

PNI IP652W/IP655B WiFi PTZ 1080p/1920p 5X Optical Zoom H265 MicroSD slot surveillance camera



Content

1. English	2
2. български11
3. Deutsch	19
4. Español27
5. Français35
6. Magyar43
7. Italiano	51
8. Nederlands.....	.59
9. Polski69
10. Română77

1. About camera

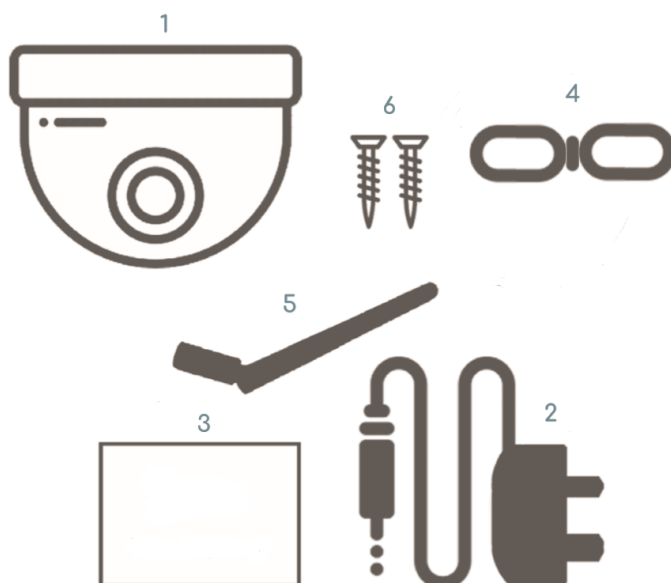
1.1 Product introduction and main features:

PNI IP652W/IP655B product is a 2MP/5MP IP camera for video surveillance and remote monitoring. It connects to the Internet to send and receive data and you can use it to remotely view real-time images from your mobile phone, computer or other device anytime and anywhere. It can save surveillance videos on microSD card, computer or other device like compatible NVR. The camera also supports alarm functions such as sending alarm emails, alarming phone message push and other functions.

- **WiFi support and AP mode support;**
- **Support up to 128G TF/microSD card storage;**
- **2.7-13.5mm 5X optical zoom auto focus lens;**
- **Support two way audio (built-in MIC and speakers);**
- **PTZ - Pan tilt rotation, horizontal: 355°&vertical:120°;**
- **Waterproof protection level IP66;**
- **6pcs array infrared LEDs provide night vision up to 50m distance;**
- **Support P2P connection, remote monitoring from anywhere & anytime;**
- **Elegant outline and easy installation;**
- **Provides android & iOS APP and professional PC client software for Windows;**

1.2 Product box contains:

- ① IP Camera
- ② Power adapter
- ③ User manual
- ④ Network cable
- ⑤ WIFI Antenna
- ⑥ Screws bag



1.3 Product interface:



2. Connect camera

2.1 Connect network cable to router and plug in camera power adapter

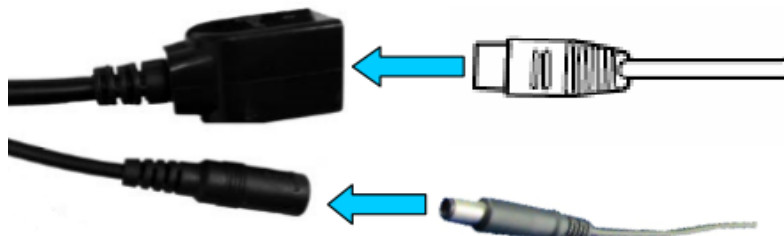


The router must be able to connect to the Internet!

Please use the standard power supply.

Warning: Be shure to test the LAN cable and Port with a Laptop or PC for available Internet Connection.

2.2 Connect network cable and power to the camera, it needs about a few minutes to self checking and then start working



Network indicator light (green): always flashing means network data transmission is normal

The camera will turn on AP mode when the camera is only connected to the power supply. You can connect to camera via the AP mode. For details, please find help documentation "How to use the AP mode of the camera" in the CD information.

3. View via mobile phone

Warning: Phone and camera must be connected to the same local network /router (phone by Wifi, camera by LAN Cable as shown above).

3.1 Download "CamHi" from Google Play Store / Apple App Store or scan the QR code below to get APP information



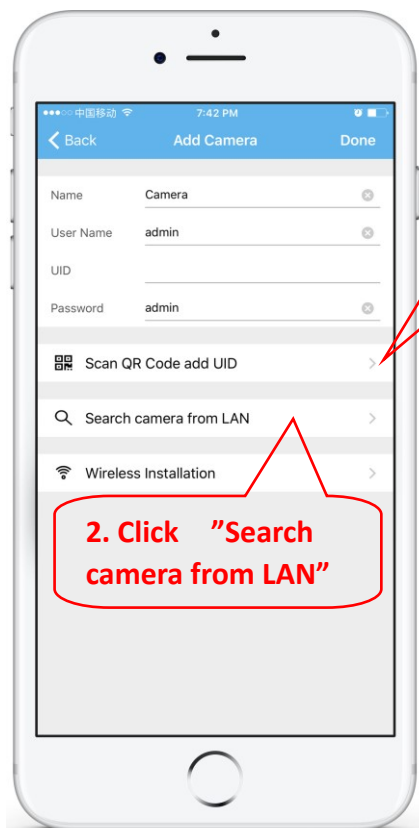
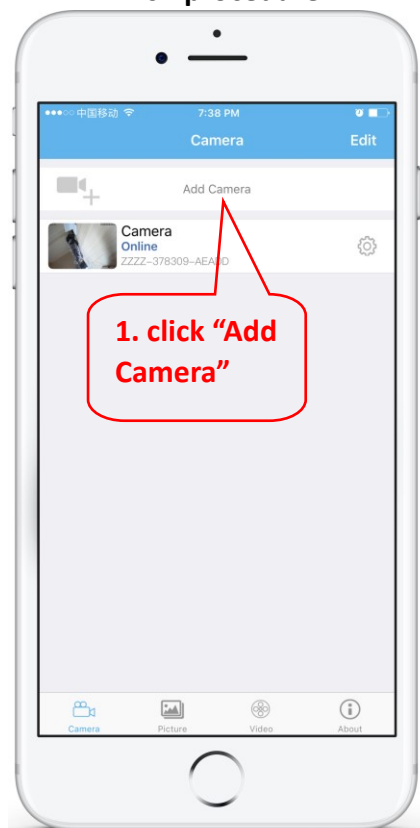
Android



IOS

English

3.2 Run APP and Add Camera following the procedure below. After this step, rename your camera, and finish procedure



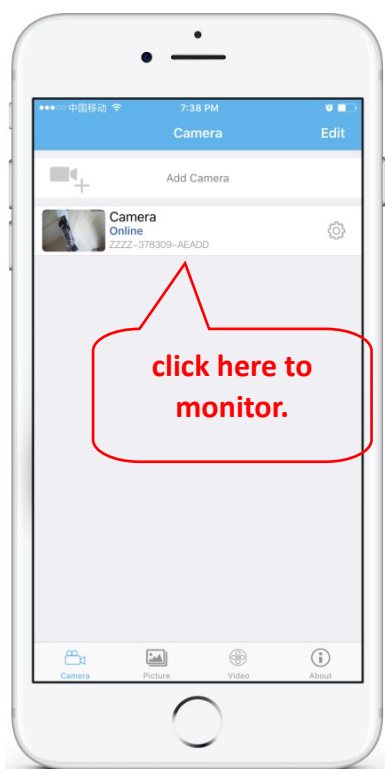
Optional:
Or you can enter the UID by scanning the QR code on the camera's label, as shown below (if available) or input camera's UID manually from camera label (if available)



Warning: If "Search camera from LAN" does not work Be shure to test the LAN cable and Port with a Laptop or PC for available Internet Connection.

Check and enter Default User name and Password: admin / admin. If the procedure fails you must follow the steps in Chapter 4 to set up your camera from PC / Laptop software.

3.3 After adding the camera, click online camera to view real-time image



Detailed instructions for CamHi app are available in the CD , and on the product's webpage www.pni.ro

4. View camera from PC

4.1 For product configuration install "Search tool" software from the CD. Run software and search camera in LAN (Camera and PC must be connected in the same network/router)

search_setup

SearchTool

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	port
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Please select the device list, and then click Next to modify

Back Next Cancel

1. Click "Refresh" to find the camera

2. double click camera information to access camera in Internet Explorer Browser

Click "Next" and you can modify network parameters of the camera, according to your network settings. You can use DHCP setting for faster configuration .

Local 192.168.1.18
 DHCP

The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it you want to modify it manually.

IP 192 . 168 . 1 . 19
SubMask 255 . 255 . 255 . 0
GateWav 192 . 168 . 1 . 1
Port 80

Name IPCAM
User admin
Passwo *****
Pw Reset

IP 192.168.1.122
SubMas 255.255.255.0
GateWa 192.168.1.1
MAC 00:E0:F8:04:31:DE

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

Back Next Cancel

Default user name:
admin
Default password:
admin

4.2 In order to access remotely IP camera through Internet install and use "HiP2P Client" software from CD (for PC / Laptop with Windows). The software allows the initial search and configuration of camera in the local network and the advanced configuration of the camera's parameters.

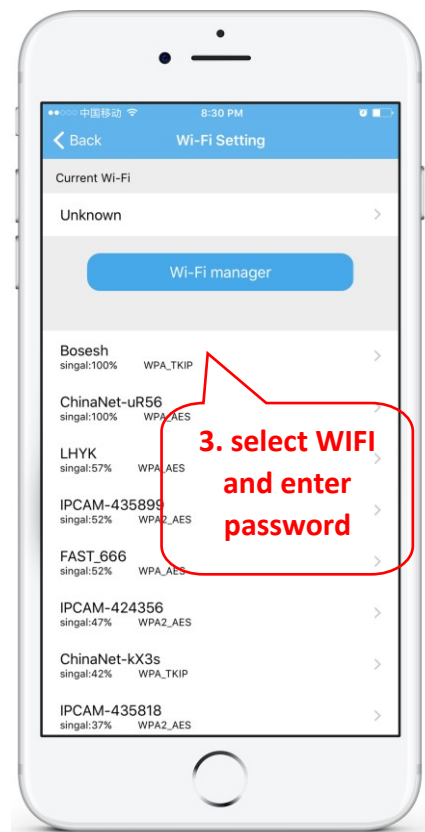
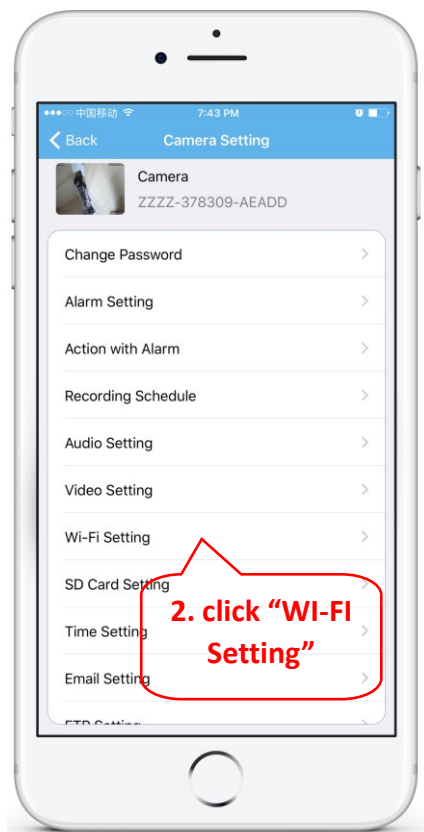
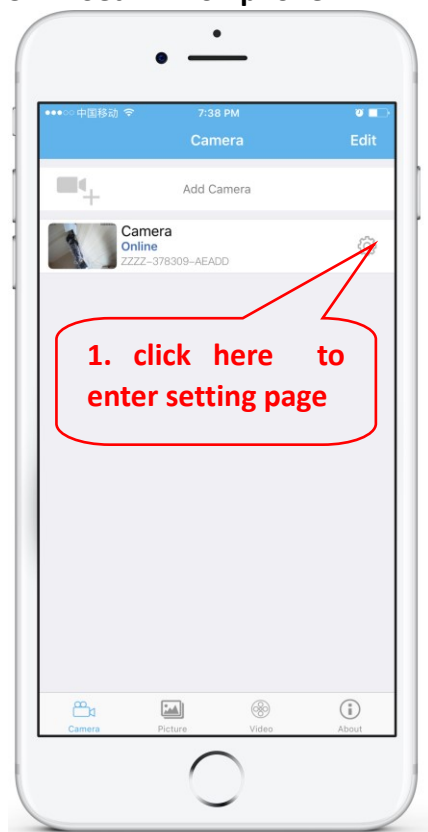
HiP2P Client software installation packages and instructions are available on CD or on seller's webpage www.pni.ro

Note: The camera can also be accessed from IE browser by entering IP and port of camera : <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> where xx is the IP address found in SearchTool.

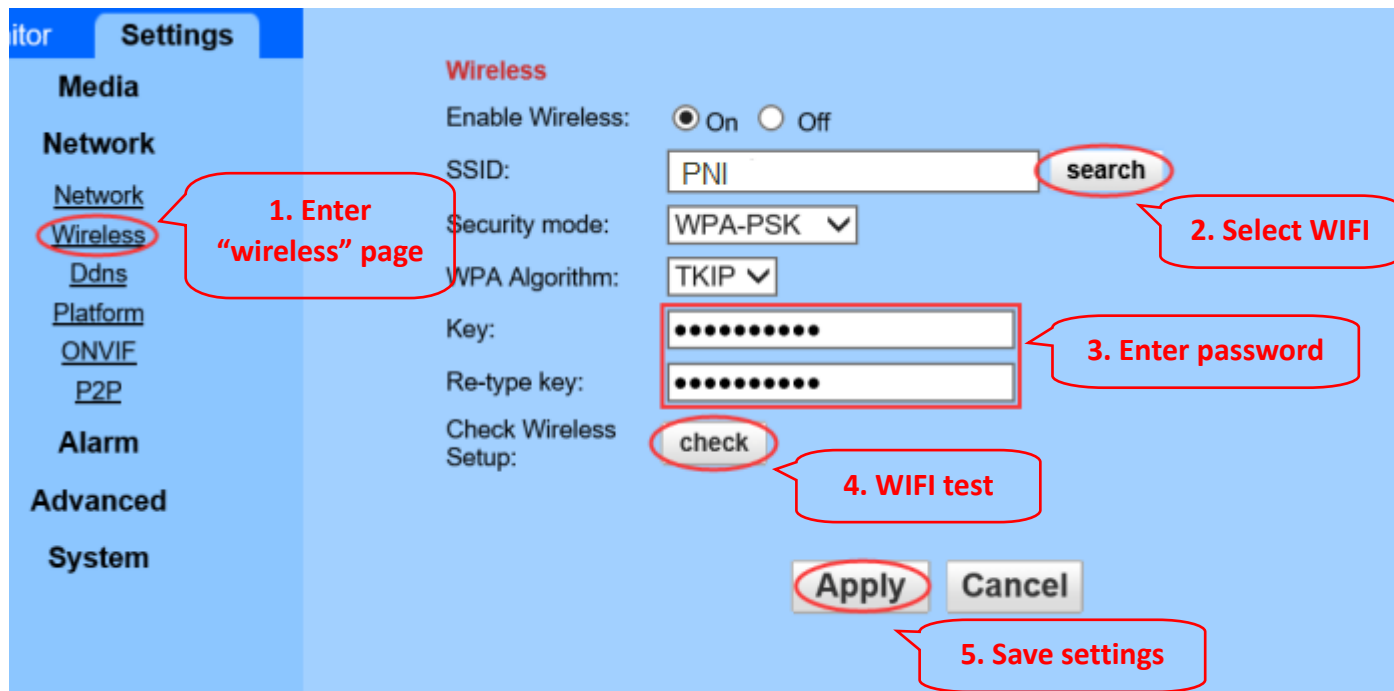


5. Set WIFI

5.1 Set WIFI on phone



5.2 Set WIFI via browser on PC

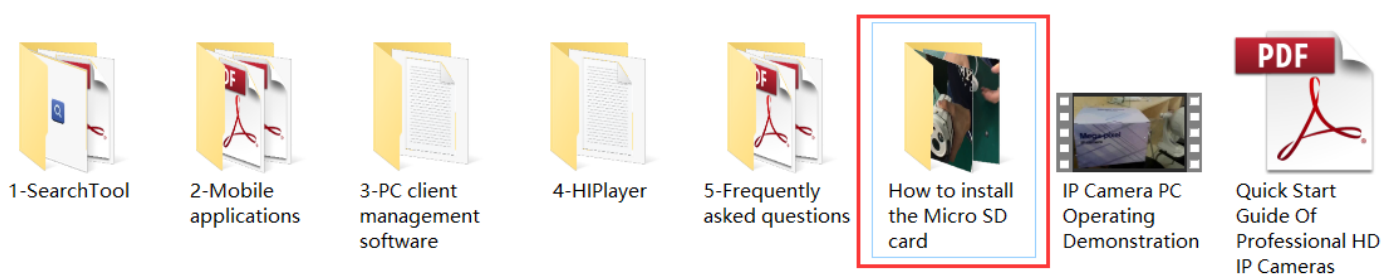


The WIFI Router must have a signal value greater than 50% and WIFI name must be English and can not contain special characters.

After the WIFI setting is completed, the camera will automatically switch to the WIFI connection when the network cable is unplugged.

