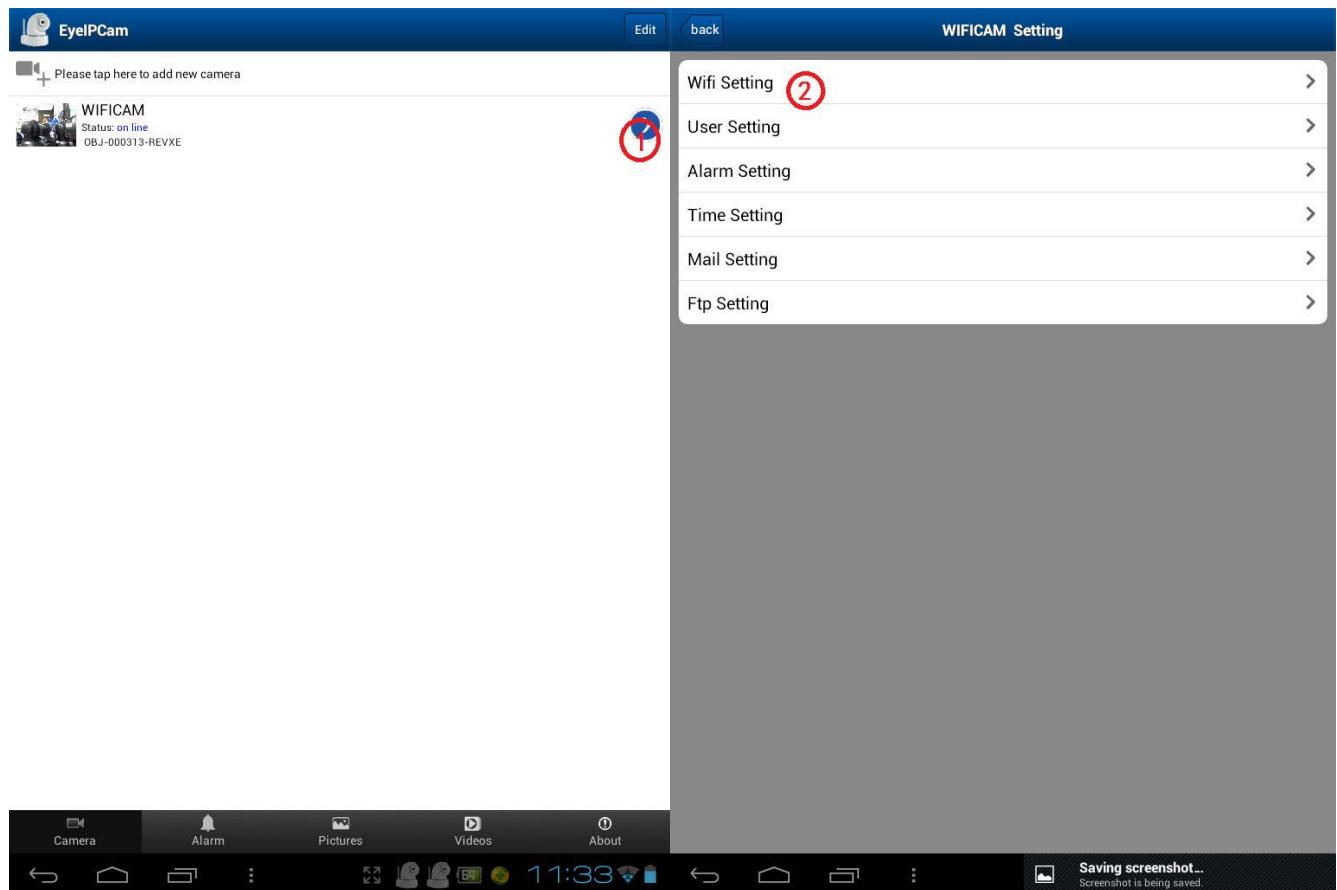


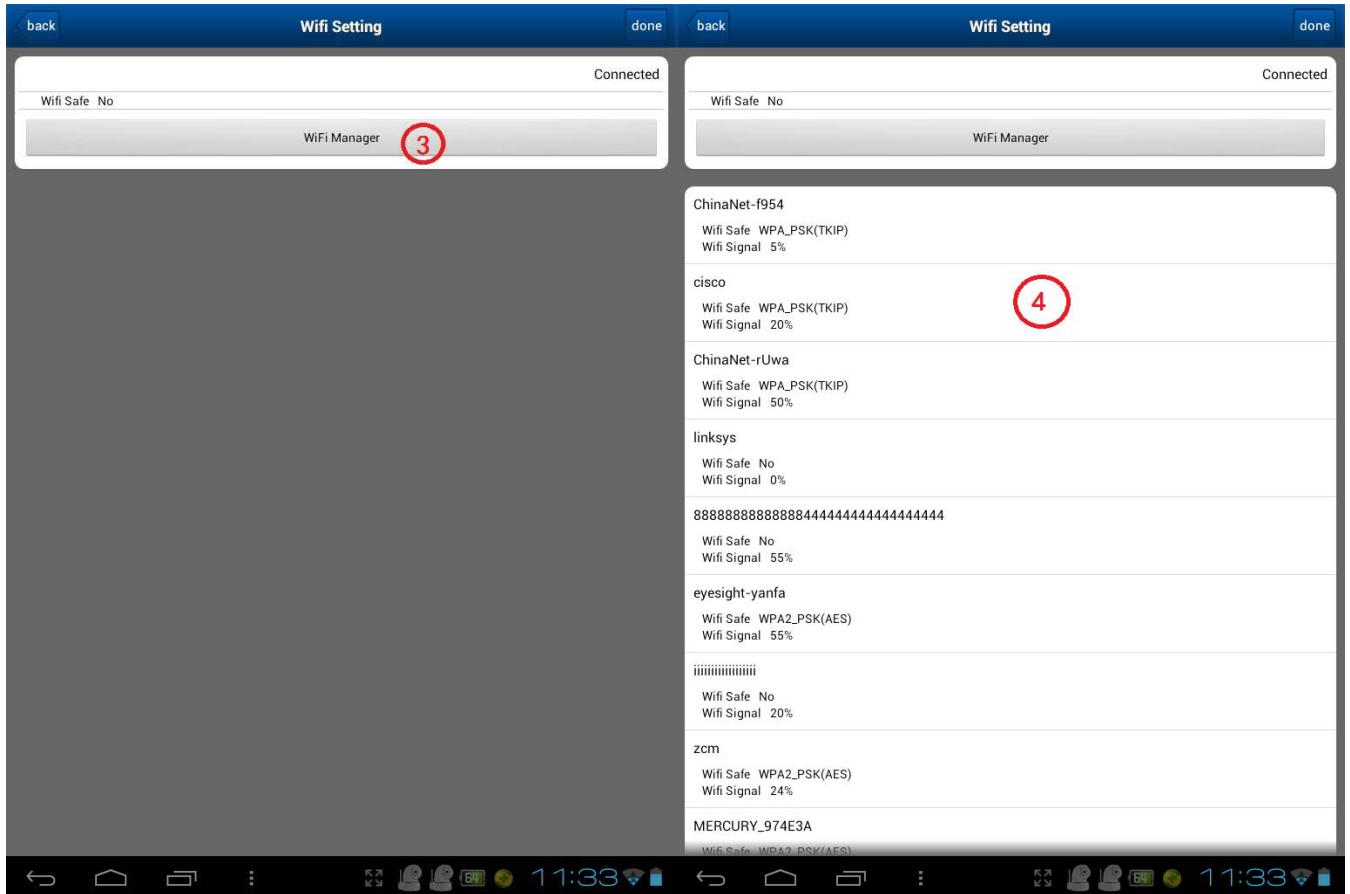


Atentie!!! Aceasta camera nu permite controlul PTZ!

Utilizarea camerei IP pe Android in retea wireless

(1) Selectati pictograma -> (2) efectuati setarile Wifi -> (3) Cautati o retea wireless si selectati-o pe cea dorita -> (4) Introduceti parola de accesare a retelei wireless -> Apasati pe "Done" pentru a resturga camera de supraveghere -> deconectati camera de la reteaua cablata.