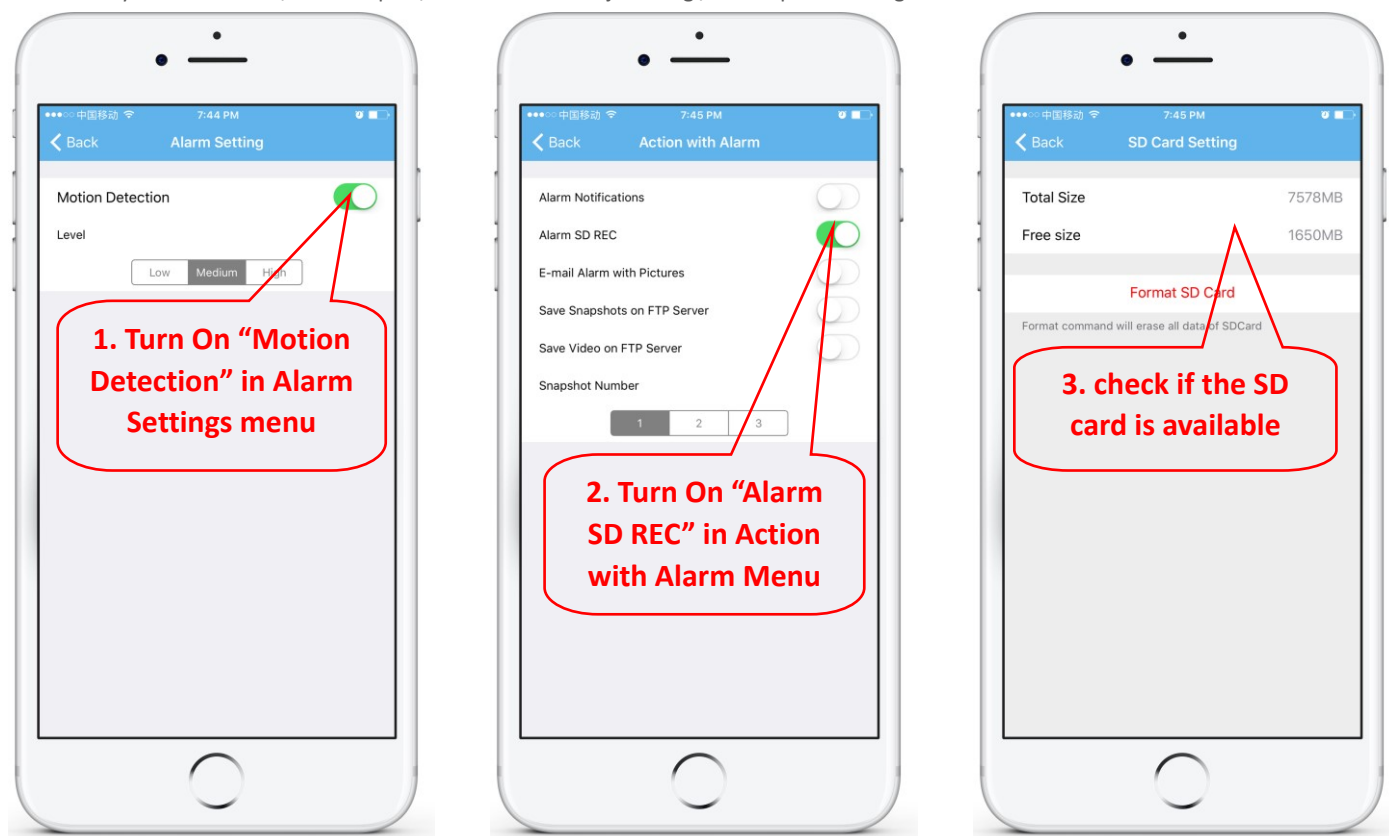
6. Set Micro SD card record

6.1 Find the camera Micro SD card installation tutorials from CD and install the Micro SD card (128 Gb maximum) into the camera

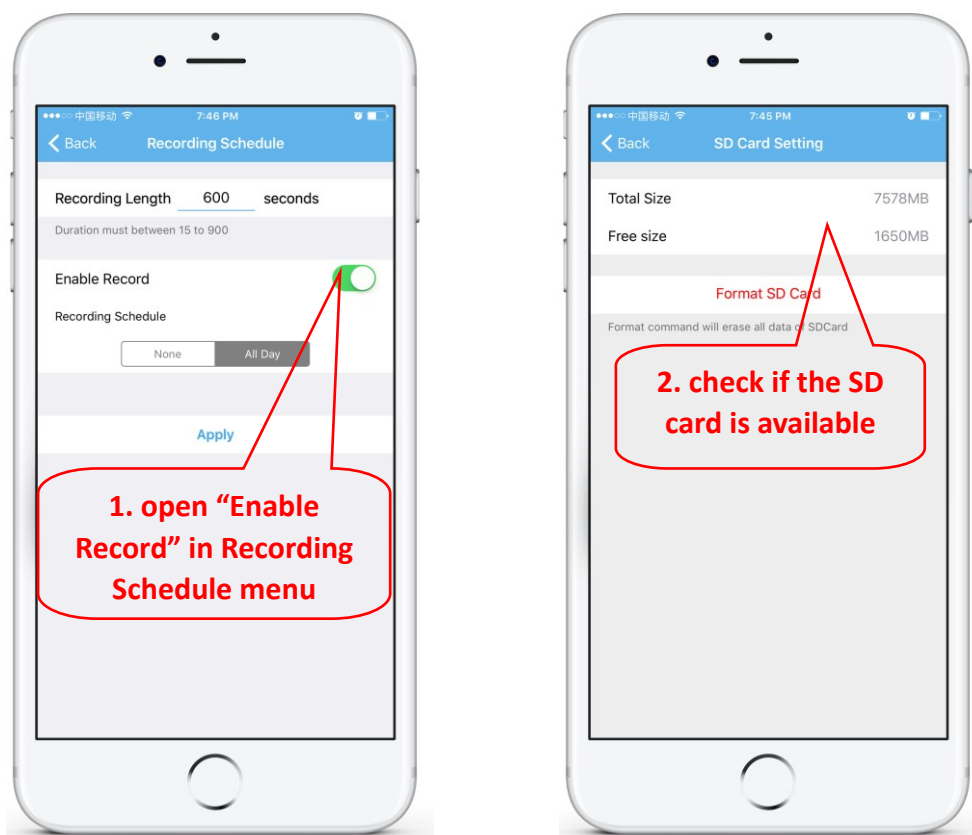


6.2 Set motion detection alarm recording from phone app

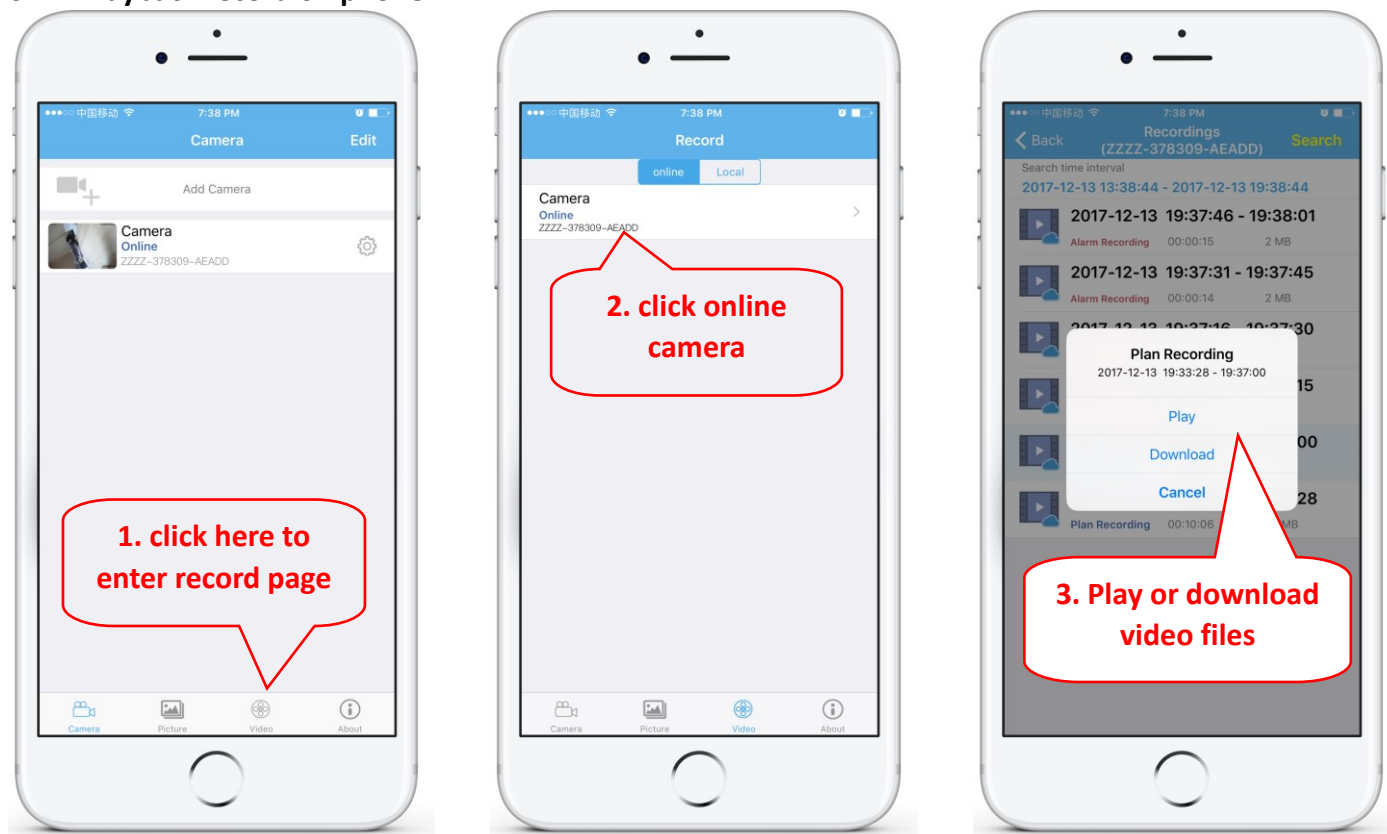
Motion detection alarm recording is recommended when the Micro SD card is small. This way, the camera will only record video on SD Card when motion is detected in the viewfield of the camera .



6.3 Set schedule recording on phone



6.4 Playback record on phone



These parameters can be set in more detail via HiP2P Client Software or IE browser on the PC!

7. Reboot and restore factory settings

7.1 Reconnect the power to restart the camera



7.2 Press and hold the reset button for 15 seconds and the camera will restore to factory settings



Also you can restart or reset the camera via mobile phone or PC.

8. Specifications

Model		PNI IP652W	PNI IP655B
Video	Sensor	2.0 megapixel 1/2.8" SONY307 CMOS	5.0 megapixel 1/2.8" SONY335 low lux CMOS
	Video resolution	Main stream: 1920x1080@18fps/ Sub stream: 640x352@25fps, 320x176@25fps	Main stream: 2560x1920@15fps, 2560x1440@15fps Sub stream: 800x600/800x448@25fps, 640x480/640x352@25fps
	Video compression	H.264	H.265
	Lens	2.7-13.5mm 5X optical zoom auto focus lens	2.7-13.5mm 5X optical zoom auto focus lens
	View angle	96°~26.2°	96°~26.2°
	Night vision	6pcs array infrared LEDs, night vision distance	6pcs array infrared LEDs, night vision distance 50m
Audio	Audio compression	G.726/G.711	G.726/G.711
	Audio code rate	8Kbps, 16bit	8Kbps, 16bit
	Audio input/output	Built-in MIC and speakers, support two way	Built-in MIC and speakers, support two way audio
Alarm	Motion detecting alarm	Can set 4 independent detection region (1-100 sensitivity can be set)	Can set 4 independent detection region (1-100 sensitivity can be set)
	Alarm linkage	Alarm send pictures to the mailbox, Alarm upload pictures and videos to FTP server, Alarm record pictures, videos to MicroSD card Alarm mobile phone message push, Alarm trigger sound alarm	Alarm send pictures to the mailbox, Alarm upload pictures and videos to the FTP server, Alarm record pictures and videos to Micro SD card, Alarm mobile phone message push, Alarm trigger sound alarm
	Alarm recording	Support Micro SD card and PC client linkage	Support Micro SD card and PC client linkage alarm
Network	Wireless	IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz Power 100mW 2.4Ghz	IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz Power 100mW
	Ethernet	RJ45 Ethernet	RJ45 Ethernet
	Onvif protocol	Support ONVIF 2.4(backward compatible)	Support ONVIF 2.4(backward compatible)
Storage	Micro SD card	Support up to 128G micro SD card	Support up to 128G micro SD card
	Recording mode	Alarm record, timing record,	Alarm record, timing record,
	Video playback	Support APP, IE browser, remote client play and download the video	Support APP, IE browser, remote client play and download the video
PTZ	Rotation angle	Horizon: 0° ~ 355°, Vertical: 0° ~ 120°	Horizon: 0° ~ 355°, Vertical: 0° ~ 120°
	Horizontal speed	10° ~ 30°/S	10° ~ 30°/S
	Vertical speed	8° ~ 25°/S	8° ~ 25°/S
	Preset	8 preset points, supports cruise function	8 preset points, supports cruise function
General specification	Power	DC12V 2A	DC12V 2A
	Operating environment	Environment -26°C ~ +80°C, Humidity 10% ~ 90%, non-condensing	Environment -26°C ~ +80°C, Humidity 10% ~ 90%, non-condensing
	Shell material	All metal shell	All metal shell
	Waterproof level	IP66	IP66
	Product size	160mm×100mm×175mm(L×W×H)	160mm×100mm×175mm(L×W×H)
	Product weight	0.9kg	0.9kg
	Package size	225mm×205mm×120mm(L×W×H)	225mm×205mm×120mm(L×W×H)
	Package weight	1.2kg	1.2kg
Reset button	Support	Support	

1. Относно камерата

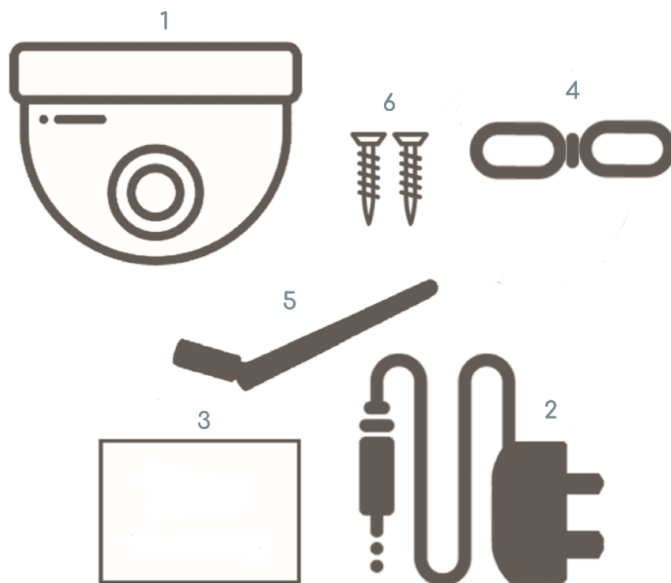
1.1 Въведение на продукта и основни характеристики:

Този PNI 652W/655B продукт е 2MP/5MP IP камера за видеонаблюдение и дистанционно наблюдение. Той се свързва с Интернет за изпращане и получаване на данни и можете да го използвате за отдалечен преглед на изображения в реално време от мобилния си телефон, компютър или друго устройство по всяко време и навсякъде. Той може да записва видеа за наблюдение на microSD карта, компютър или друго устройство като съвместим NVR. Камерата също така поддържа алармени функции, като изпращане на алармени имейли, алармирано натискане на телефонно съобщение и други функции.

- Поддръжка на WiFi и AP режим;
- Поддръжка до 128G TF / microSD карта за съхранение;
- 2,7-13,5 мм 5-кратно оптично увеличение с автоматично фокусиране;
- Поддържате двупосочно аудио (вграден MIC и високоговорители);
- PTZ - въртене на наклона на панорама, хоризонтално: 355 ° и вертикално: 120 °;
- Водоустойчиво ниво на защита IP66;
- 6бр. Инфрачервени светодиоди осигуряват нощно виждане до 50 м разстояние;
- Поддържа P2P връзка, отдалечен мониторинг отвсякъде и по всяко време;
- Елегантен контур и лесна инсталация;
- Предоставя приложение за Android и iOS APP и професионален софтуер за компютър за компютър за Windows;

1.2 Кутията на продукта съдържа:

- ① IP камера
- ② Захранващ адаптер
- ③ Ръководство за употреба
- ④ Мрежов кабел
- ⑤ WiFi антена
- ⑥ Чанта за винтове

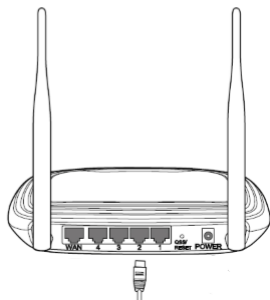


1.3 Продуктов интерфейс:



2. Свържете камерата

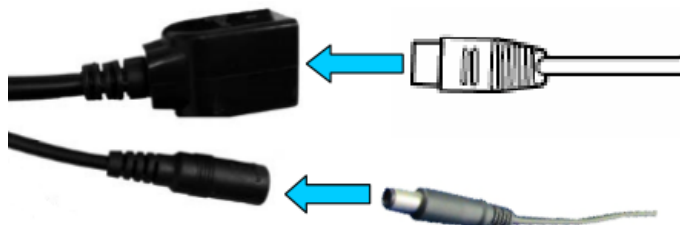
2.1 Свържете мрежовия кабел към рутера и включете захранващия адаптер на камерата



**Рутерът трябва да може да се свърже с интернет!
Моля, използвайте стандартното захранване.**

Не пропускайте да тествате LAN кабела и порта с лаптоп или компютър за налична интернет връзка.

2.2 Свържете мрежовия кабел и захранването към камерата, има нужда от около няколко минути, за да се самопроверите и след това да започнете да работите



Индикатор за мрежа (зелен): винаги мигащ означава, че предаването на мрежови данни е нормално.

Камерата ще се включи в режим AP, когато камерата е свързана само към захранването. Можете да се свържете с камерата чрез режим AP. За подробности, моля, намерете помощна документация „Как да използвате AP режима на камерата“ в информацията за CD.

3. Преглед чрез мобилен телефон

Предупреждение: Телефонът и камерата трябва да бъдат свързани към една и съща локална мрежа / рутер (телефон чрез Wifi, камера чрез LAN кабел, както е показано по-горе).

3.1 Изтеглете „CamHi“ от Google Play Store / Apple App Store или сканирайте QR кода по-долу, за да получите информация за APP

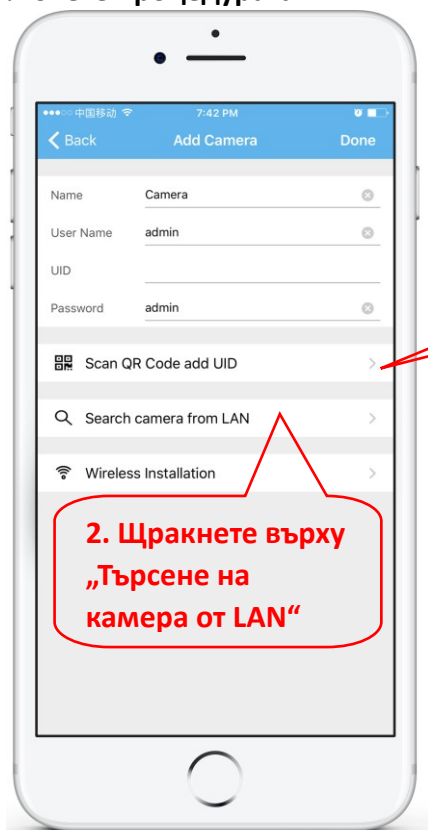
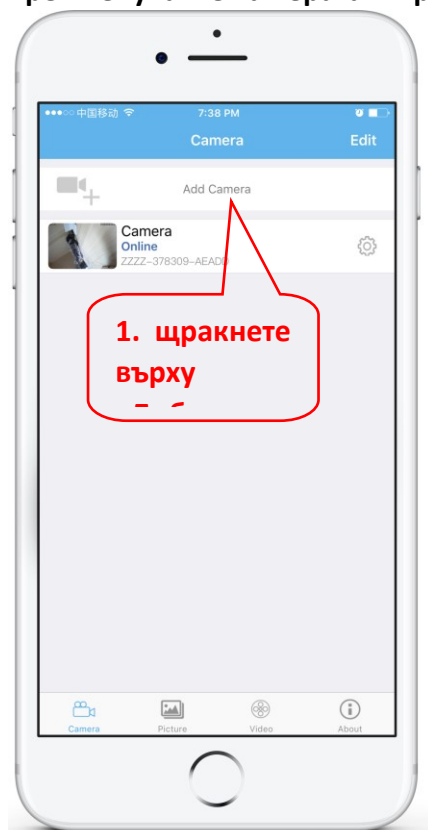


Android



IOS

3.2 Стартирайте APP и добавете камера, като следвате процедурата по-долу. След тази стъпка преименувайте камерата и приключете процедурата



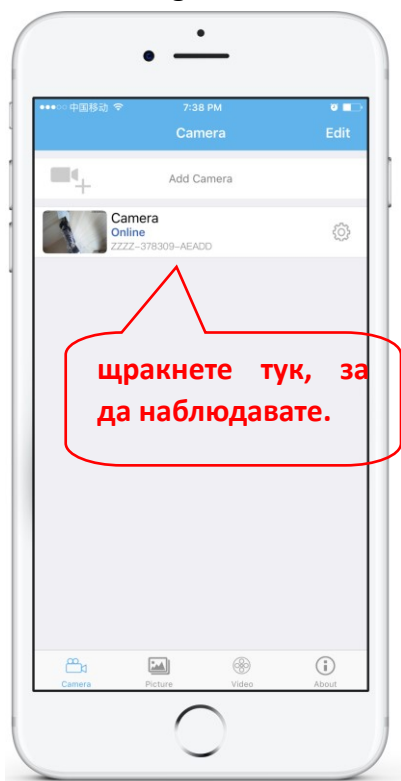
Или можете да въведете UID, като сканирате QR кода на етикета на камерата, както е показано по-долу (ако е налично) или ръчно от етикета на камерата (ако е наличен)



Предупреждение: Ако „Търсене на камера от LAN“ не работи, не забравяйте да тествате LAN кабела и порта с лаптоп или компютър за налична интернет връзка.

Проверете и въведете потребителско име по подразбиране и парола: admin / admin. Ако процедурата не успее, трябва да следвате стъпките в глава 4, за да настроите вашия компютър / лаптоп камера.

3.3 After adding the camera, click online camera to view real-time image



Подробни инструкции за приложението CamHi са достъпни на компактдиска и на уеб страницата на продукта

4. Вижте камерата от компютър

4.1 За конфигуриране на продукта инсталирайте софтуера „Search tool“ от компактдиска. Стартирайте софтуер и камера за търсене в LAN (камерата и компютърът трябва да са свързани в една и съща мрежа / рутер)

search_setup

SearchTool

Network: Qualcomm Atheros AR9485WB-EG Wireless Netw

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	pe
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Please select the device list, and then click Next to modify

Back Next Cancel Refresh

1. Кликнете върху „Refresh“, за да намерите

2. два пъти щракнете върху информацията за камерата за достъп до камерата в браузъра Internet Explorer

Щракнете върху „Напред“ и можете да промените мрежовите параметри на камерата, според вашите мрежови настройки. Можете да използвате настройката на DHCP за по-бърза конфигурация.

Local 192.168.1.18

DHCP

The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it if you want to modify it manually.

IP: 192 . 168 . 1 . 19

SubMask: 255 . 255 . 255 . 0

GateWav: 192 . 168 . 1 . 1

Port: 80

Name: IPCAM

User: admin

Password: *****

Pwd Reset

IP: 192.168.1.122

SubMas: 255.255.255.0

GateWa: 192.168.1.1

MAC: 00:E0:F8:04:31:DE

Name: IPCAM

Port: 80

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

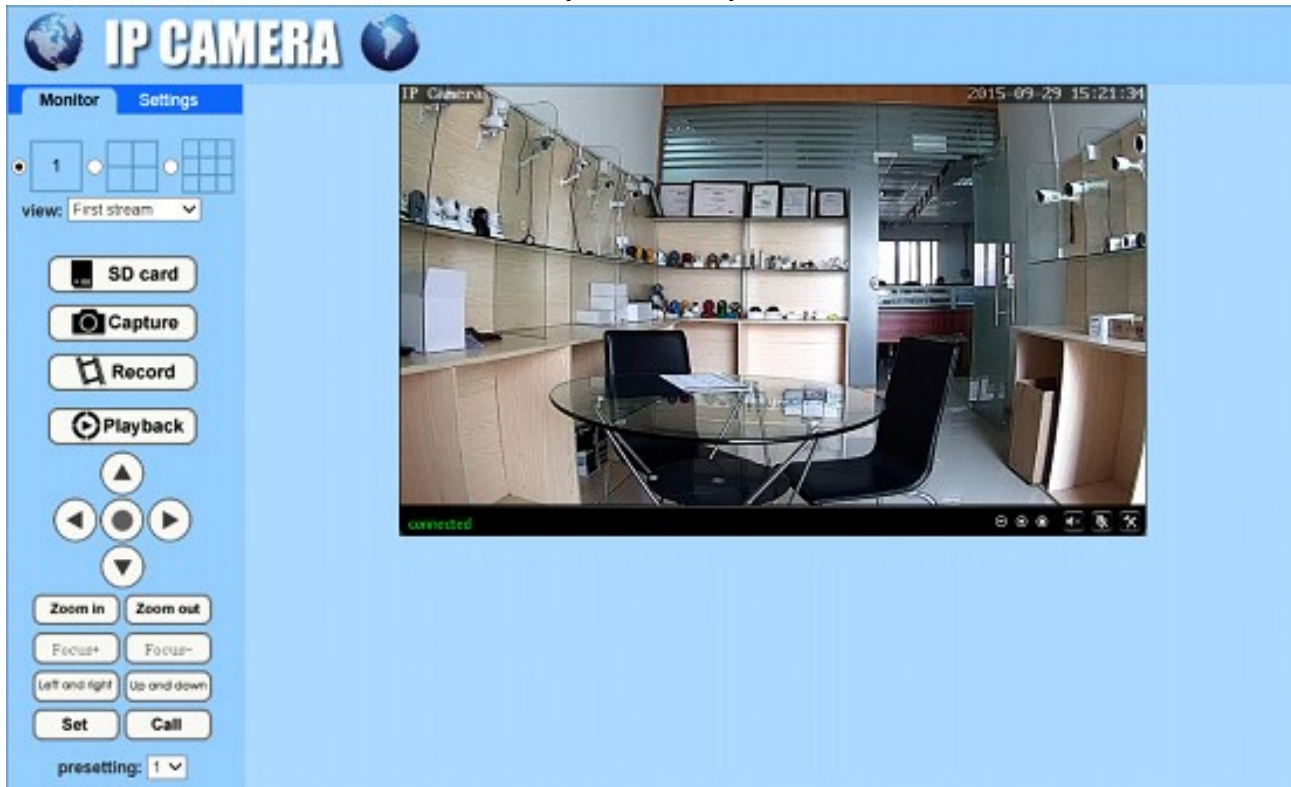
Back Next Cancel

Потребителско име по подразбиране:
admin
Парола по подразбиране:
admin

4.2 За да получите достъп до отдалечена IP камера чрез Интернет, инсталирайте и използвайте софтуера "HiP2P Client" от CD (за компютър / лаптоп с Windows). Софтуерът позволява първоначалното търсене и конфигуриране на камерата в локалната мрежа и разширената конфигурация на параметрите на камерата.

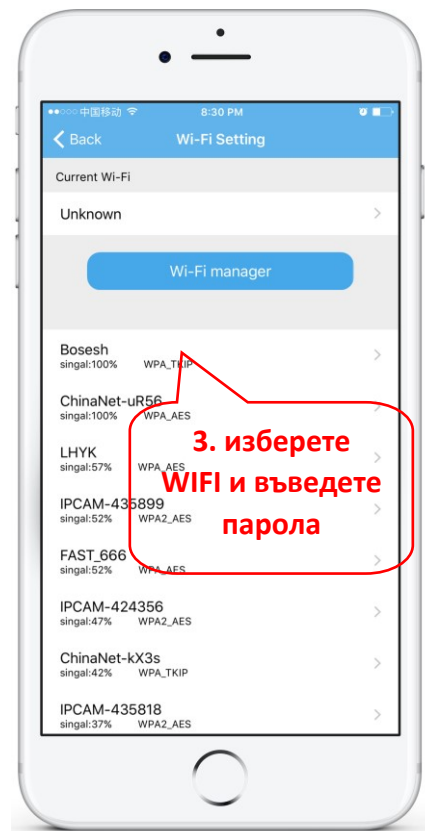
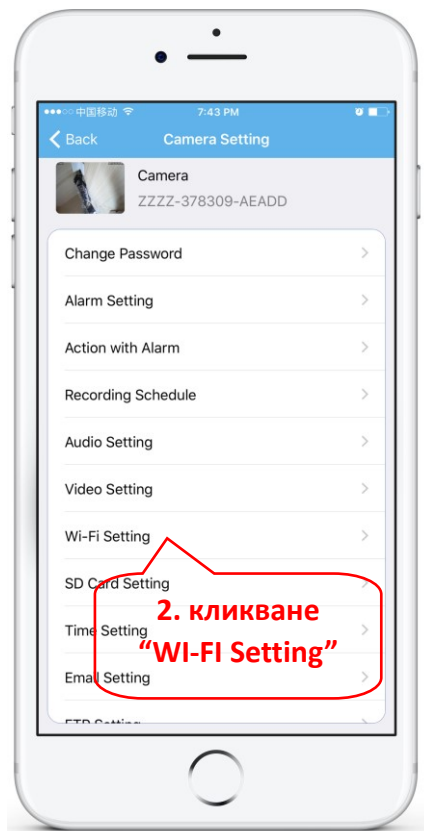
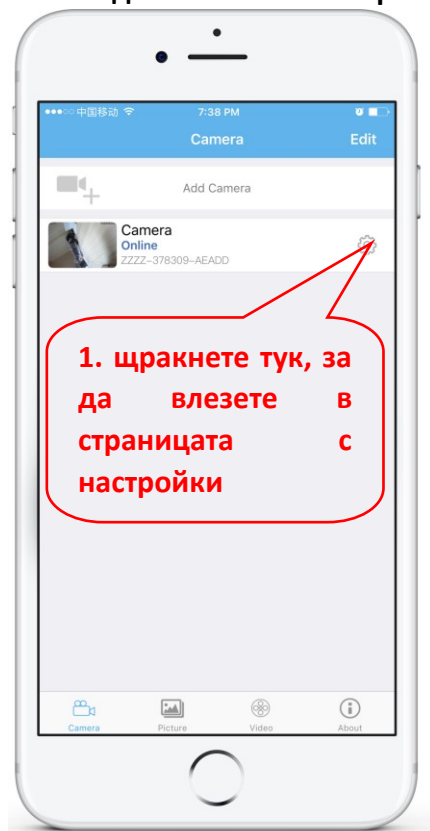
Инсталационните пакети и инструкциите за софтуера на HiP2P Client са достъпни на CD или на веб страницата на продавача www.pni.ro

Забележка: Камерата може да бъде достъпна и от IE браузър, като въведете IP и порт на камерата: <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> където хх е IP адресът, намерен в SearchTool.



5. адайте WIFI

5.1 Задайте WIFI на телефона



5.2 Задайте WIFI чрез браузър на компютър

1. Въведете страницата "wireless"

2. Изберете WIFI

3. Въведете паролата

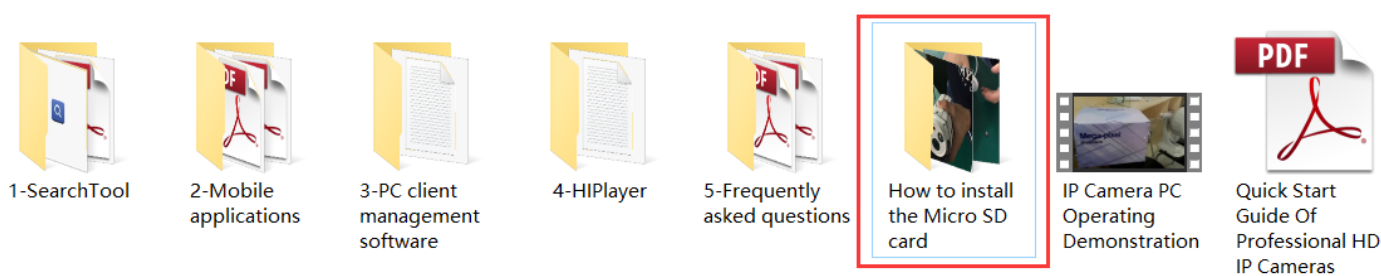
4. WIFI тест

5. Запазване на настройките

WIFI маршрутизаторът трябва да има стойност на сигнала, по-голяма от 50%, а името на WIFI трябва да е английско и да не може да съдържа специални знаци.
След като WIFI настройката приключи, камерата автоматично ще премине към WIFI връзката, когато мрежовият кабел е изключен.

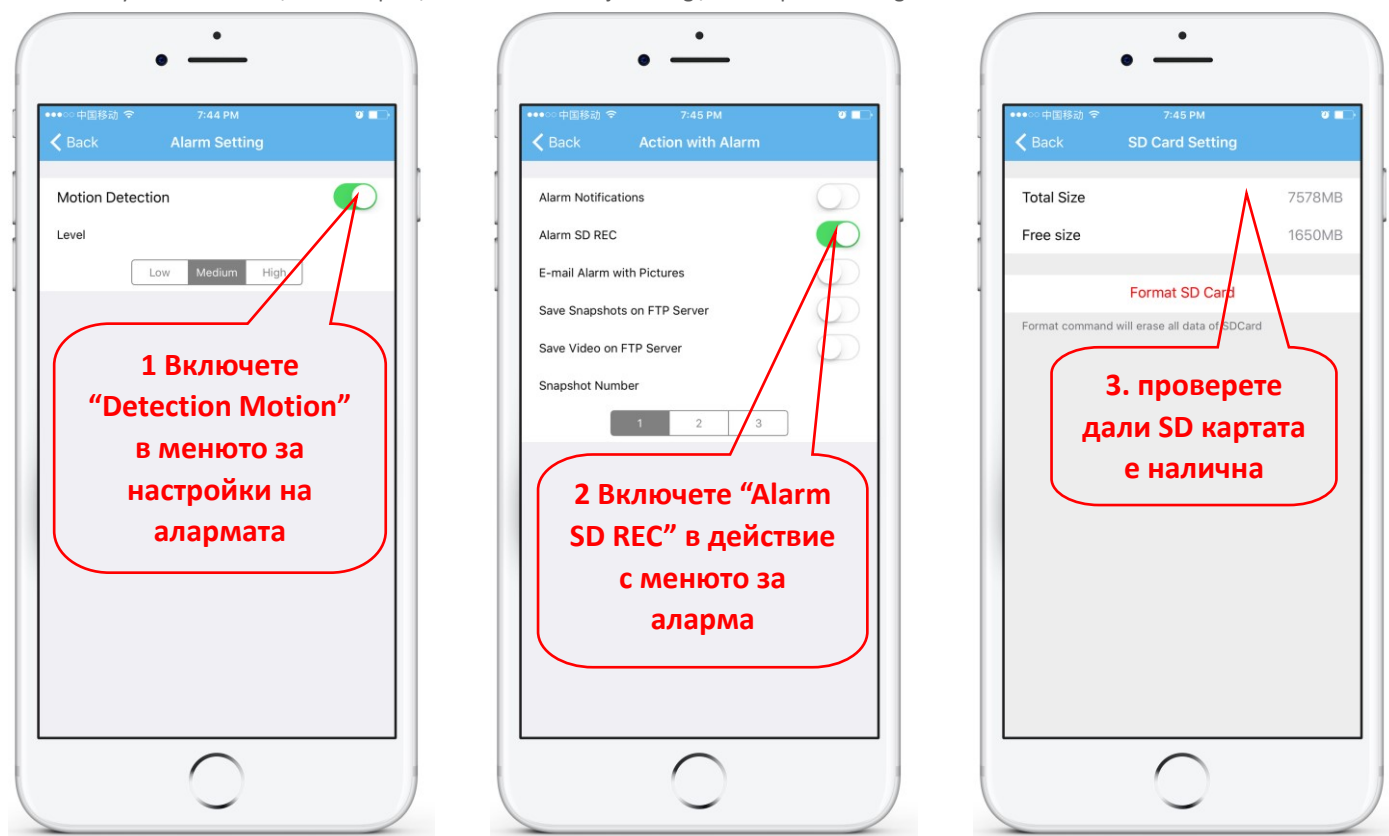
6. Задайте запис на Micro SD картата

6.1 Намерете ръководството за инсталиране на Micro SD карта от компактдиска и инсталирайте Micro SD картата на камерата

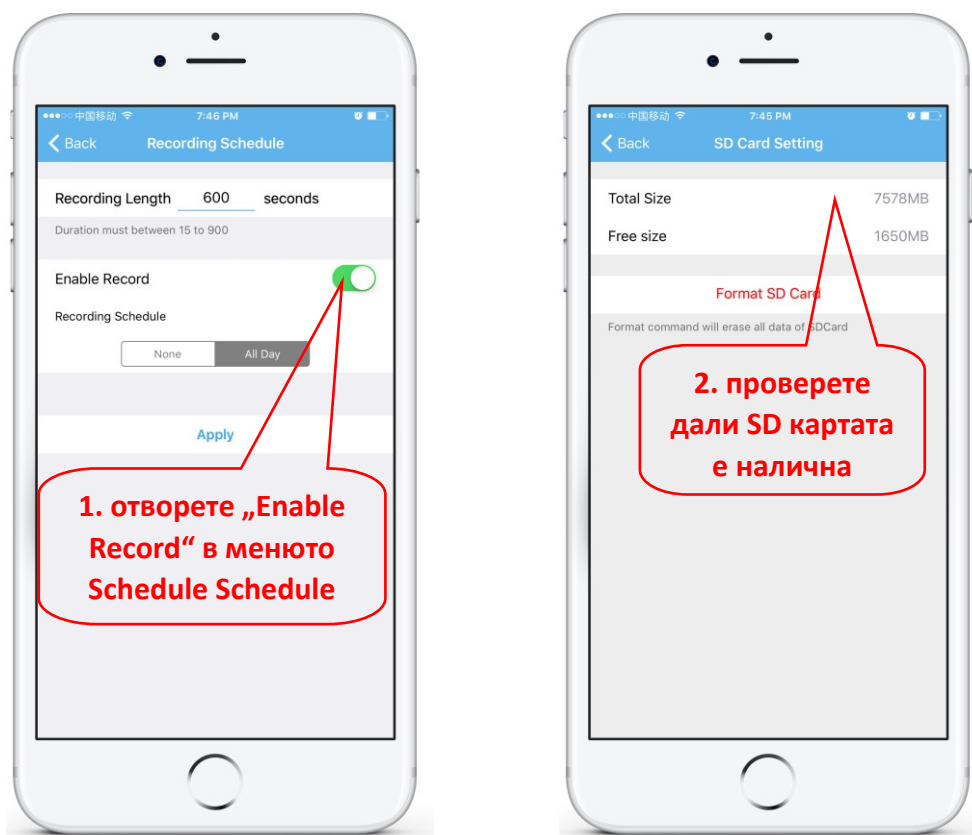


6.2 Задайте запис на аларма за откриване на движение от телефонното приложение

Записването на аларма за откриване на движение се препоръчва, когато Micro SD картата е малка.
По този начин камерата ще записва видео на SD карта само когато се установи движение в зрителното поле на камерата.