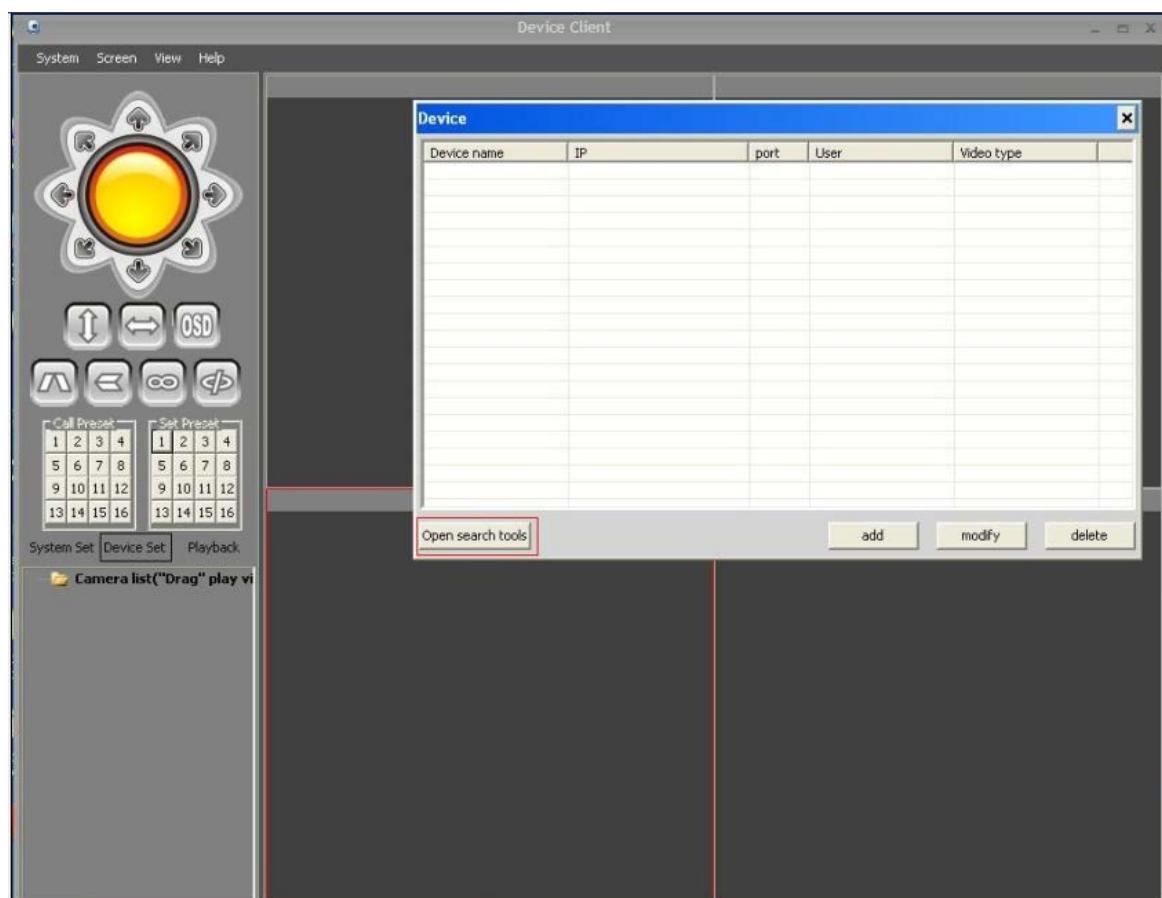
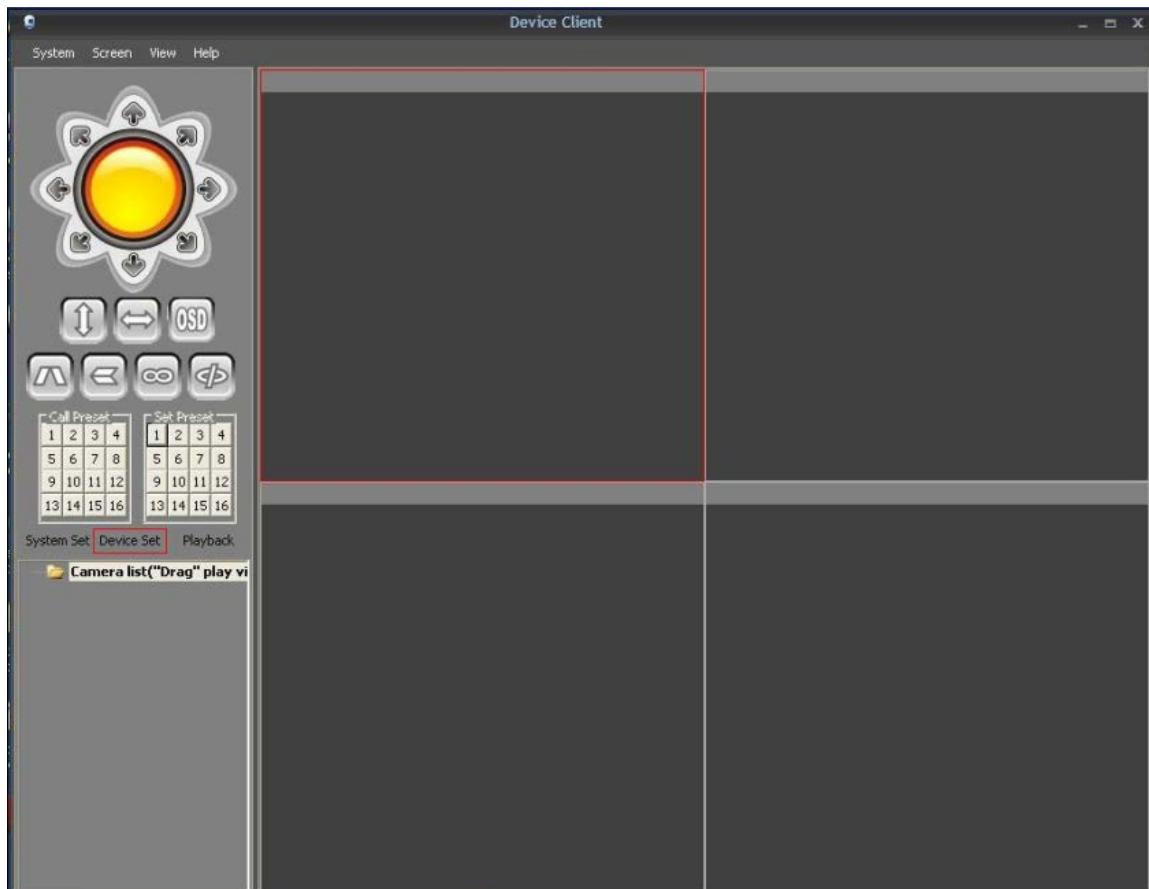
6. MONITORIZARE CAMERA DE PE UN CALCULATOR CU WINDOWS