6.3 Задайте запис по график на телефона



6.4 Запис на възпроизвеждане на телефона



Тези параметри могат да бъдат зададени по-подробно чрез HiP2P клиентски софтуер или IE браузър на компютъра!

7. Рестартирайте и възстановете фабричните настройки

7.1 Включете отново захранването, за да рестартирате камерата



7.2 Натиснете и задръжте бутона за нулиране за 15 секунди и камерата ще се върне към фабричните настройки



Също така можете да рестартирате или нулирате камерата чрез мобилен телефон или компютър.

1. Über die Kamera

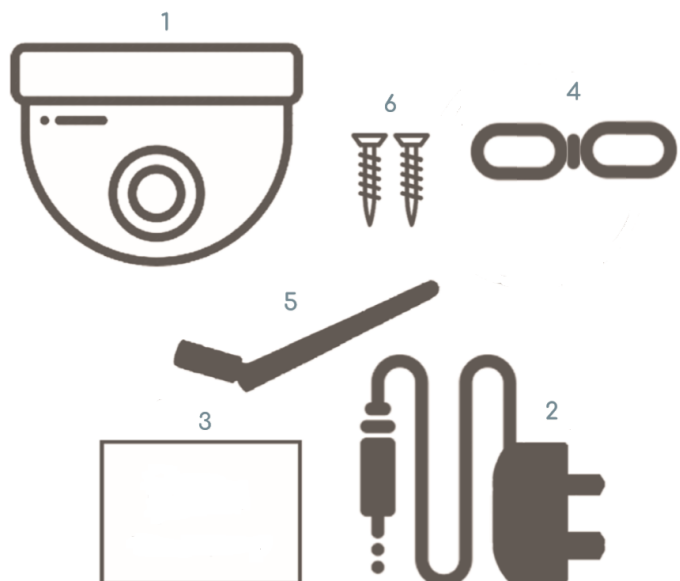
1.1 Produkteinführung und Hauptmerkmale:

Dieses 652W/655B PNI-Produkt ist eine 2MP/5MP-IP-Kamera für die Videoüberwachung und Fernüberwachung. Es stellt eine Verbindung zum Internet her, um Daten zu senden und zu empfangen, und Sie können damit jederzeit und überall Echtzeitbilder von Ihrem Mobiltelefon, Computer oder einem anderen Gerät aus anzeigen. Überwachungsvideos können auf einer microSD-Karte, einem Computer oder einem anderen Gerät wie einem kompatiblen NVR gespeichert werden. Die Kamera unterstützt auch Alarmfunktionen wie das Senden von Alarm-E-Mails, das Drücken von Alarmtelefonnachrichten und andere Funktionen.

- • WiFi-Unterstützung und AP-Modus-Unterstützung;
- • Unterstützt bis zu 128G TF / microSD-Kartenspeicher;
- • 2,7-13,5 mm 5fach optischer Zoom-Autofokusobjektiv;
- • Unterstützt Zweiwege-Audio (eingebautes Mikrofon und Lautsprecher);
- • PTZ - Schwenkneigungsdrehung, horizontal: 355 ° und vertikal: 120 °;
- • Wasserdichte Schutzart IP66;
- • Infrarot-LEDs mit 6 Stk. Array ermöglichen Nachtsicht aus bis zu 50 m Entfernung.
- • Unterstützt P2P-Verbindung, Fernüberwachung von überall und zu jeder Zeit;
- • Eleganter Umriss und einfache Installation;
- • Bietet Android- und iOS-APP sowie professionelle PC-Client-Software für Windows;

1.2 Produktbox enthält:

- ① IP Kamera
- ② Stromadapter
- ③ Bedienungsanleitung
- ④ Netzkabel
- ⑤ WIFI-Antenne
- ⑥ Schraubt die Tasche

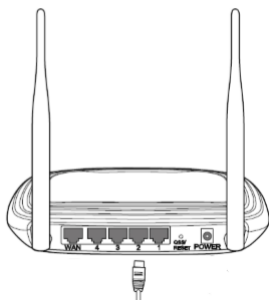


1.3 Produktschnittstelle:



2. Kamera anschließen

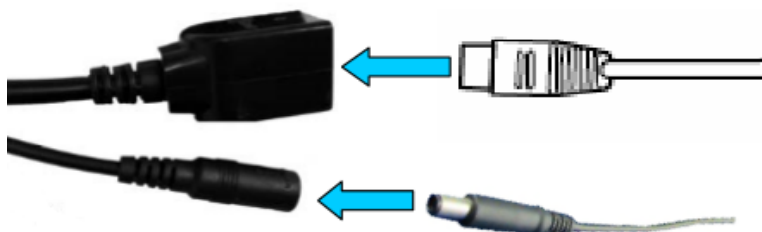
2.1 Schließen Sie das Netzkabel an den Router an und schließen Sie das Netzteil der Kamera an



**Der Router muss eine Verbindung zum Internet herstellen können!
Bitte verwenden Sie das Standardnetzteil.**

Warnung: Testen Sie das LAN-Kabel und den Port unbedingt mit einem Laptop oder PC auf verfügbare Internetverbindung.

2.2 Schließen Sie das Netzkabel und die Stromversorgung an die Kamera an. Es dauert einige Minuten, bis sich die Kamera selbst überprüft und die Arbeit aufgenommen hat



Netzwerkanzeige (grün): Immer blinkend bedeutet, dass die Netzwerkdatenübertragung normal ist

Die Kamera schaltet den AP-Modus ein, wenn die Kamera nur an die Stromversorgung angeschlossen ist. Sie können über den AP-Modus eine Verbindung zur Kamera herstellen. Ausführliche Informationen finden Sie in der Hilfedokumentation „So verwenden Sie den AP-Modus der Kamera“ in den CD-Informationen.

3. Ansicht per Handy

Warnung: Telefon und Kamera müssen mit demselben lokalen Netzwerk / Router verbunden sein (Telefon über WLAN, Kamera über LAN-Kabel wie oben gezeigt).

3.1 Per Handy anzeigen Laden Sie „CamHi“ aus dem Google Play Store / Apple App Store herunter oder scannen Sie den folgenden QR-Code, um Informationen zur App zu erhalten



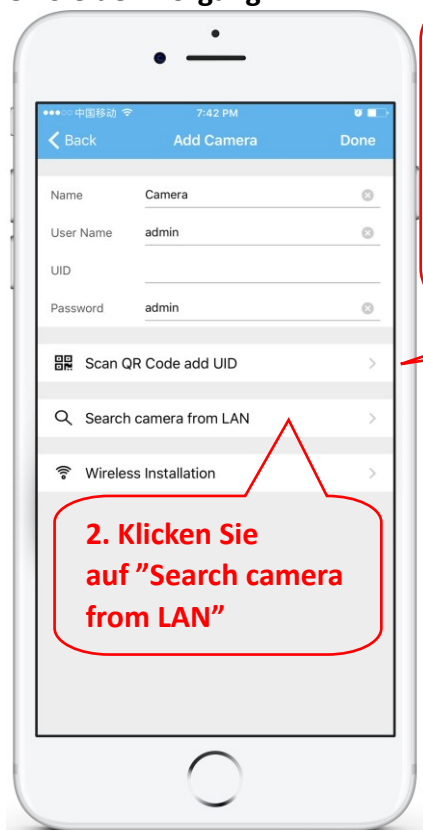
Android

CamHi



IOS

3.2 Führen Sie APP und Kamera hinzufügen wie unten beschrieben aus. Benennen Sie nach diesem Schritt Ihre Kamera um und beenden Sie den Vorgang



Sie können die UID auch eingeben, indem Sie den QR-Code auf dem Etikett der Kamera scannen (siehe Abbildung unten, falls verfügbar) oder die UID der Kamera manuell eingeben (falls verfügbar).



Warnung: Wenn „Kamera aus LAN suchen“ nicht funktioniert, testen Sie das LAN-Kabel und den Port mit einem Laptop oder PC auf verfügbare Internetverbindung.

Überprüfen Sie den Standardbenutzernamen und das Standardkennwort und geben Sie sie ein: admin / admin. Wenn der Vorgang fehlschlägt, müssen Sie die Schritte in Kapitel 4 ausführen, um Ihre Kamera über die PC / Laptop-Software einzurichten.

3.3 Klicken Sie nach dem Hinzufügen der Kamera auf Online-Kamera, um das Echtzeitbild anzuzeigen



Detaillierte Anweisungen zur CamHi-App finden Sie auf der CD und auf der Produktwebseite www.pni.ro.

4. Kamera vom PC anzeigen

4.1 Installieren Sie für die Produktkonfiguration die Software „Search Tool“ von der CD. Software ausführen und Kamera im LAN suchen (Kamera und PC müssen im selben Netzwerk / Router verbunden sein)

search_setup

SearchTool

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	port
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Please select the device list, and then click Next to modify

Back Next Cancel

Klicken Sie auf „Next“ und Sie können die Netzwerkparameter der Kamera gemäß Ihren Netzwerkeinstellungen ändern. Sie können die DHCP-Einstellung für eine schnellere Konfiguration verwenden

Local 192.168.1.18
 DHCP

The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it you want to modify it manually.

IP: 192 . 168 . 1 . 19
SubMask: 255 . 255 . 255 . 0
GateWav: 192 . 168 . 1 . 1
Port: 80

Name: IPCAM
User: admin
Passwoi: *****
Pwd Reset

IP: 192.168.1.122
SubMas: 255.255.255.0
GateWa: 192.168.1.1
MAC: 00:E0:F8:04:31:DE

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

Back Next Cancel

Standardbenutzername:
admin

Standard-Passwort:
admin

4.2 Für den Fernzugriff auf die IP-Kamera über das Internet installieren und verwenden Sie die Software "HiP2P Client" von der CD (für PC / Laptop mit Windows). Die Software ermöglicht die anfängliche Suche und Konfiguration der Kamera im lokalen Netzwerk sowie die erweiterte Konfiguration der Kameraparameter.

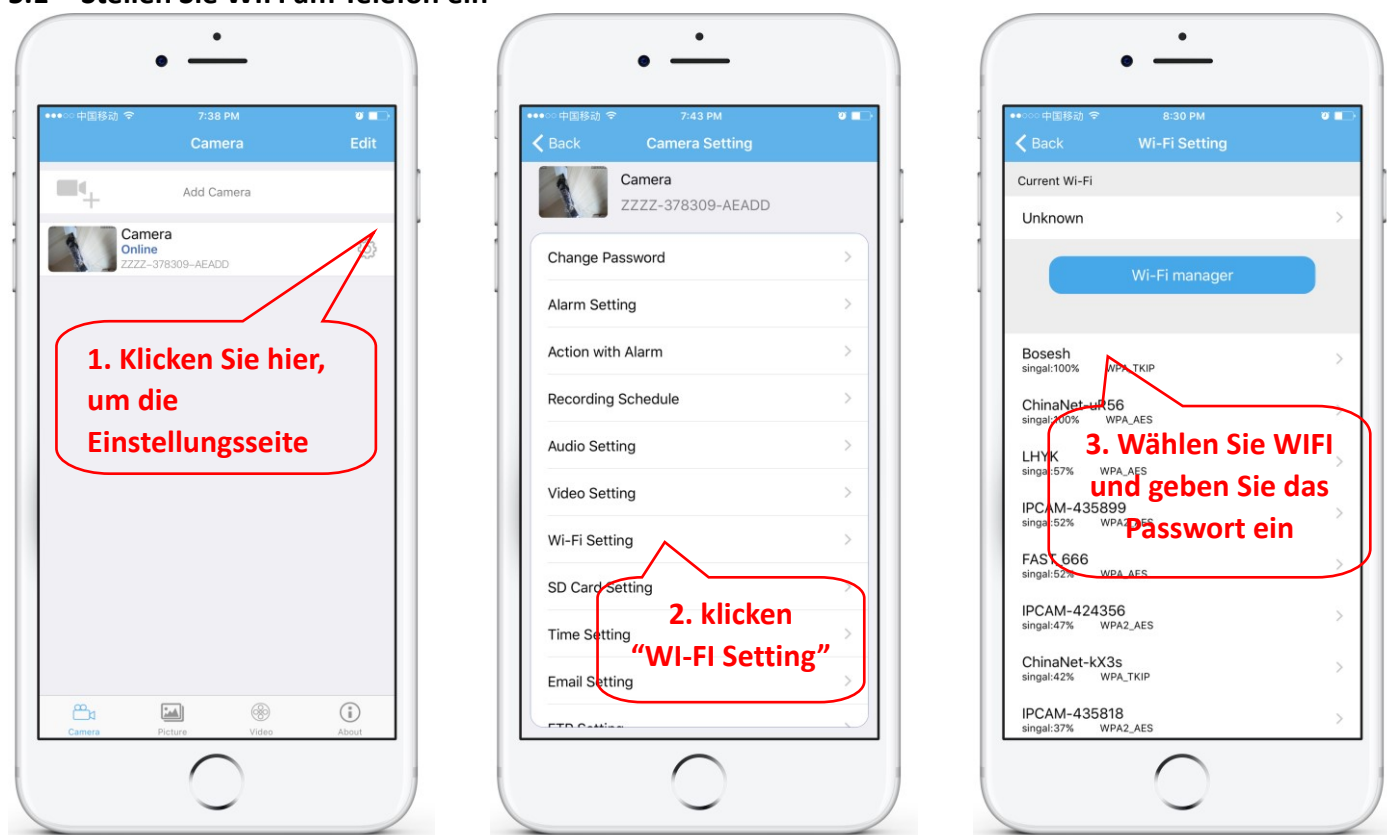
Installationspakete und Anleitungen für die HiP2P-Client-Software sind auf CD oder auf der Website des Verkäufers unter www.pni.ro verfügbar

Hinweis: Auf die Kamera kann auch über den IE-Browser zugegriffen werden, indem IP-Adresse und Port der Kamera eingegeben werden : <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> wobei xx die in SearchTool gefundene IP-Adresse ist.



5. Stellen Sie WIFI ein

5.1 Stellen Sie WIFI am Telefon ein



5.2 Stellen Sie WIFI über den Browser auf dem PC ein

1. Rufen Sie die Seite „Wireless“ auf

2. Wählen Sie WIFI

3. Passwort eingeben

4. WIFI-Test

5. Einstellungen speichern

Der WIFI-Router muss einen Signalwert von mehr als 50% haben und der WIFI-Name muss Englisch sein und darf keine Sonderzeichen enthalten.

Nachdem die WIFI-Einstellung abgeschlossen ist, schaltet die Kamera automatisch auf die WIFI-Verbindung um, wenn das Netzwerkkabel abgezogen wird.

6. Stellen Sie den Micro SD-Karten-Rekord ein

6.1 Suchen Sie nach den Installationsanleitungen für die Micro SD-Karte der Kamera von der CD und installieren Sie die Micro SD-Karte in der Kamera

1-SearchTool

2-Mobile applications

3-PC client management software

4-HIPlayer

5-Frequently asked questions

How to install the Micro SD card

IP Camera PC Operating Demonstration

Quick Start Guide Of Professional HD IP Cameras

6.2 Stellen Sie die Bewegungserkennungsalarmaufnahme über die Telefon-App ein

Die Aufzeichnung von Bewegungserkennungsalarmen wird empfohlen, wenn die Micro-SD-Karte klein ist.

Auf diese Weise zeichnet die Kamera nur dann Videos auf der SD-Karte auf, wenn im Sichtfeld der Kamera eine Bewegung erkannt wird.



6.3 Legen Sie den Aufnahmezeitplan für das Telefon fest



6.4 Wiedergabe-Aufzeichnung auf dem Telefon



Diese Parameter können über die HiP2P-Client-Software oder den IE-Browser auf dem PC genauer eingestellt werden!

7. Starten Sie die Werkseinstellungen neu und stellen Sie sie wieder her

7.1 Schließen Sie die Stromversorgung wieder an, um die Kamera neu zu starten



7.2 Halten Sie die Reset-Taste 15 Sekunden lang gedrückt, um die Werkseinstellungen der Kamera wiederherzustellen



Sie können die Kamera auch über ein Mobiltelefon oder einen PC neu starten oder zurücksetzen.

1. Acerca de la cámara

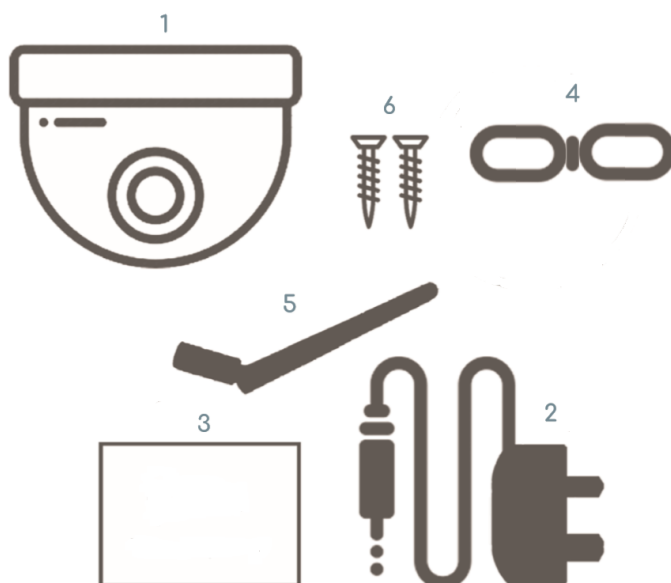
1.1 Introducción del producto y características principales.:

Este producto PNI 652W/655B es una cámara IP 2MP/5MP para video vigilancia y monitoreo remoto. Se conecta a Internet para enviar y recibir datos y puede usarlo para ver de forma remota imágenes en tiempo real desde su teléfono móvil, computadora u otro dispositivo en cualquier momento y en cualquier lugar. Puede guardar videos de vigilancia en una tarjeta microSD, computadora u otro dispositivo como NVR compatible. La cámara también admite funciones de alarma, como enviar correos electrónicos de alarma, enviar mensajes de alarma y otras funciones..