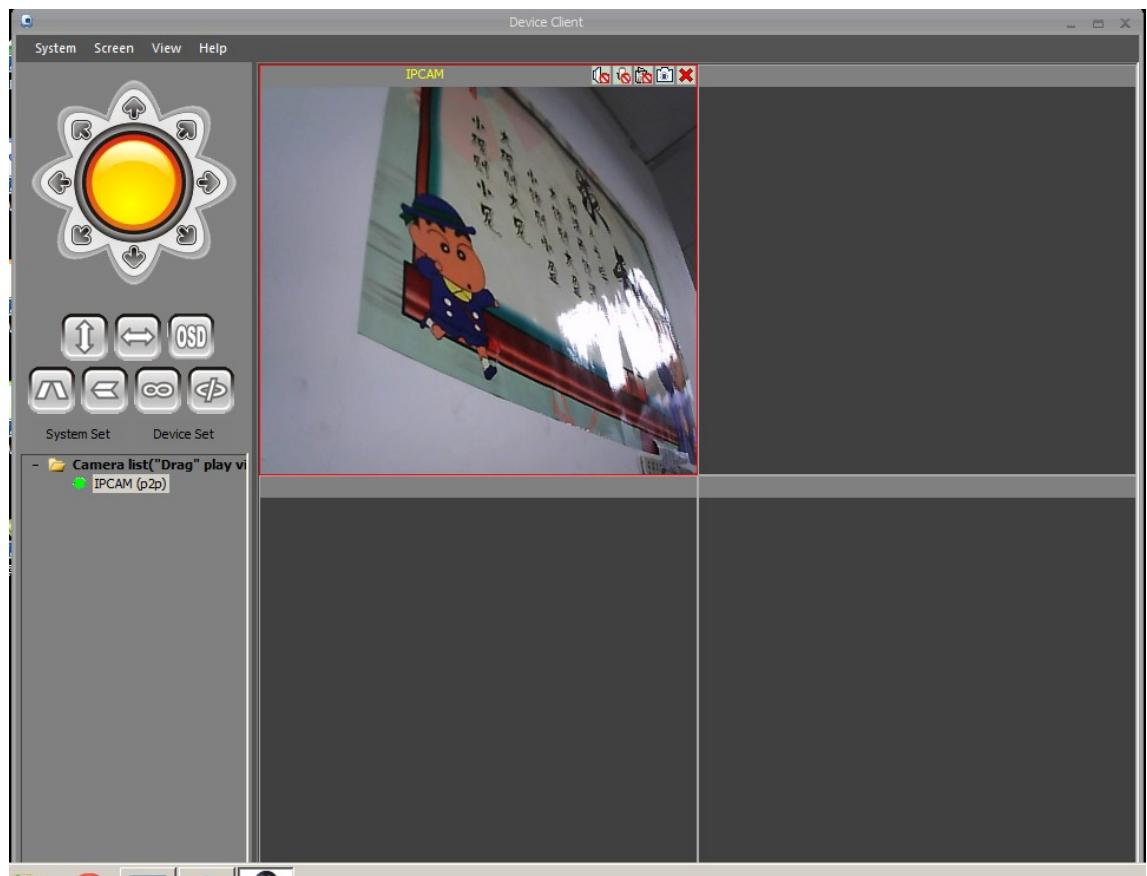
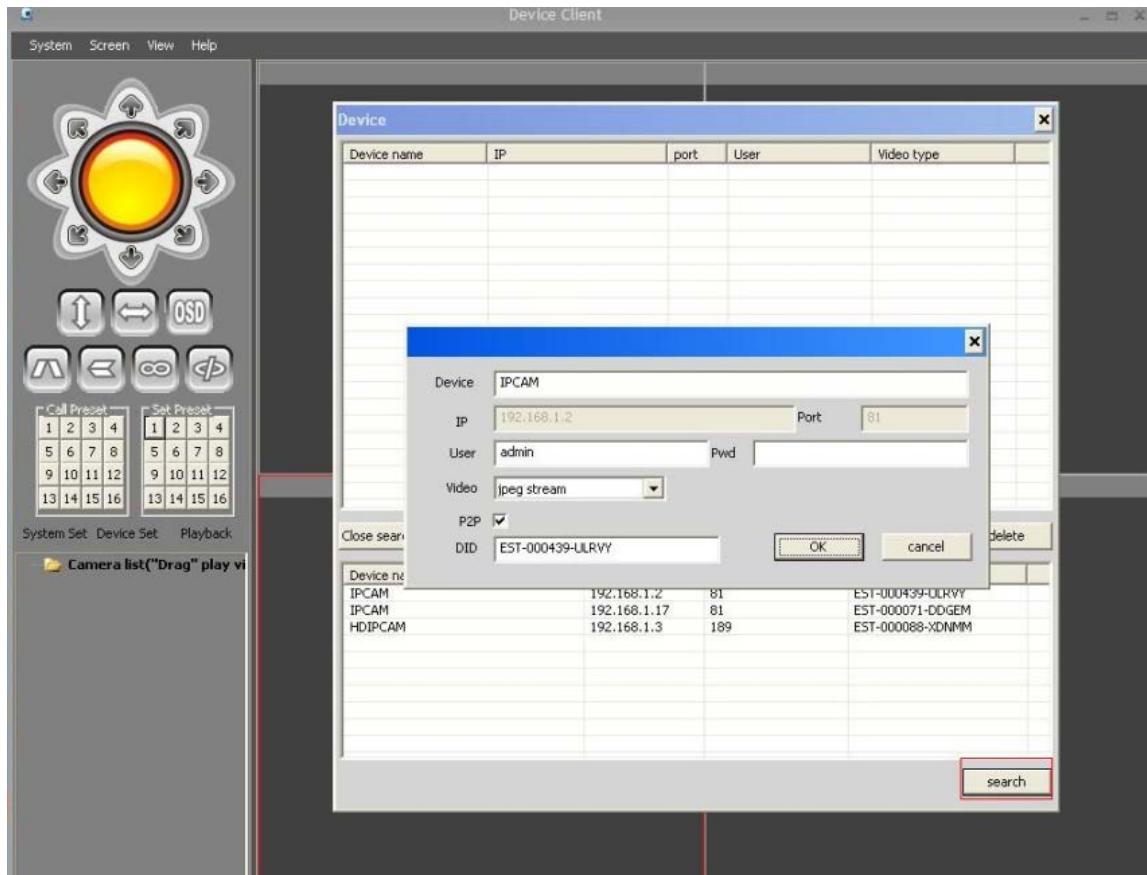
Dupa alimentarea si conectarea camerei de supraveghere in retea urmati pasii:

- 1) Instalati programul de monitorizare de pe CD-ul din pachet urmand pasii aparuti pe ecran. Dupa finalizare instalarii pictograma DeviceClient va aparea pe ecran



- 2) Deschideti programul dand dublu click pe pictograma , selectati "Device list" -> "Open search tools" -> selectati camera dumneavoastra si dati dublu click pentru a deschide o fereastra cu diversi parametri. Aici selectati "H264 stream" la optiunea "Video". Apasati butonul "OK" din dreapta jos a ferestrei pentru a adauga camera dumneavoastra in lista de dispozitive.



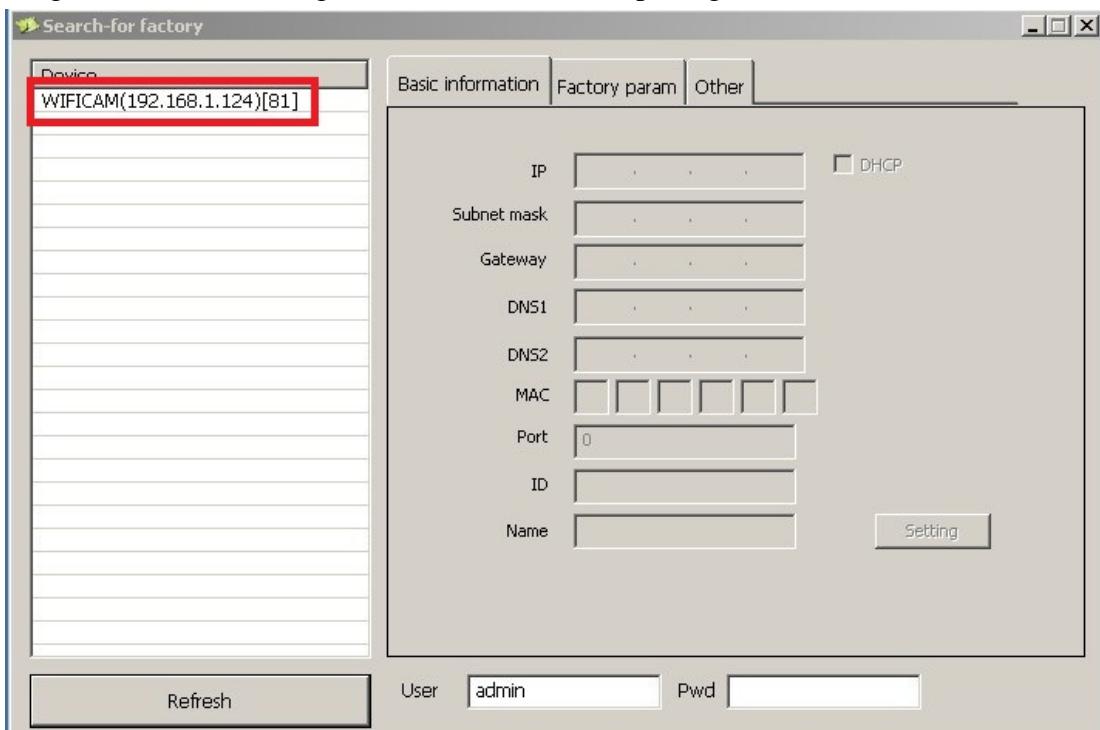


Dupa efectuarea tuturor setarilor in stanga va fi afisata o lista cu dispozitivele disponibile. Selectati si trageți dispozitivul dorit în fereastra din dreapta pentru a putea vizualiza imaginile redate de acesta.
Atentie!!! Aceasta camera nu permite controlul PTZ!

7. MONITORIZARE CAMERA DIN INTERNET EXPLORER

Dupa alimentarea si conectarea camerei de supraveghere in retea urmati pasii:

- 1) Conectati calculatorul in retea
- 2) Instalati programul Searchtool3.1.exe si deschideti-l
- 3) Asigurati-vă ca există legătura între camera de supraveghere și calculator:



Dati dublu click pe camera IP din stanga si va aparea fereastra de autentificare din internet explorer in care trebuie sa introduceti numele de utilizator **admin** fara parola.



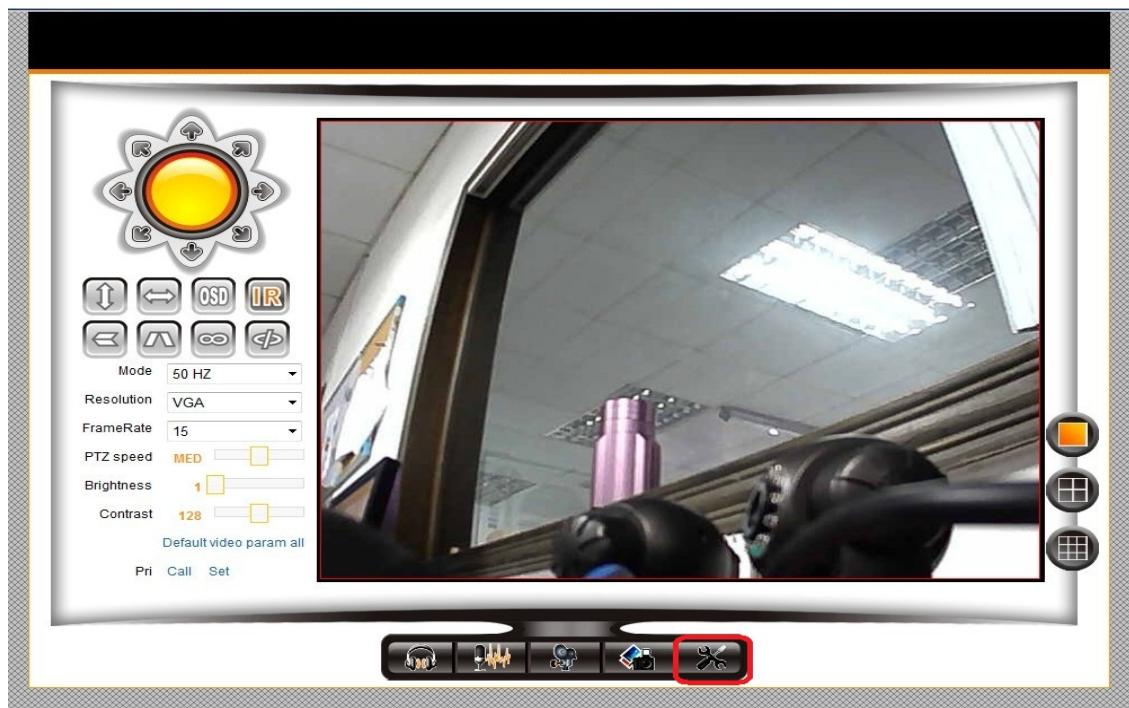
In interfata IE selectati "IE mode" , instalati OCX si apoi veti intra in interfata de monitorizare.