- Soporte WiFi y soporte de modo AP;
- Admite hasta 128G de almacenamiento de tarjeta TF / microSD;
- Lente de enfoque automático de zoom óptico 5X de 2.7-13.5 mm;
- Admite audio bidireccional (micrófono incorporado y altavoces);
- PTZ: rotación de inclinación horizontal, horizontal: 355 ° y vertical: 120 °;
- Nivel de protección a prueba de agua IP66;
- 6 unidades de LEDs infrarrojos proporcionan visión nocturna de hasta 50 m de distancia;
- Admite conexión P2P, monitoreo remoto desde cualquier lugar y en cualquier momento;
- Contorno elegante y fácil instalación;
- Proporciona aplicaciones Android e iOS y software profesional para clientes de PC para Windows;

1.2 Caja de producto contiene:

- ① Cámara IP
- ② Adaptador de corriente
- ③ Manual de usuario
- ④ Cable de red
- ⑤ Antena WiFi
- ⑥ Bolsa de tornillos



1.3 Interfaz del producto:



2. Conecta la cámara

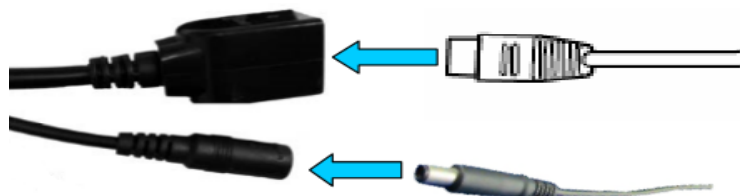
2.1 Conecte el cable de red al enrutador y enchufe el adaptador de corriente de la cámara



**¡El enrutador debe poder conectarse a Internet!
Utilice la fuente de alimentación estándar.**

Warnung: Testen Sie das LAN-Kabel und den Port unbedingt mit einem Laptop oder PC auf verfügbare Internetverbindung.

2.2 Conecte el cable de red y la alimentación a la cámara, necesita unos minutos para autoverificarse y luego comenzar a funcionar



Indicador luminoso de red (verde): siempre parpadeando significa que la transmisión de datos de la red es normal.

La cámara activará el modo AP cuando la cámara solo esté conectada a la fuente de alimentación. Puede conectarse a la cámara a través del modo AP. Para obtener más información, consulte la documentación de ayuda "Cómo usar el modo AP de la cámara" en la información del CD.

3. Ver a través del teléfono móvil

Advertencia: el teléfono y la cámara deben estar conectados a la misma red / enrutador local (teléfono por Wifi, cámara por cable LAN como se muestra arriba).

3.1 Descargue "CamHi" de Google Play Store / Apple App Store o escanee el código QR a continuación para obtener información de la APLICACIÓN

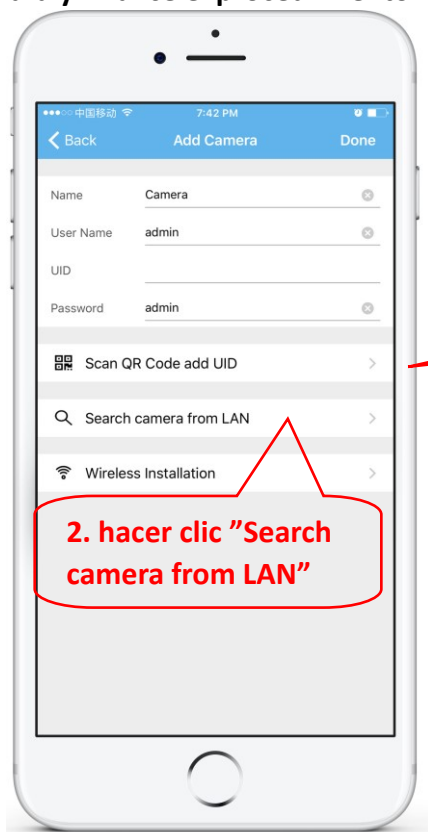
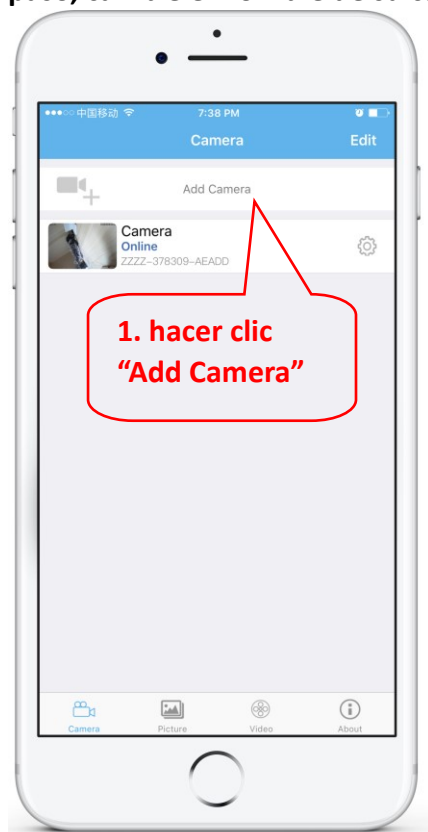


Android



IOS

3.2 Ejecute la aplicación y agregue la cámara siguiendo el procedimiento a continuación. Después de este paso, cambie el nombre de su cámara y finalice el procedimiento.



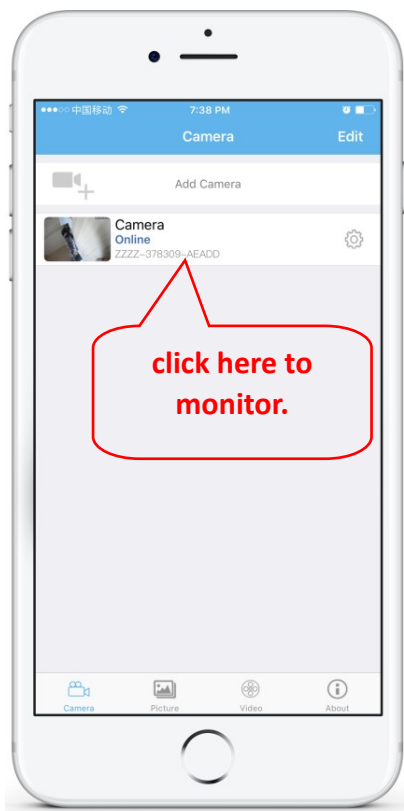
O puede ingresar el UID escaneando el código QR en la etiqueta de la cámara, como se muestra a continuación (si está disponible) o ingresar el UID de la cámara manualmente desde la etiqueta de la cámara (si está



Advertencia: Si "Search camera from LAN" no funciona, asegúrese de probar el cable LAN y el puerto con una computadora portátil o PC para la conexión a Internet disponible.

Verifique e ingrese el Nombre de usuario y la Contraseña predeterminados: admin / admin. Si el procedimiento falla, debe seguir los pasos del Capítulo 4 para configurar su cámara desde el software de PC / Laptop.

3.3 Después de agregar la cámara, haga clic en la cámara en línea para ver la imagen en tiempo real



Las instrucciones detalladas para la aplicación CamHi están disponibles en el CD y en la página web del producto.
www.pni.ro

4. Ver cámara desde PC

4.1 Para la configuración del producto, instale el software "Herramienta de búsqueda" desde el CD. Ejecute el software y busque la cámara en LAN (la cámara y la PC deben estar conectadas en la misma red/enrutador)

The screenshot shows the SearchTool interface. On the left, there are two icons: 'search_setup' and 'SearchTool'. A green arrow points from 'SearchTool' to the main window. The main window displays a network search result for 'Qualcomm Atheros AR9485WB-EG Wireless Netw'. A table lists the found devices:

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	P
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Two callout boxes provide instructions: '1. Haga clic en "Refresh" para encontrar la cámara.' and '2. haga doble clic en la información de la cámara para acceder a la cámara en el navegador Internet Explorer'. Below the table, it says 'Please select the device list, and then click Next to modify' with 'Back', 'Next', and 'Cancel' buttons.

Haga clic en "Siguiente" y puede modificar los parámetros de red de la cámara, de acuerdo con su configuración de red. Puede usar la configuración de DHCP para una configuración más rápida.

The screenshot shows the network configuration screen. It has two sections. The top section shows 'Local 192.168.1.18' and 'DHCP' checked. Below it are fields for IP (192.168.1.19), SubMask (255.255.255.0), GateWav (192.168.1.1), and Port (80). The bottom section shows fields for Name (IPCAM), User (admin), Password (*****), and Pwd Reset. There are 'Back', 'Next', and 'Cancel' buttons at the bottom.

Nombre de usuario
predeterminado:
admin
Contraseña
predeterminada:
admin

4.2 Para acceder de forma remota a la cámara IP a través de Internet, instale y use el software "HiP2P Client" desde el CD (para PC / Laptop con Windows). El software permite la búsqueda inicial y la configuración de la cámara en la red local y la configuración avanzada de los parámetros de la cámara..

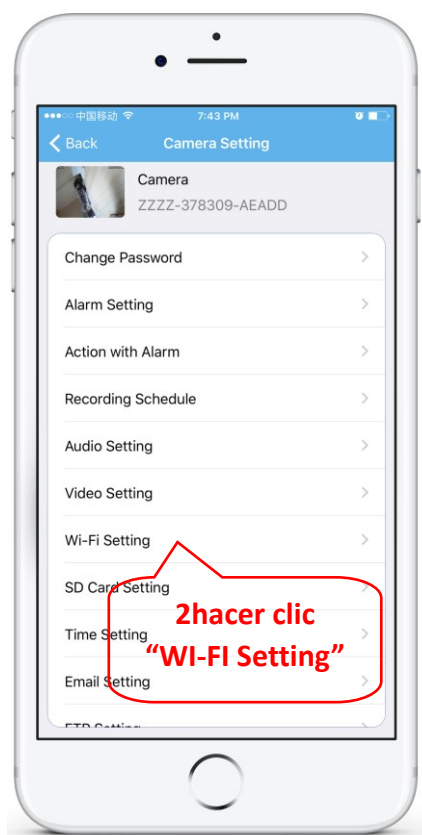
Los paquetes e instrucciones de instalación del software HiP2P Client están disponibles en CD o en la página web del vendedor www.pni.ro

Nota: También se puede acceder a la cámara desde el navegador IE ingresando la IP y el puerto de la cámara: <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> donde xx es la dirección IP que se encuentra en SearchTool.

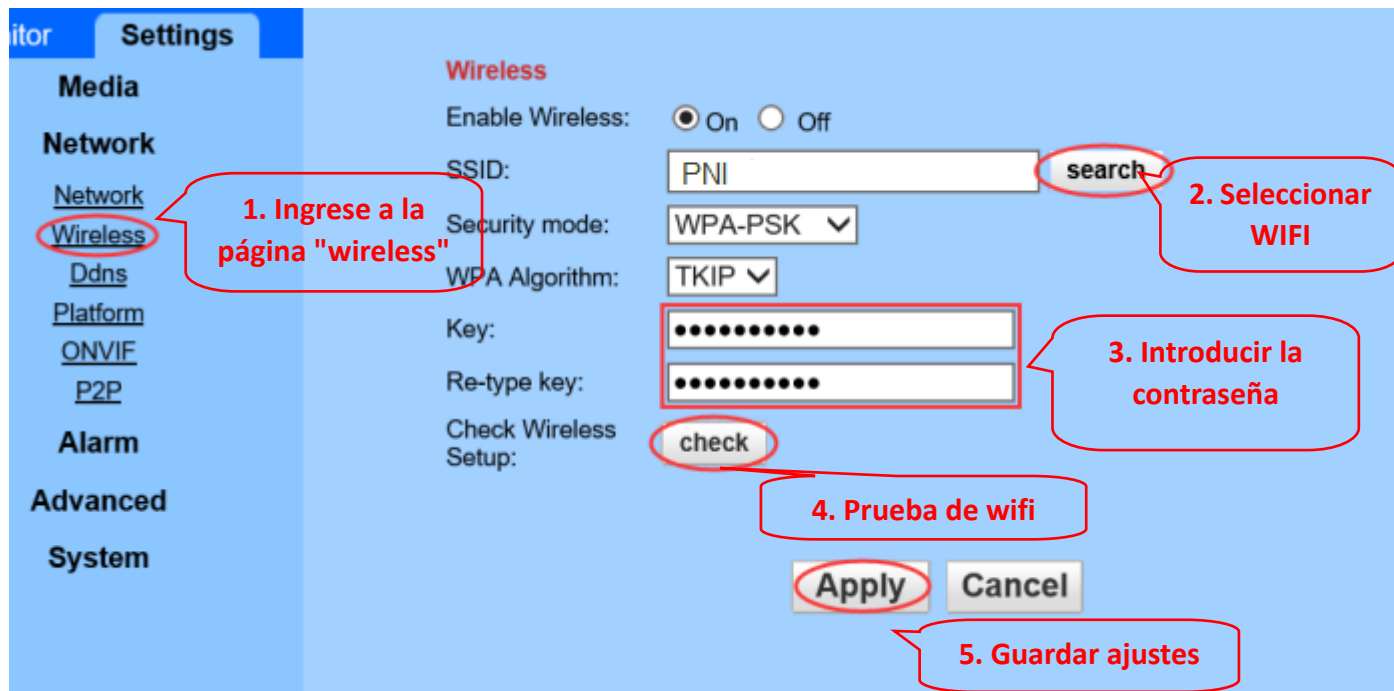


5. Establecer wifi

5.1 Establecer wifi en el teléfono



5.2 Establecer WIFI a través del navegador en la PC

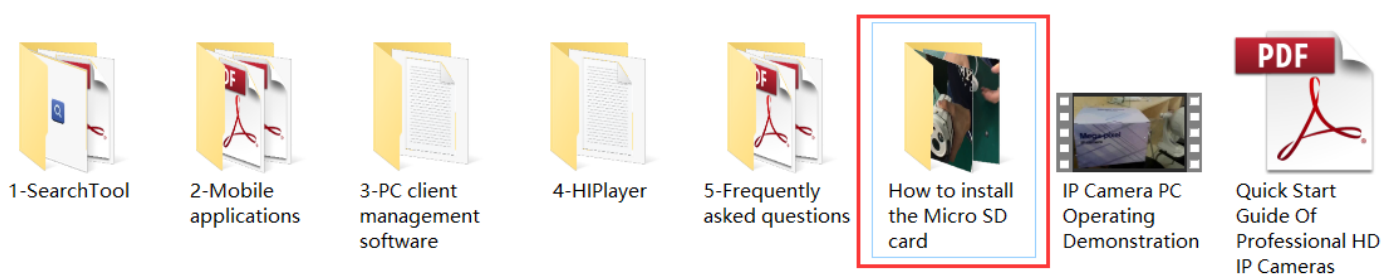


El enrutador WIFI debe tener un valor de señal superior al 50% y el nombre WIFI debe ser inglés y no puede contener caracteres especiales.

Una vez completada la configuración de WIFI, la cámara cambiará automáticamente a la conexión WIFI cuando se desconecte el cable de red.

6.6. Establecer registro de tarjeta Micro SD

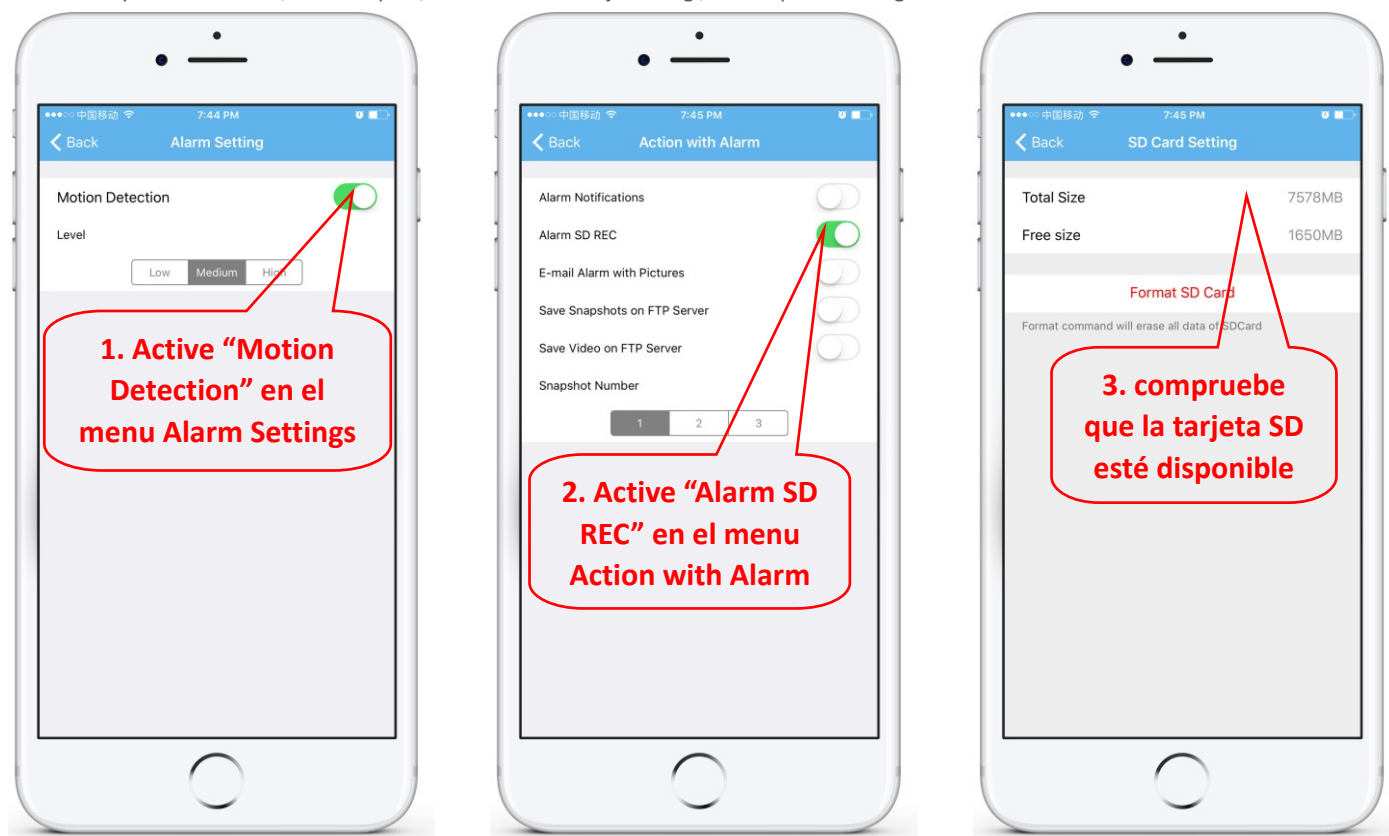
6.1 Encuentre los tutoriales de instalación de la tarjeta Micro SD de la cámara desde el CD e instale la tarjeta Micro SD en la cámara



6.2 Configurar la grabación de alarma de detección de movimiento desde la aplicación del teléfono

Se recomienda la grabación de alarma de detección de movimiento cuando la tarjeta Micro SD es pequeña.