[livestream mode \(for Internet Explorer\)](#) [OCX Download](#)

[videostream mode\(for FireFox\)](#)

[snapshot mode \(for smartphone\)](#)

English ▾



Atentie!!! Aceasta camera nu permite controlul PTZ!

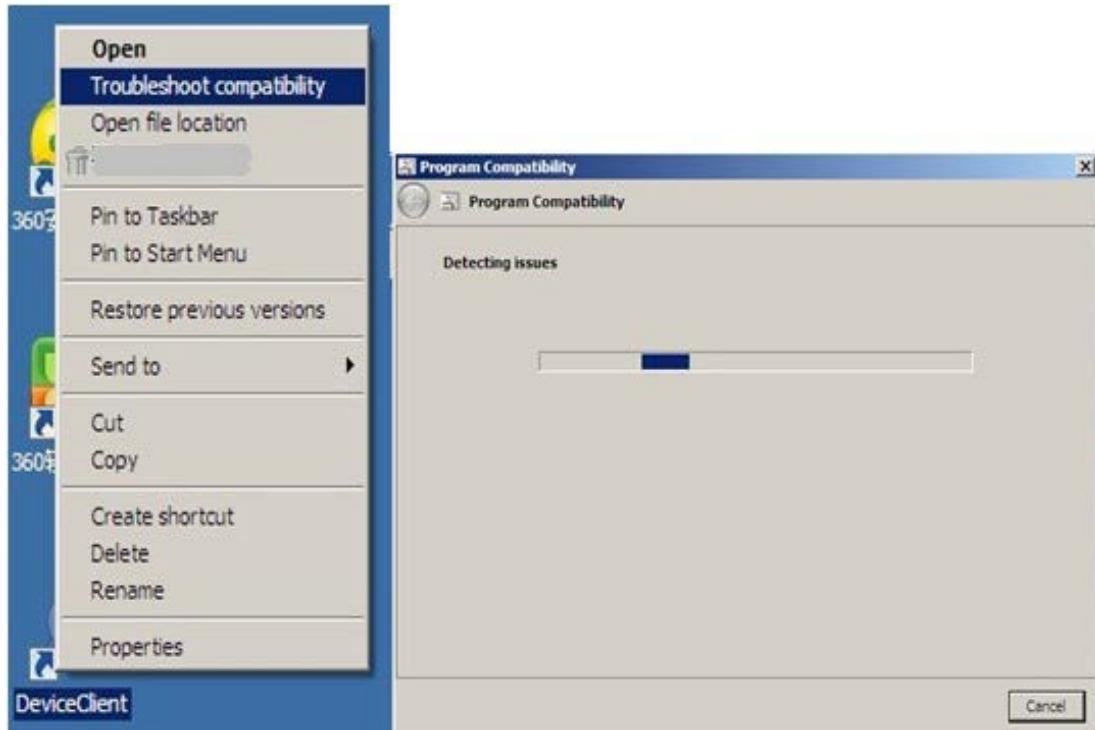
Dati dublu click pe butonul incircuit cu rosu din imaginea de mai sus pentru a accesa setarile retelei wireless, selectati routerul dumneavoastra, introduceti parola. Camera de supraveghere se va restarta iar apoi tb sa scoateti cablul de retea din camera de supraveghere pentru a o utiliza in reteaua wireless.

The screenshot shows a software interface for managing network settings. On the left, a sidebar lists various configuration categories: Device basic information, Alarm Service Settings, Network configuration, and User&device manage. The 'Wireless Lan Settings' option is highlighted with a red box. The main area displays a 'Wireless Network List' table with 20 entries, each showing the SSID, MAC address, and signal strength. Below the table is a configuration form for the selected network ('eyesight-yanfa'). The form includes fields for Using Wireless Lan (checked), SSID (set to 'eyesight-yanfa'), WI-FI Channel (set to '6'), Network Type (set to 'Infra'), Authentication (set to 'WPA2-PSK Personal (AES)'), and Share Key (which is empty and highlighted with a red box). At the bottom of the form are 'Submit' and 'Refresh' buttons.