De esta manera, la cámara solo grabará video en la tarjeta SD cuando se detecte movimiento en el campo de visión de la cámara.



6.3 Establecer programación de grabación en teléfono



6.4 Registro de reproducción en el teléfono



¡Estos parámetros se pueden configurar con más detalle a través del software de cliente HiP2P o el navegador IE en la PC!

7. Reiniciar y restaurar la configuración de fábrica

7.1 Vuelva a conectar la alimentación para reiniciar la cámara.



7.2 Mantenga presionado el botón de reinicio durante 15 segundos y la cámara restaurará la configuración de fábrica



También puede reiniciar o restablecer la cámara a través de un teléfono móvil o PC.

1. À propos de la caméra

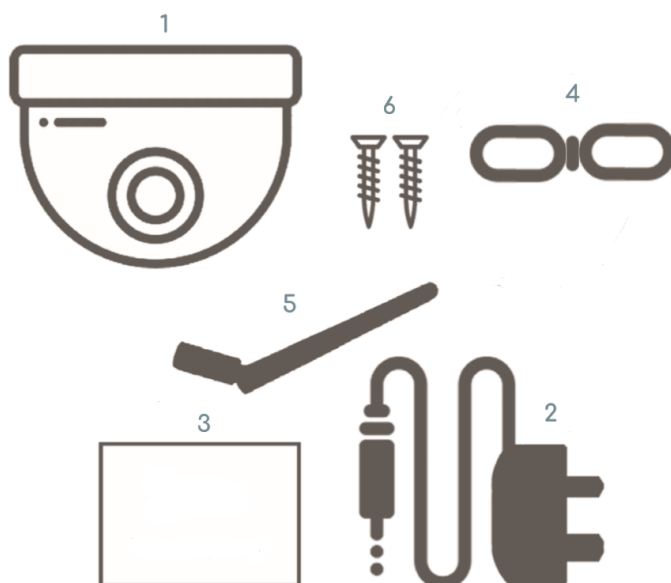
1.1 Introduction du produit et principales caractéristiques:

Ce produit PNI 652W/655B est une caméra IP 2MP/5MP pour la surveillance vidéo et la surveillance à distance. Il se connecte à Internet pour envoyer et recevoir des données et vous pouvez l'utiliser pour visualiser à distance des images en temps réel de votre téléphone mobile, ordinateur ou autre appareil, à tout moment et n'importe où. Il peut enregistrer la surveillance vidéo sur une carte microSD, un ordinateur ou un autre périphérique tel qu'un NVR compatible. La caméra prend également en charge des fonctions d'alarme telles que l'envoi de courriels d'alarme, l'alarme de messages téléphoniques push et autres.

- Prise en charge WiFi et prise en charge du mode AP;
- Prend en charge le stockage jusqu'à 128 G de cartes TF / microSD;
- Objectif à mise au point automatique avec zoom optique 5X de 2,7-13,5 mm;
- Prise en charge de l'audio bidirectionnel (MIC et haut-parleurs intégrés);
- PTZ - Rotation d'inclinaison horizontale, horizontale: 355 ° et verticale: 120 °;
- Niveau de protection étanche IP66;
- Les DEL infrarouges à matrice 6pcs offrent une vision nocturne jusqu'à 50 m de distance;
- Prise en charge de la connexion P2P, de la surveillance à distance de n'importe où et à tout moment;
- contour élégant et une installation facile;
- Fournir une application Android et iOS et un logiciel client professionnel pour Windows;

1.2 Produit contient:

- ① Caméra IP
- ② Adaptateur secteur
- ③ Manuel Utilisateur manuel
- ④ Câble réseau
- ⑤ Antenne WiFi
- ⑥ Sac à vis



1.3 Interface produit:



2. Connecter la caméra

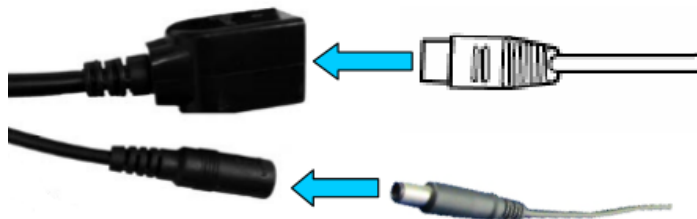
2.1 Connectez le câble réseau au routeur et branchez l'adaptateur d'alimentation de la caméra



**Le routeur doit pouvoir se connecter à Internet!
Veuillez utiliser l'alimentation standard.**

Attention: assurez-vous de tester le câble LAN et le port avec un ordinateur portable ou un PC pour la connexion Internet disponible.

2.2 Connectez le câble réseau et mettez la caméra sous tension. Quelques minutes sont nécessaires pour l'auto-vérification, puis commencer à fonctionner.



Voyant réseau (vert): toujours clignotant, la transmission de données sur le réseau est normale

La caméra active le mode AP lorsque la caméra est uniquement connectée à l'alimentation. Vous pouvez vous connecter à la caméra via le mode AP. Pour plus de détails, veuillez consulter la documentation d'aide «Comment utiliser le mode AP de la caméra» dans les informations du CD.

3. Afficher via un téléphone mobile

Avertissement: le téléphone et la caméra doivent être connectés au même réseau / routeur local (téléphone par Wifi, caméra par câble LAN comme indiqué ci-dessus).

3.1 Téléchargez «CamHi» sur le Google Play Store / Apple App Store ou scannez le code QR ci-dessous pour obtenir des informations sur l'application

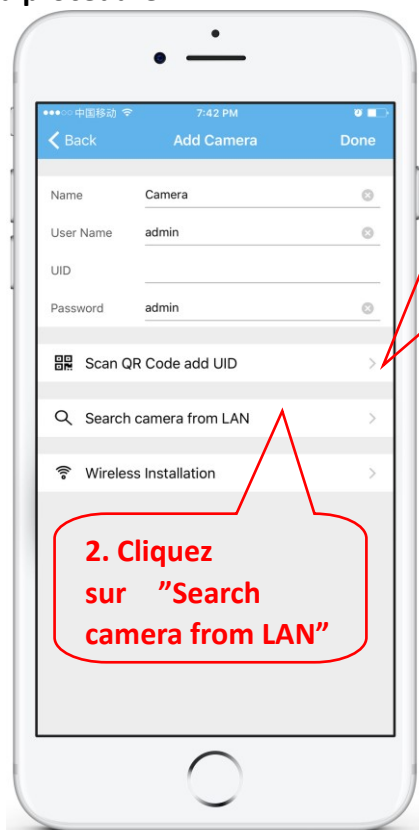


Android

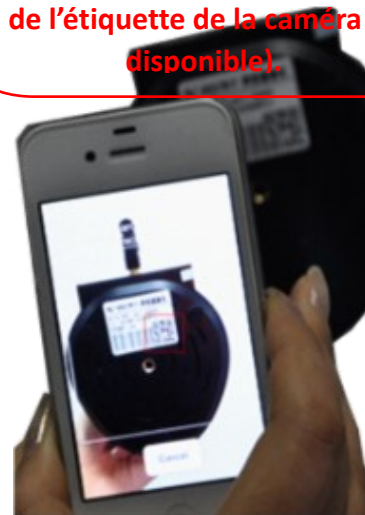


IOS

3.2 Exécutez APP et Add Camera en suivant la procédure ci-dessous. Après cette étape, renommez votre appareil photo et terminez la procédure.



Ou vous pouvez entrer l'UID en scannant le code QR sur l'étiquette de la caméra, comme indiqué ci-dessous (si disponible) ou entrer l'UID de la caméra manuellement à partir de l'étiquette de la caméra (si disponible).



Avertissement: Si «Rechercher la caméra depuis le LAN» ne fonctionne pas, assurez-vous de tester le câble LAN et le port avec un ordinateur portable ou un PC pour la connexion Internet disponible. Vérifiez et entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe par défaut: admin / admin. Si la procédure échoue, vous devez suivre les étapes du chapitre 4 pour configurer votre appareil photo à partir du logiciel PC / ordinateur portable.

3.3 Après avoir ajouté la caméra, cliquez sur la caméra en ligne pour afficher une image en temps réel.



Des instructions détaillées pour l'application CamHi sont disponibles sur le CD et sur la page Web du produit www.pni.ro.

4. Voir la caméra depuis le PC

4.1 Pour la configuration du produit, installez le logiciel «Search Tool» à partir du CD. Exécutez le logiciel et recherchez la caméra en réseau local (la caméra et le PC doivent être connectés au même réseau / routeur)

search_setup

SearchTool

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	ps
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Please select the device list, and then click Next to modify

Back Next Cancel

Cliquez sur «Suivant» pour modifier les paramètres réseau de la caméra en fonction de vos paramètres réseau. Vous pouvez utiliser le paramètre DHCP pour une configuration plus rapide.

Local 192.168.1.18
 DHCP

The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it if you want to modify it manually.

IP: 192 . 168 . 1 . 19
SubMask: 255 . 255 . 255 . 0
GateWav: 192 . 168 . 1 . 1
Port: 80

Name: IPCAM
User: admin
Passwoi: *****
Pw Reset

IP: 192.168.1.122
SubMas: 255.255.255.0
GateWa: 192.168.1.1
MAC: 00:E0:F8:04:31:DE

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

Back Next Cancel

Nom d'utilisateur par défaut:
admin

Mot de passe par défaut:
admin

4.2 Pour accéder à distance à la caméra IP via Internet, installez et utilisez le logiciel "HiP2P Client" à partir du CD (pour PC / ordinateur portable sous Windows). Le logiciel permet la recherche initiale et la configuration de la caméra dans le réseau local et la configuration avancée des paramètres de la caméra.

Les packages d'installation du logiciel HiP2P Client et les instructions sont disponibles sur CD ou sur la page Web du vendeur www.pni.ro

Remarque: il est également possible d'accéder à la caméra à partir du navigateur IE en entrant l'adresse IP et le port de la caméra: <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> où xx est l'adresse IP trouvée dans SearchTool.



5. Set WIFI

5.1 Réglez WIFI sur le téléphone



5.2 Réglez WIFI via un navigateur sur PC

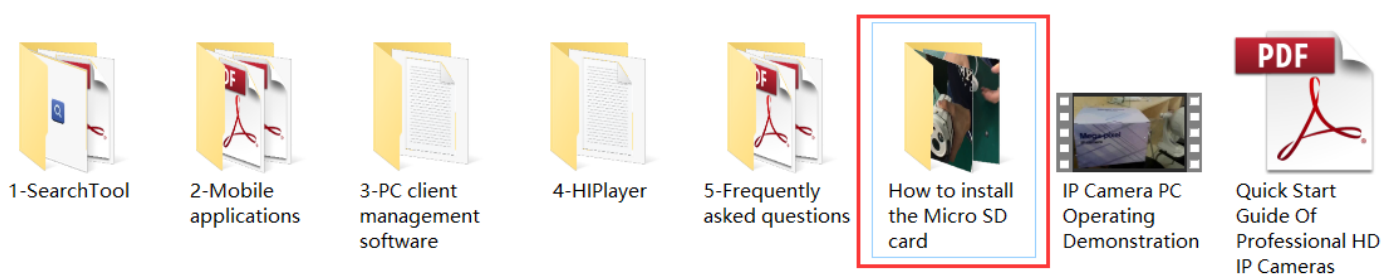
The screenshot shows the 'Wireless' settings page in a web browser. The left sidebar has 'Wireless' selected under the 'Network' section. The main area shows 'Enable Wireless' set to 'On', 'SSID' as 'PNI', 'Security mode' as 'WPA-PSK', and 'WPA Algorithm' as 'TKIP'. There are two password fields, a 'check' button, and 'Apply' and 'Cancel' buttons at the bottom. Five red callout boxes with numbers 1-5 point to: 1. The 'Wireless' link in the sidebar; 2. The 'search' button; 3. The password input fields; 4. The 'check' button; 5. The 'Apply' button.

Le routeur WIFI doit avoir une valeur de signal supérieure à 50% et le nom WIFI doit être en anglais et ne peut pas contenir de caractères spéciaux.

Une fois le réglage WIFI terminé, la caméra passe automatiquement à la connexion WIFI lorsque le câble réseau est débranché.

6. Définir l'enregistrement sur carte Micro SD

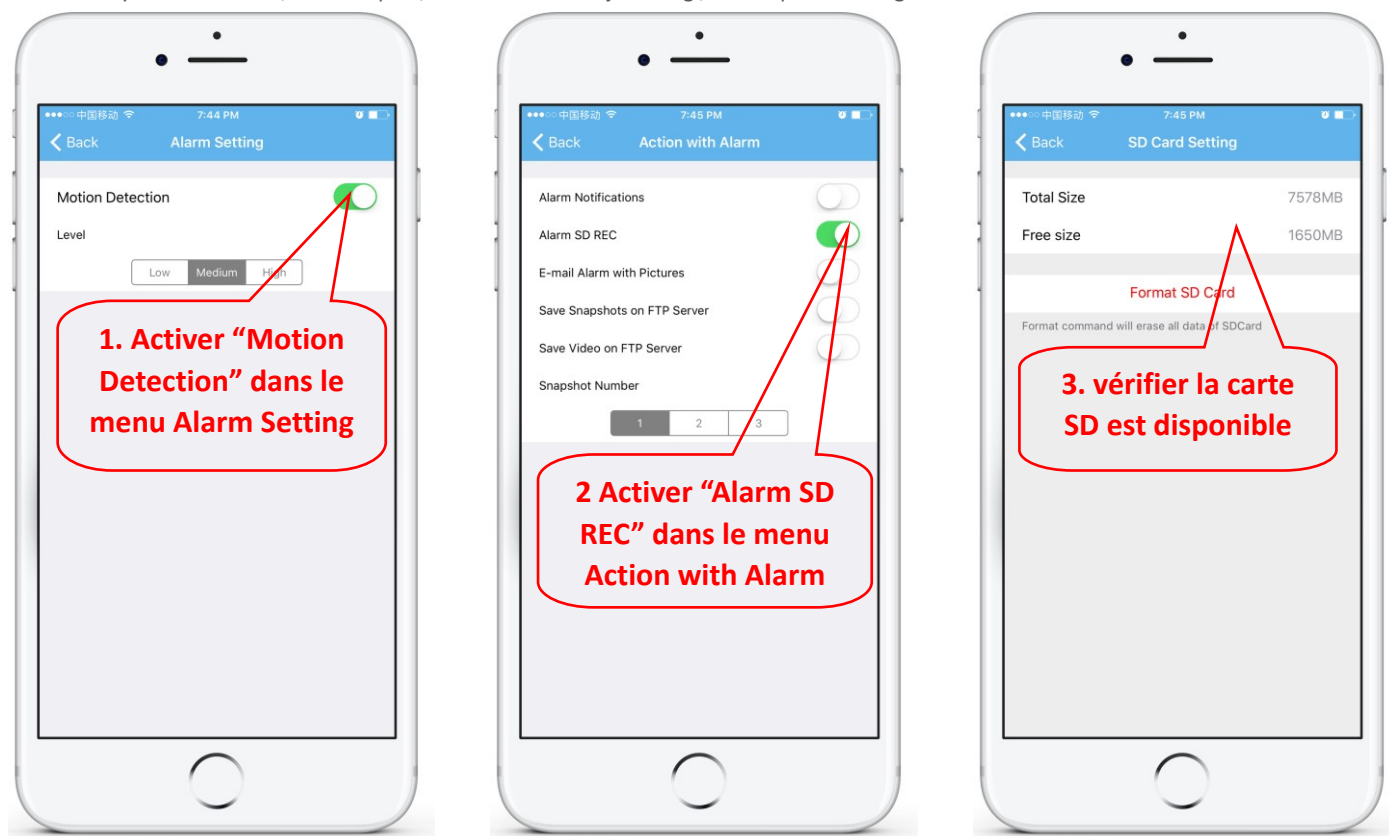
6.4 Recherchez les didacticiels d'installation de la carte Micro SD de la caméra à partir du CD et installez la carte Micro SD sur la caméra.



6.5 Définir l'enregistrement d'alarme de détection de mouvement à partir de l'application du téléphone

L'enregistrement d'alarme de détection de mouvement est recommandé lorsque la carte Micro SD est petite.

De cette façon, la caméra n'enregistrera la vidéo sur la carte SD que lorsqu'un mouvement est détecté dans le champ de vision de la caméra. .



6.6 Définir l'enregistrement programmé sur le téléphone



6.7 Enregistrement de lecture sur le téléphone



Ces paramètres peuvent être réglés plus en détail via le logiciel client HiP2P ou le navigateur IE sur le PC!

7. Redémarrer et restaurer les paramètres d'usine

7.1 Rebranchez le courant pour redémarrer la caméra



7.2 Appuyez sur le bouton de réinitialisation et maintenez-le enfoncé pendant 15 secondes pour rétablir les paramètres d'usine.



Also you can restart or reset the camera via mobile phone or PC.

1. A kameráról

1.1 Termék bevezetése és főbb jellemzői:

Ez a PNI 652W/655B termék 2MP/5MP IP kamera video megfigyeléshez és távoli megfigyeléshez. Csatlakozik az internethez adatküldéshez és -fogadáshoz, és segítségével valós idejű képeket távolról nézhet mobiltelefonjáról, számítógépről vagy más eszközről bármikor, bárhol. A megfigyelési videókat mentheti a microSD-kártyára, a számítógépre vagy más eszközre, például a kompatibilis NVR-re. A kamera támogatja a riasztási funkciókat is, mint például riasztási e-mailek küldése, riasztó telefonüzenet push és egyéb funkciók.

- WiFi támogatás és AP mód támogatása;
- Támogatás akár 128G TF / microSD kártya tárolásig;
- 2,7-13,5 mm-es 5x optikai zoommal rendelkező autofókusz lencse;
- Támogatja a kétirányú hangot (beépített MIC és hangszórók);
- PTZ - Pántszög forgás, vízszintes: 355 ° és függőleges: 120 °;
- IP66 védettség vízálló;
- 6 db-os infravörös LED-ek éjszakai látást biztosítanak akár 50 méter távolsáig;
- Támogatja a P2P kapcsolatot, a távoli megfigyelést bárhonnán és bármikor;
- Elegáns vázlat és könnyű telepítés;
- Android és iOS APP, valamint professzionális PC kliens szoftvert biztosít a Windows számára;

1.2 A termékdoboz tartalmazza:

① IP kamera

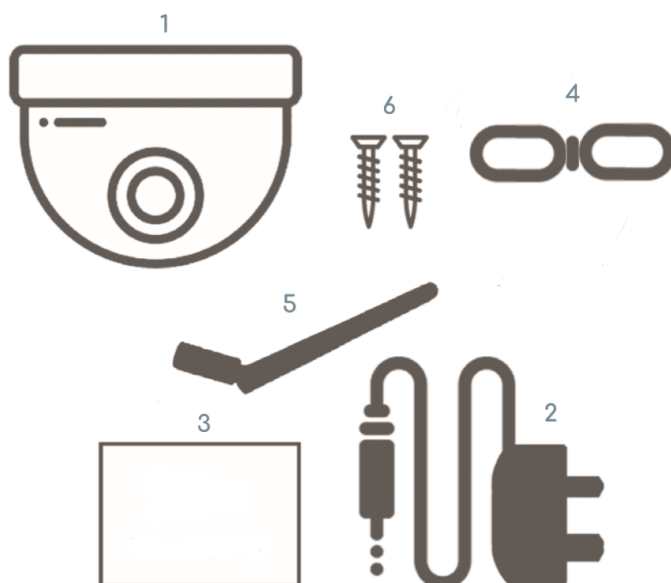
OwerHálózati adapter

③ Hasznali utmutato

④ Halozati kabel

⑤ WIFI antenna

⑥ Csavarok

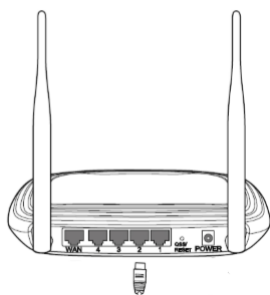


1.3 Termék felület:



2. Csatlakoztassa a kamerát

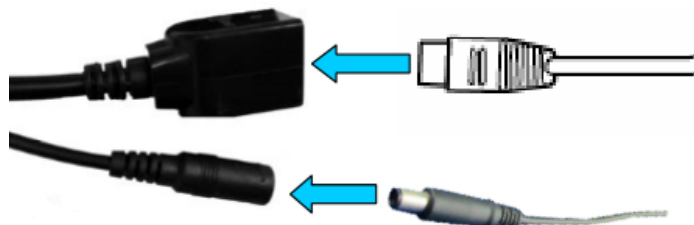
2.1 Csatlakoztassa a hálózati kábelt az útválasztóhoz és csatlakoztassa a kamera hálózati adapterét



**A routernek képesnek kell lennie arra, hogy csatlakozzon az internethez!
Kérjük, használja a szokásos tápegységet.**

Figyelem: Ne felejtse el tesztelni a LAN-kábelt és a portot egy laptopral vagy PC-vel az elérhető Internet-kapcsolat szempontjából.

2.2 Csatlakoztassa a hálózati kábelt és a tápfeszültséget a fényképezőgéphez. Ehhez körülbelül néhány percre van szüksége az önellenőrzéshez, majd a munka megkezdéséhez



Hálózati jelzőfény (zöld): mindig villog: a hálózati adatátvitel normál

A kamera akkor kapcsolja be az AP módot, ha a kamerát csak az áramellátáshoz csatlakoztatja. Csatlakozhat a kamerához AP módban. A részleteket lásd a „Hogyan használjuk a kamera AP üzemmódját” című súgóban a CD-leírásban.

3. Megtekintés mobiltelefonon keresztül

Figyelem: A telefont és a kamerát ugyanahhoz a helyi hálózathoz / útválasztóhoz kell csatlakoztatni (telefon Wifi-vel, kamera LAN-kábellel a fentiek szerint).

3.1 Töltse le a „CamHi” fájlt a Google Play Áruházból / az Apple App Store áruházból, vagy olvassa be az alábbi QR-kódot, hogy APP-információkat kapjon

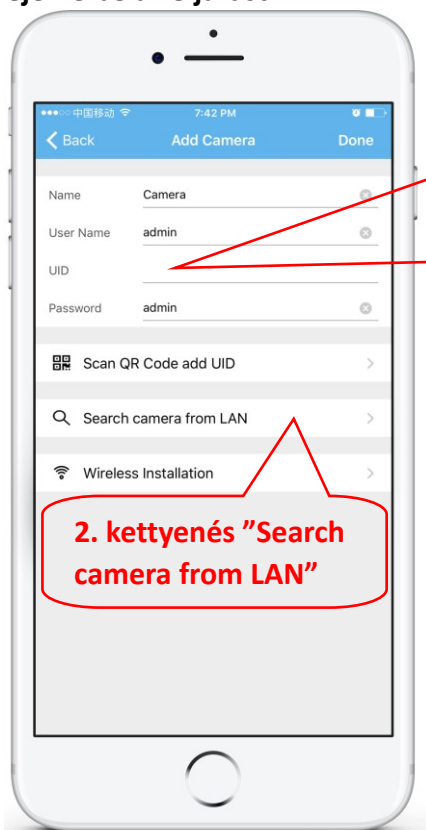


Android



IOS

3.2 Futtassa az APP és a Kamera hozzáadása elemet az alábbi eljárás szerint. Ezt a lépést követően nevezze át a fényképezőgépet, és fejezze be az eljárást



Vagy beírhatja az UID-t a QR-kód beolvasásával a fényképezőgép címkéjén, az alább látható módon (ha rendelkezésre áll), vagy manuálisan adja meg a kamera UID-jét a kamera címkéjéből (ha rendelkezésre áll).



Figyelmeztetés: Ha a „Kamera keresése LAN-ról” nem működik, ellenőrizze, hogy a LAN-kábelt és portot laptop vagy PC-vel teszteli-e az elérhető internet-kapcsolat érdekében.

Ellenőrizze és írja be az Alapértelmezett felhasználónevet és jelszót: admin / admin. Ha az eljárás sikertelen, akkor kövesse a 4. fejezet lépéseit a fényképezőgép PC / laptop szoftverről történő beállításához.

3.3 A kamera hozzáadása után kattintson az online kamera elemre a valós idejű kép megtekintéséhez



A CamHi alkalmazásra vonatkozó részletes utasítások megtalálhatók a CD-n és a termék weboldalán, a www.pni.ro.

4. Tekintse meg a kamerát a számítógépről

4.1 A termékkonfigurációhoz telepítse a „Kereső eszköz” szoftvert a CD-ről. Futtasson szoftvert és kamerát a LAN-on (a kamerának és a PC-nek ugyanabban a hálózatban / útválasztón kell csatlakozni)

search_setup

SearchTool

Network Qualcomm Atheros AR9485WB-EG Wireless Netw Refresh

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	port
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Please select the device list, and then click Next to modify

Back Next Cancel

1. Kattintson a "Refresh" hogy megtalálja a kamerát

2. kattintson duplán a fényképezőgép adataira a kamera eléréséhez az Internet Explorer böngészőben

Kattintson a „Next” gombra, és a kamera hálózati paramétereit a hálózati beállításoknak megfelelően módosíthatja. A DHCP beállítást a gyorsabb konfigurációhoz használhatja.

Local 192.168.1.18 The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it you want to modify it manually.

DHCP

IP 192 . 168 . 1 . 19 Name IPCAM

SubMask 255 . 255 . 255 . 0 User admin

GateWav 192 . 168 . 1 . 1 Passwoi *****

Port 80 Pwd Reset

IP 192.168.1.122 Name IPCAM

SubMas 255.255.255.0 Port 80

GateWa 192.168.1.1

MAC 00:E0:F8:04:31:DE

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

Back Next Cancel

Alapértelmezett felhasználónév:
admin

Alapértelmezett jelszó:
admin

4.2 Annak érdekében, hogy távolról érje el az IP-kamerát az interneten keresztül, telepítse és használja a „HiP2P Client” szoftvert CD-ről (PC-re / laptopoz Windows-on). A szoftver lehetővé teszi a kamera kezdeti keresését és konfigurálását a helyi hálózaton, valamint a kamera paramétereinek speciális konfigurálását.

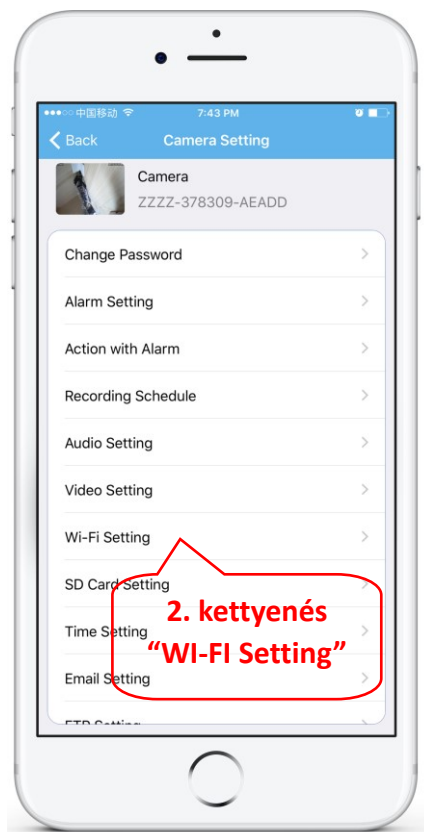
A HiP2P Client szoftver telepítési csomagjai és útmutatásai elérhetők CD-n vagy az eladó weboldalán a www.pni.ro

Megjegyzés: A kamera az IE böngészőből érhető el az IP és a kamera portjának megadásával: <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> ahol xx a SearchTool-ban található IP-cím.



5. Állítsa be a WIFI-t

5.1 Állítsa be a WIFI-t telefonon



5.2 Állítsa be a WIFI-t a PC böngészőjén keresztül

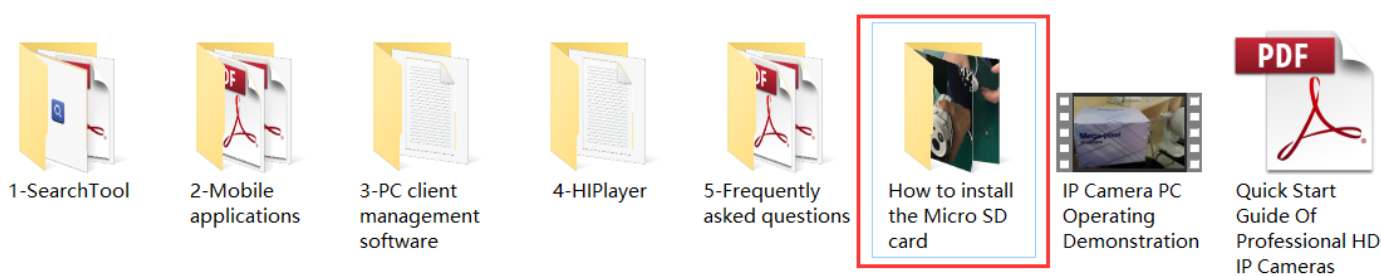
The screenshot shows the 'Wireless' settings page in a web browser. The left sidebar has 'Wireless' selected under the 'Network' section. The main area shows 'Enable Wireless' set to 'On', 'SSID' as 'PNI', 'Security mode' as 'WPA-PSK', and 'WPA Algorithm' as 'TKIP'. There are two password fields, a 'check' button, and 'Apply' and 'Cancel' buttons at the bottom. Red callouts with numbers 1-5 point to: 1. 'Wireless' in the sidebar; 2. the 'search' button next to the SSID field; 3. the password input fields; 4. the 'check' button; 5. the 'Apply' button.

A WIFI router 50% -nál nagyobb jelértékkel kell rendelkeznie, a WIFI névnek angolnak kell lennie, és nem tartalmazhat speciális karaktereket.

A WIFI-beállítás befejezése után a fényképezőgép automatikusan WIFI-kapcsolatra vált, amikor a hálózati kábel ki van húzva.

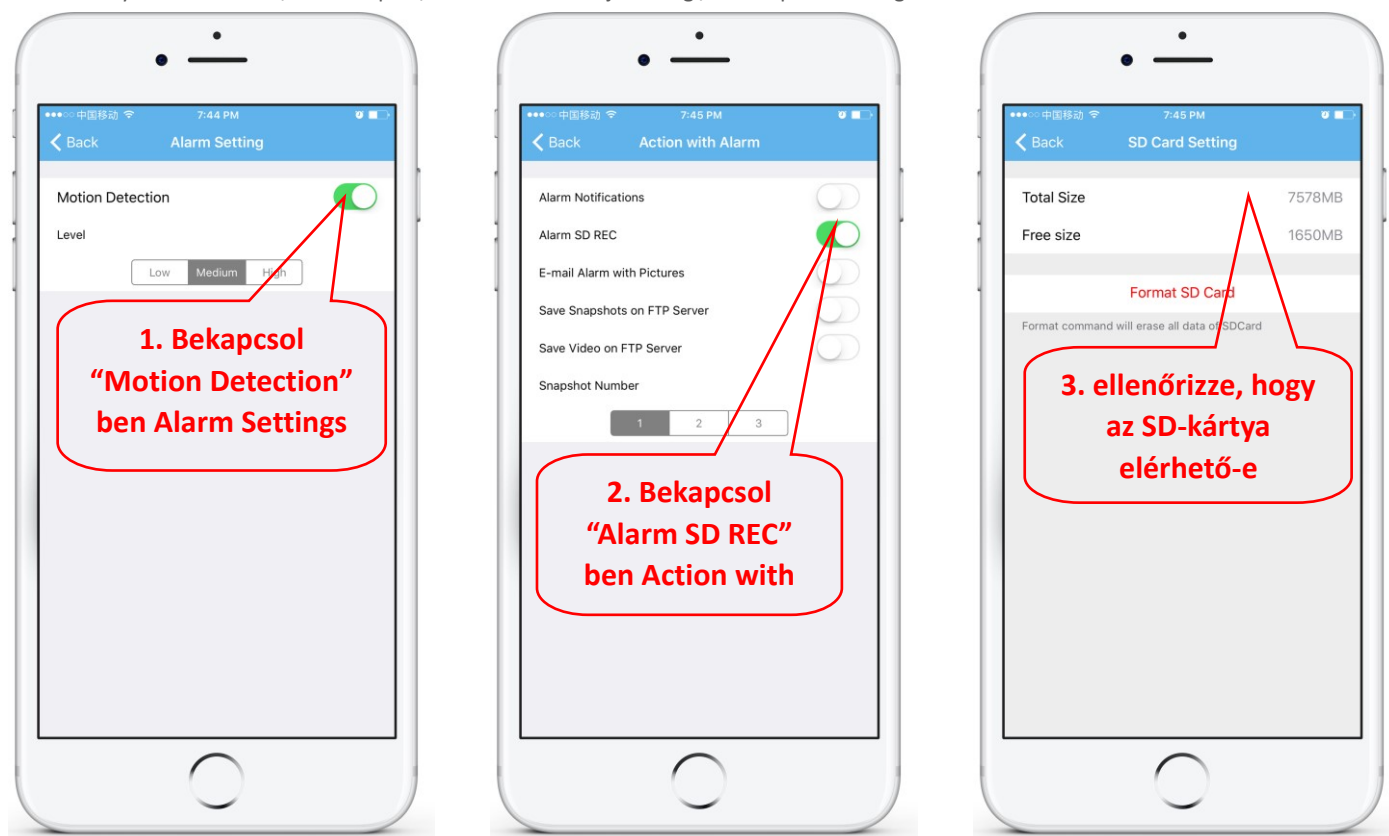
6.6. Állítsa be a Micro SD kártya rekordját

6.1 Keresse meg a fényképezőgép Micro SD kártya telepítési útmutatásait a CD-ről, és telepítse a Micro SD kártyát a kamera

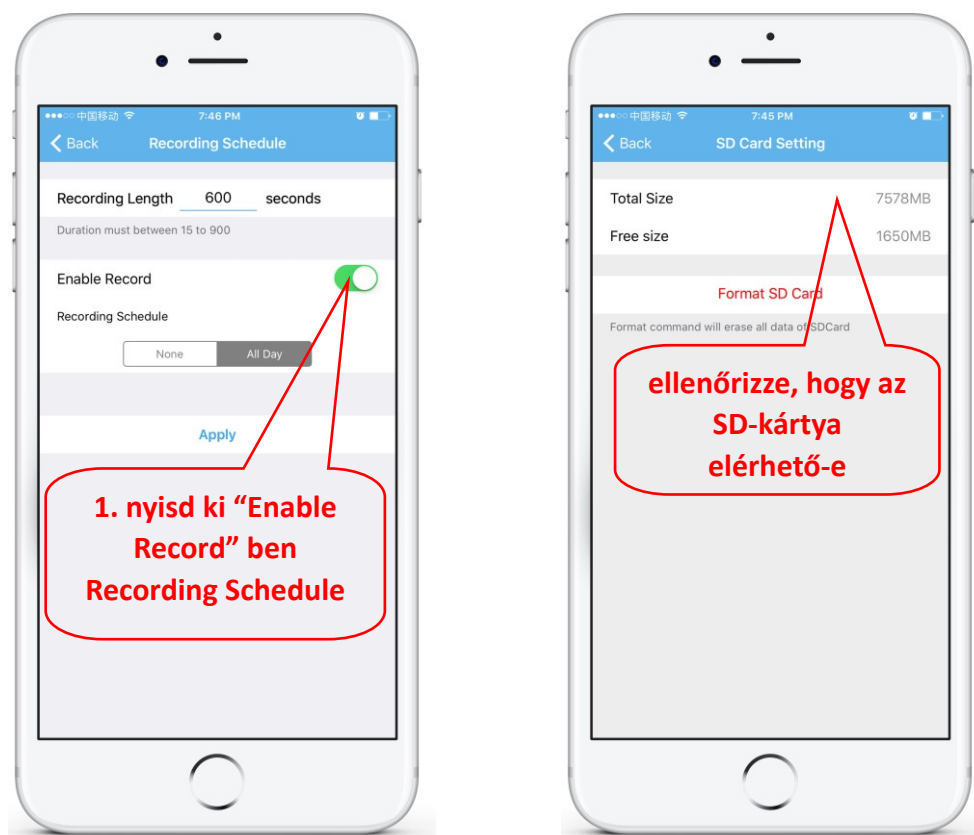


6.2 Állítsa be a mozgásérzékelő riasztás rögzítését a telefon alkalmazásból

A mozgásérzékelő riasztás rögzítése akkor ajánlott, ha a Micro SD kártya kicsi. Ilyen módon a kamera csak akkor rögzít videót az SD kártyára, ha mozgást észlel a kamera látómezejében .



6.3 Állítsa be az ütemezett felvételt telefonon



6.4 Playback record on phone



Ezeket a paramétereket részletesebben beállíthatjuk a HiP2P Client Software vagy a PC IE böngészőjében!