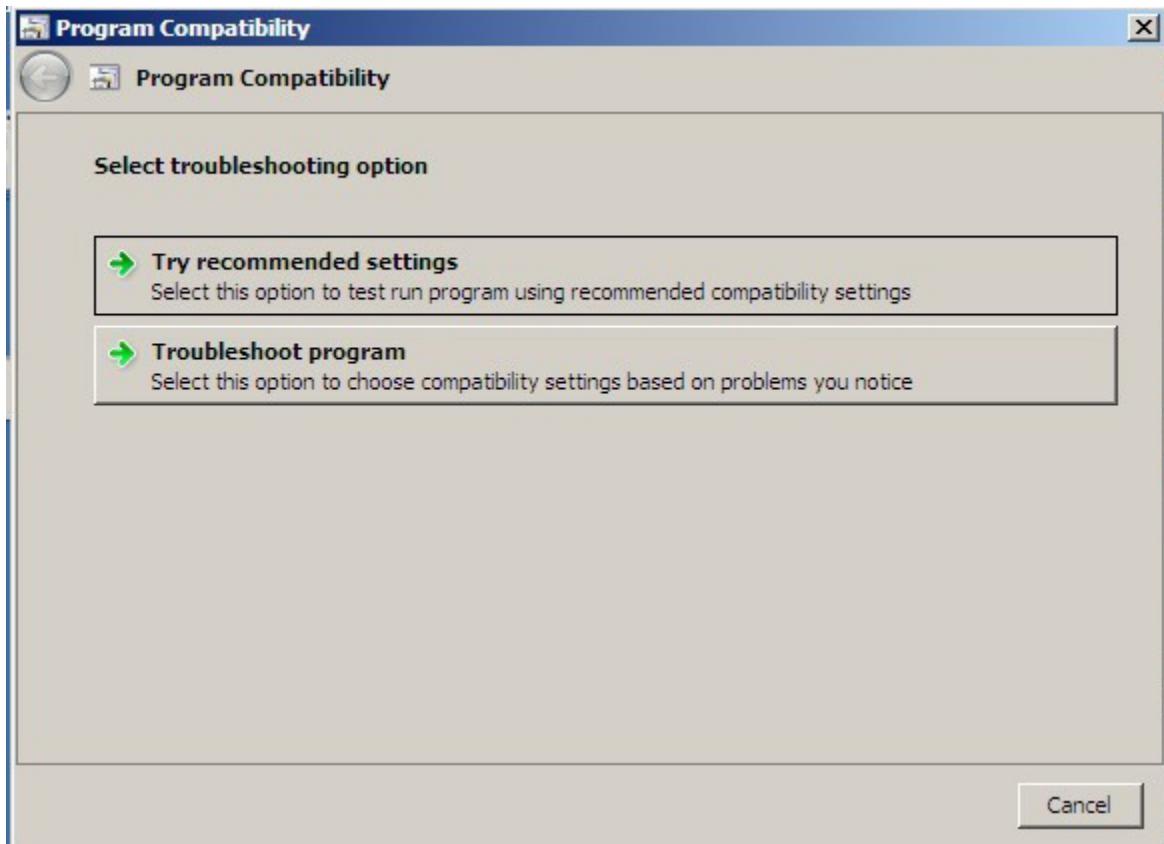
8. COMPATIBILITATE CU WINDOWS 7 (64 BITI)

Exista cateva probleme de compatibilitate cu sistemul de operare Windows 7 pe 64 biti. Pentru a rezolva aceste probleme procedati in felul urmator:

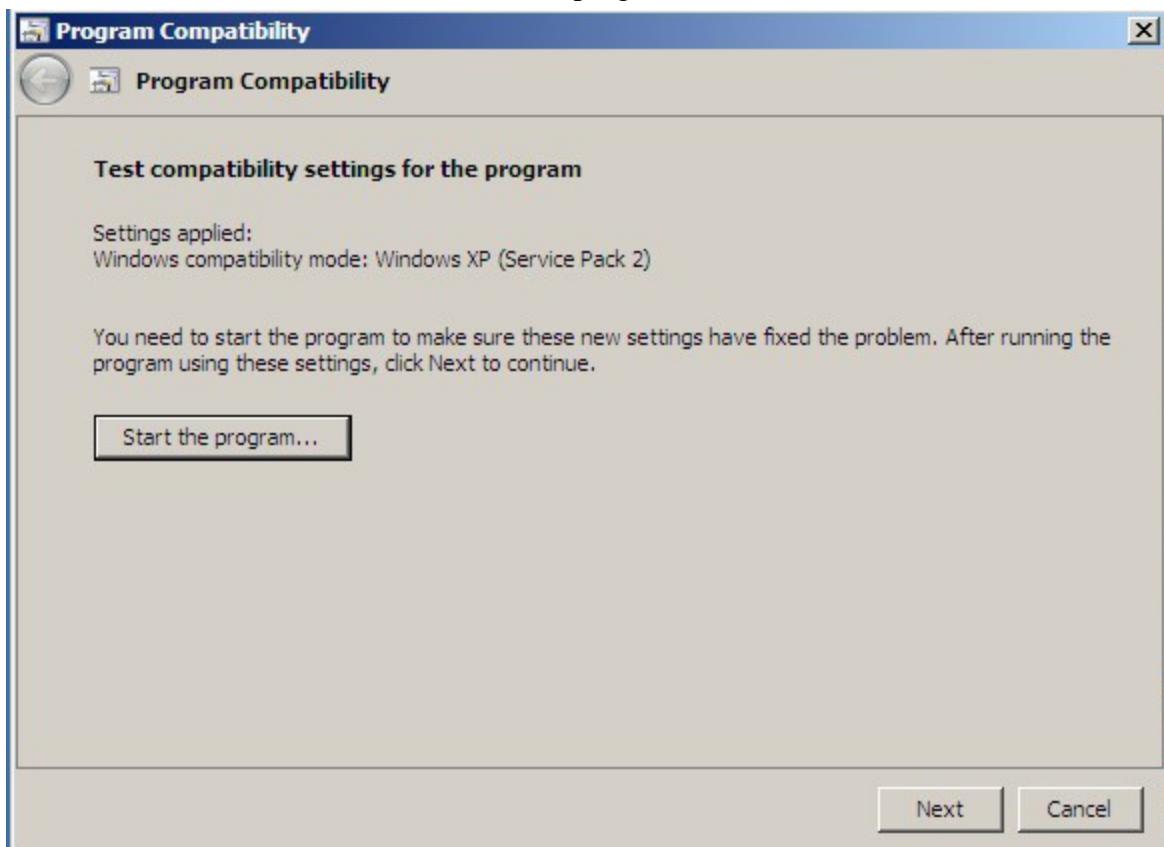
- 1) Click dreapta pe pictograma programului camerei de supraveghere



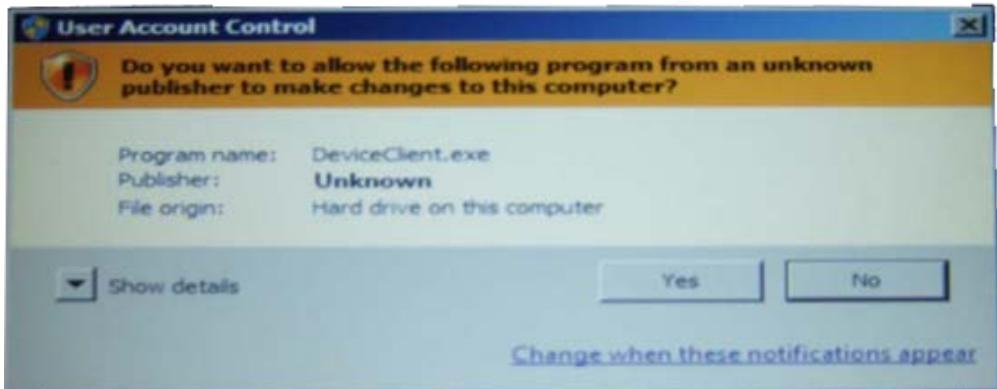
- 2) Selectati "Troubleshooting compatibility". Sistemul va cauta si identifica automat problemele de compatibilitate
- 3) In fereastra aparuta selectati "Try recommended settings"



4) In noua fereastra selectati “Start the program”



5) In fereastra “User account control” selectati “Yes”. Dupa aceste setari programul va putea functia normal.



9. SETARI DETALIATE

The screenshot shows a software interface for managing a device. On the left is a vertical menu bar with several sections:

- Device basic information**
- Device information** (selected)
- Alias Settings
- Device date&Time Settings
- Record Path
- Alarm Service Settings**
- Alarm Service Settings
- Mail Service Settings
- Ftp Service Settings
- Alarm Log
- Network configuration** (selected)
- Basic Network Settings
- AP Setting
- Wireless Lan Settings
- DDNS Service Settings
- PTZ configuration**
- PTZ Settings
- User&device manage**
- Multi-Device Settings
- Users Settings
- Maintain
- Back

The main panel displays the **Device Status** table:

Device Status	
Device Firmware Version	69.2.128.35
Device Embedded Web UI Version	0.0.0.69
Alias	WIFICAM
Device ID	OBJ-000313-REVXE
Alarm Status	None
UPnP Status	UPnP Succeed
DDNS Status	No Action
MAC	00:0A:EB:4B:B3:9F
WIFI MAC	00:0A:EB:4B:B3:9E
Externwifi status	Externwifi Error
Language	English ▾

A 'Refresh' button is located below the table.

Equipment information: arata informatii de baza despre camera de supraveghere

Device name Settings: introduceti un nume pentru camera de supraveghere

Device clock Settings: setati fusul orar, data si ora din camera

Local video path: setati calea unde vor fi inregistrate imaginile si alti parametri

Alarm service Settings: setati parametrii declansarii unei alarme

Mail service Settings: setati adresa de mail catre care vor fi trimise informatii despre alarme sau alte modificari

FTP service Settings: setati adresa FTP la care vor fi urcate imaginile dupa alarma.

Alarm log: vizualizati istoricul alarmelor inregistrate

Basic network Settings: efectuati manual sau automat cateva setari de retea cum ar fi adresa IP a camerei si portul de conexiune.

AP parameter Settings: setati parametri de acces a retelei de internet wireless

Wireless local area network (LAN) Settings: setati router-ul de retea wireless

DDNS Settings: setati adresa serverului DDNS.

Multiple Settings: setati vizionarea mai multor camere de inregistrare odata

User Settings: setati nivelul de acces pentru fiecare utilizator.

Maintenance: reporniti camera si reveniti la setarile din fabrica; actualizati firmware-ul camerei de supraveghere

10. CONTINUTUL PACHETULUI

- Camera de supraveghere
- Brat montaj
- Suruburi de prindere
- Antena wireless
- CD cu software
- Cablu ethernet
- Manual de utilizare

11. SPECIFICATII TEHNICE

Limba software	Engleza, chineza simplificata, spaniola
Culoare carcasa	Gri metalizat
Dimensiuni	168x83x83mm
LED-uri IR	30
Distanta de vizibilitate pe timp de noapte	20 – 25m
Intrare/iesire alarma	Da
Slot de card SD	Da
Procesor	ARM 7
Senzor imagine	1/4 " CMOS
Lentile	F: 3.6mm
Iluminare minima	0.1 lux
IR-CUT	Da
Compresie video	H.264 / MPEG
Redare cadre	15fps(VGA),30fps(QVGA)
Rezolutie	1280 x 720P(HD), 640 x 480(VGA), 320 x 240(QVGA)
Rata refresh	50Hz, 60Hz
Reglari imagine	Luminozitate si contrast
Protocol retea cablata compatibil	HTTP,FTP,TCP/IP,UDP,SMTP,ARP,ICMP,BOOTP,RARP,DHCP,PPPoE,P2P, UPnP,GPRS
Protocol retea wireless compatibil	IEEE 802.11b/g/n
Securitate retea wireless	Criptare WEP / WPA / WPA2
Sisteme de operare compatibile	Windows XP、Windows2003、Windows 7、Windows Vista、IOS, Android
Email	Gmail、yahoomail、QQ、sina
Alimentare	5V DC / 2A
Consum	Maxim 5.5W
Temperatura de functionare	0° ~ 55°C
Umiditate maxima in aer	20% ~ 85%, fara condensare
Temperatura de depozitare	-10°C ~ 60°
Browsere compatibile	IE6.0, IE7.0,IE8.0,IE9.0 firefox2.0 firefox3.0 sau smartphone