7. Indítsa újra és állítsa vissza a gyári beállításokat

7.1 Csatlakoztassa újra a kamerát a kamera újraindításához



7.2 Tartsa nyomva a reset gombot 15 másodpercig, és a fényképezőgép visszaáll a gyári beállításokra



A fényképezőgépet mobiltelefonon vagy számítógépen is újraindíthatja vagy visszaállíthatja.

1. Informazioni generali

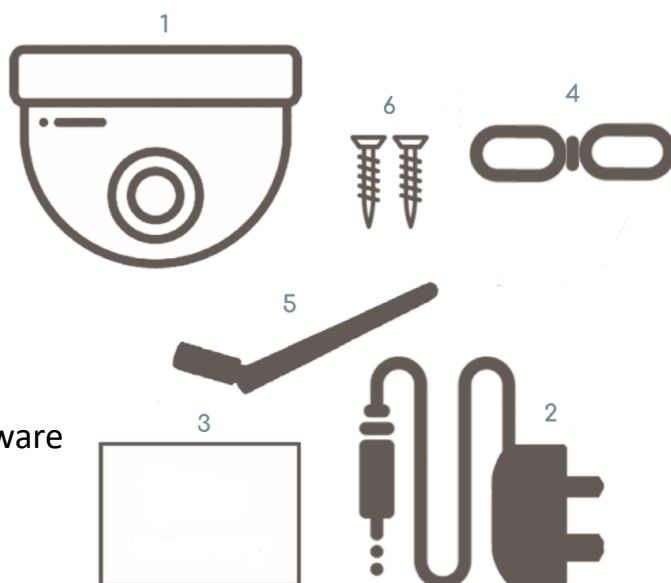
1.1 Informazioni generali e caratteristiche principali del prodotto:

La telecamera di sorveglianza PNI 652W/655B scatta con risoluzioni Full HD e UHD (a seconda del modello) ed è dedicata alla sorveglianza e al monitoraggio video da remoto. Il prodotto si connette a Internet per trasmettere immagini e ricevere comandi e consente la visualizzazione remota di immagini in tempo reale dal cellulare, computer o altro dispositivo compatibile, sempre e ovunque. Può salvare video su scheda microSD, computer o altri dispositivi come un NVR compatibile. La fotocamera ha funzione di allarme, come l'invio di e-mail di allarme, notifiche di allarme sul telefono o il caricamento di foto su un server FTP.

- **Connessione WiFi e modalità di connessione AP;**
- **Supporta una scheda TF / microSD da < 128 GB;**
- **Zoom ottico 2,7-13,5 mm - 5X con obiettivo con messa a fuoco automatica;**
- **Supporta la comunicazione audio a due vie (altoparlante / microfono integrati);**
- **PTZ - Rotazione dell'inclinazione della panoramica, movimento orizzontale: 355 ° e verticale: 120 °;**
- **Grado di protezione dagli agenti atmosferici acqua e polvere IP66;**
- **6 LED array ad infrarosso per la visione notturna fino a 50 m di distanza;**
- **Supporta la connessione P2P per il monitoraggio remoto;**
- **Design moderno e facile installazione;**
- **Dispone di applicazioni Android e iOS e software professionale per PC / laptop Windows;**

1.2 Contenuto della confezione:

- ① Telecamera con IP
- ② Adattatore per alimentazione
- ③ Manuale d'uso
- ④ Cavo di rete ed antenna WiFi
- ⑤ CD con la documentazione e il software
- ⑥ Accessori per il montaggio



1.3 Descrizione della connessione:



2. Connessione della telecamera

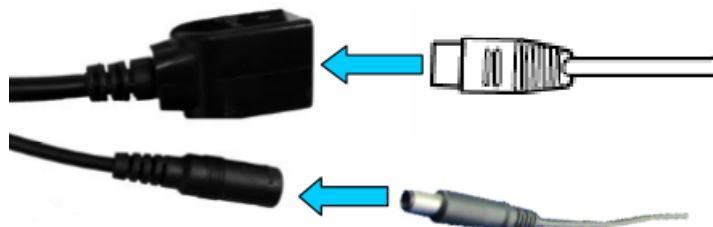
2.1 Collegare il cavo di alimentazione al router e l'alimentatore a una presa da 230 V



Il router deve essere collegato a Internet!
Si prega di utilizzare l'alimentatore standard.

Avvertenza: assicurarsi di testare il cavo LAN e la porta con un laptop o un PC per verificare la disponibilità della connessione Internet.

2.2 Collegare il cavo di rete e di alimentazione alla telecamera; Sono necessari circa 2 minuti per l'autotaratura, dopodiché la telecamera passa alla modalità di funzionamento normale



Indicatore di rete (verde) lampeggiante significa che la trasmissione dei dati di rete è normale

La telecamera si avvierà in modalità AP quando è collegata solo alla fonte di alimentazione. È possibile connettersi direttamente alla telecamera tramite la modalità AP. Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione della guida "Come utilizzare la modalità AP della telecamera" sul CD incluso nella confezione.

3. Configurazione/visualizzazione sullo smartphone

Avvertenza: il telefono e la fotocamera devono essere collegati alla stessa rete / router locale (telefono tramite Wi-Fi, fotocamera tramite cavo LAN come mostrato sopra).

3.1 Scarica e installa l'app "CamHi" dal Google Play Store / App Store di Apple o scansiona il codice QR qui sotto per ottenere informazioni sull'applicazione

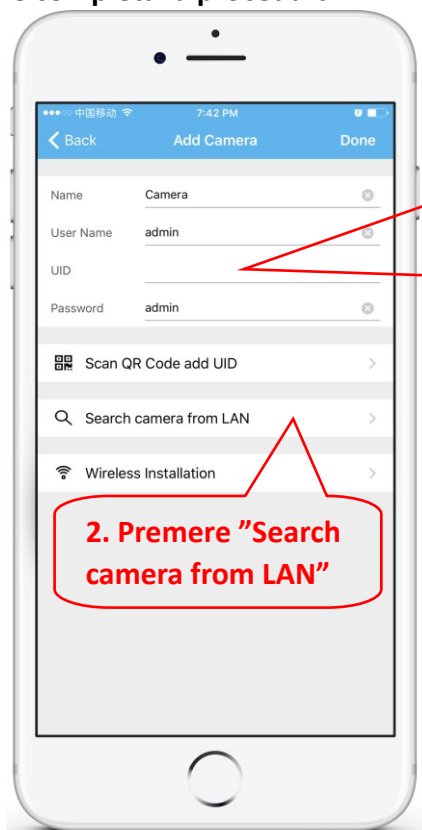
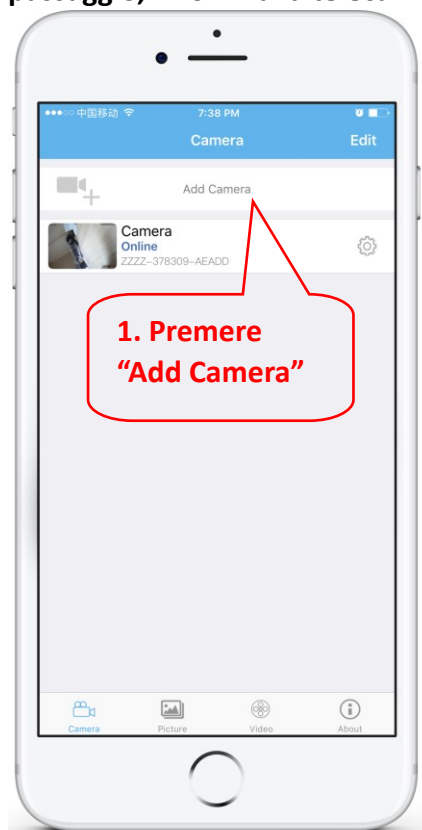


Android



IOS

3.2 Esegui l'applicazione e aggiungi la telecamera seguendo la procedura seguente. Dopo questo passaggio, rinomina la telecamera e completa la procedura



Oppure puoi inserire l'UID della telecamera scansionando il codice QR sul etichetta della telecamera, come mostrato di seguito (se disponibile) o inserire manualmente l'UID)



Avvertenza: se "Cerca telecamera dalla LAN" non funziona, assicurarsi di testare il cavo LAN e la porta con un laptop o PC per la connessione Internet disponibile.

Immettere o verificare l'esistenza dei dati di autenticazione di fabbrica: User Name : admin / Password: admin. Se la procedura non riesce, è necessario seguire i passaggi del Capitolo 4 per configurare la videocamera dal software PC / Laptop.

3.3 Dopo aver aggiunto la telecamera, fai clic su di essa nell'app per visualizzare l'immagine in tempo reale



Istruzioni dettagliate per l'applicazione CamHi sono disponibili sul CD e sulla pagina Web del prodotto.

4. Visualizzare la telecamera sul PC

4.1 Installare l'applicazione "Search tool" (il file eseguibile si può trovare sul CD incluso nella confezione). Apri l'applicazione e cerca la telecamera nella rete locale (il router a cui sono collegati entrambi i dispositivi, telecamera e PC).

search_setup

SearchTool

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	pp
0	192.168.1.19	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Please select the device list, and then click Next to modify

Back Next Cancel

Refresh

2. Fare doppio clic sulle informazioni della telecamera per accedere alla videocamera nel browser Internet Explorer

1. Premere "Refresh" per trovare la telecamera

Fai clic su "Next" e puoi modificare le impostazioni di rete della videocamera, a seconda delle impostazioni di rete. Un'opzione rapida è selezionare la casella "DHCP" e fare clic su "Avanti" per la configurazione automatica della rete.

Local 192.168.1.18 The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it you want to modify it manually

DHCP

IP 192 . 168 . 1 . 19 Name IPCAM

SubMask 255 . 255 . 255 . 0 User admin

GateWav 192 . 168 . 1 . 1 Password *****

Port 80 Pwd Reset

IP 192.168.1.122 Name IPCAM

SubMas 255.255.255.0 Port 80

GateWa 192.168.1.1

MAC 00:E0:F8:04:31:DE

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

Back Next Cancel

Utente predefinito
(Default user name):
admin

Password predefinita
(Default password):
admin

4.2 Per accedere alla telecamera da remoto tramite Internet, installare e utilizzare il software "HiP2P Client" per Windows (il file eseguibile si può trovare sul CD incluso nella confezione). Il software consente la ricerca e la configurazione della telecamera nella rete locale e la configurazione avanzata dei parametri della telecamera.

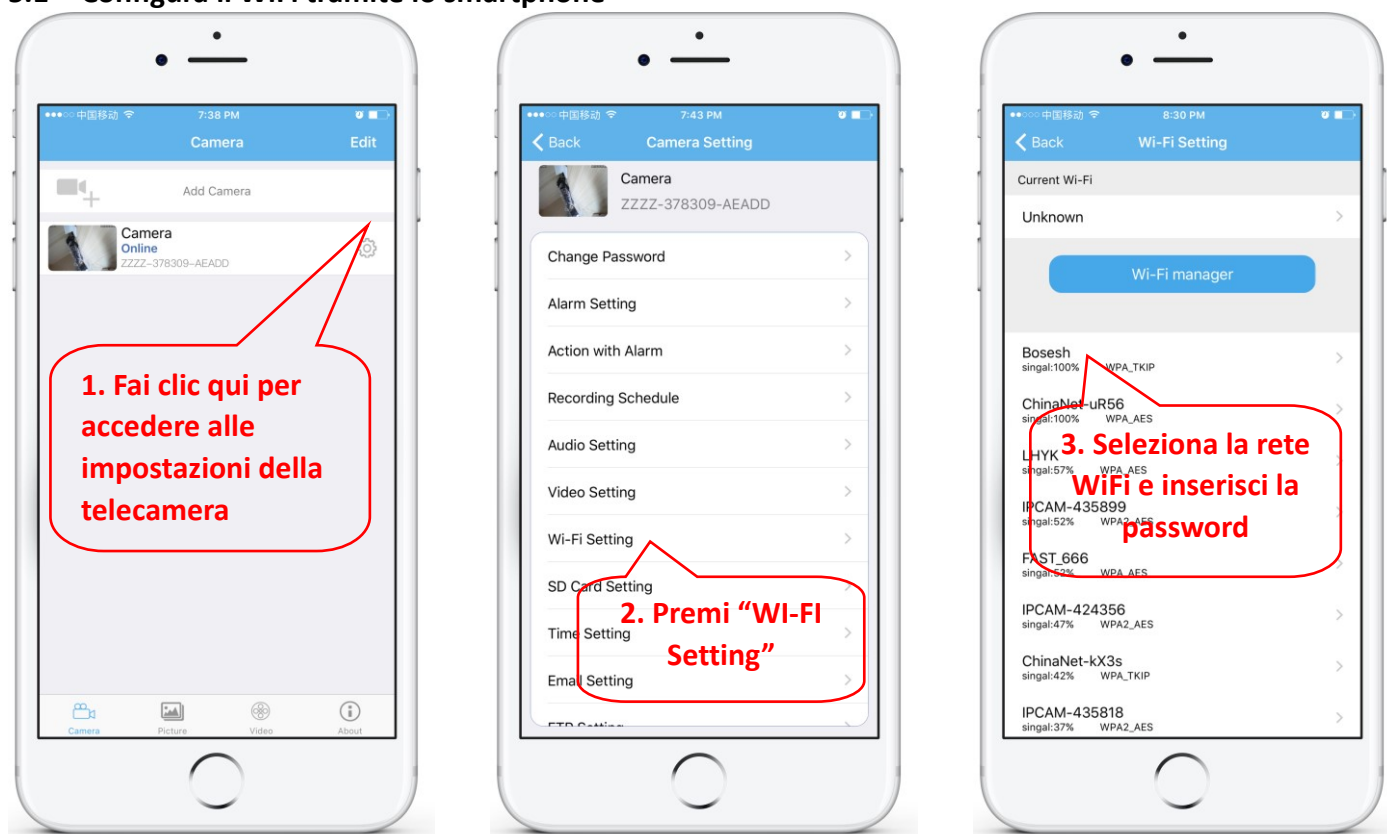
Istruzioni dettagliate sull'installazione e l'uso del software "HiP2P Client" sono disponibili sul CD o sul sito Web del venditore: www.pni.ro

Notifiche: Facoltativamente nella stessa rete locale, è possibile accedere alla telecamera anche dal browser immettendo l'indirizzo IP e la porta della telecamera all'indirizzo: <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> dove xx è l'indirizzo IP identificato tramite SearchTool.

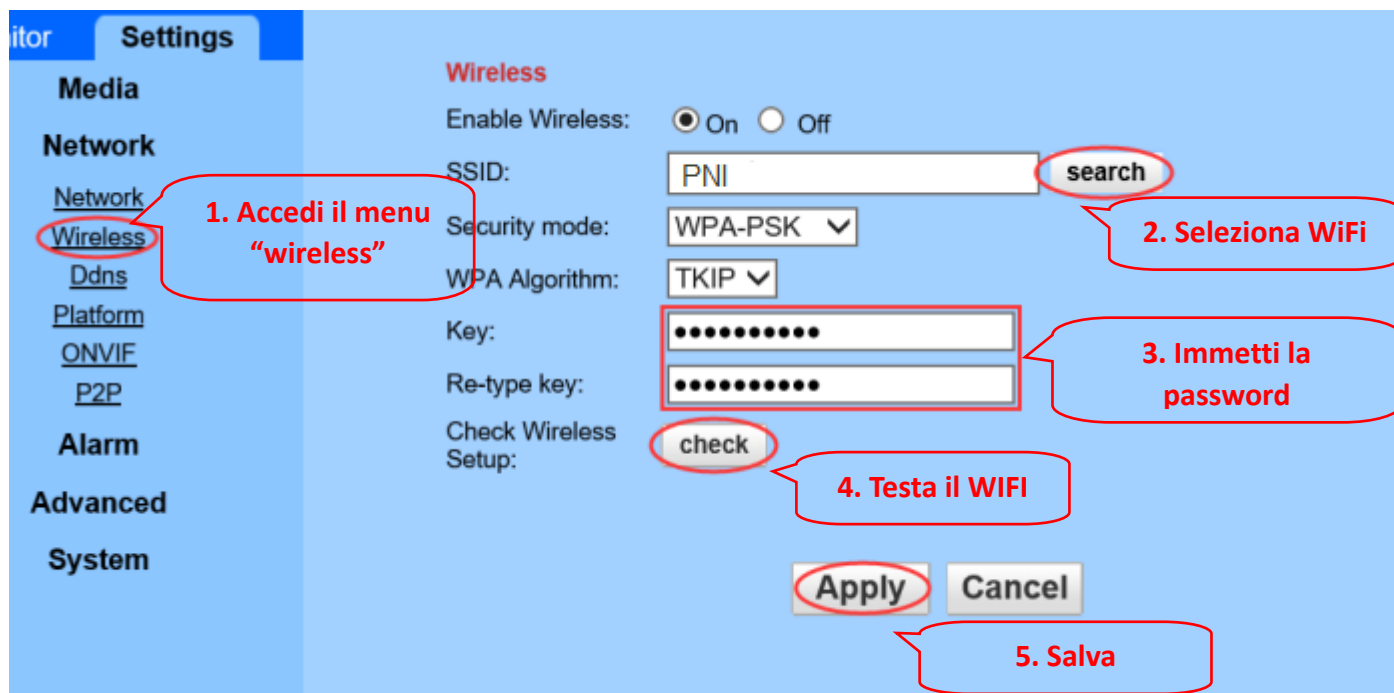


5. Configurazione WiFi

5.1 Configura il WiFi tramite lo smartphone



5.2 Configura il WiFi tramite il PC

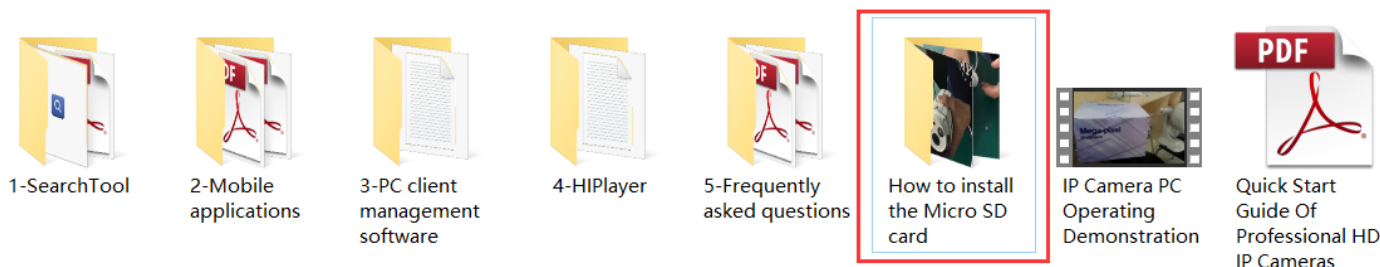


Il router WIFI deve avere un segnale superiore al 50% e il nome della rete WIFI deve essere semplice e non deve contenere caratteri speciali.

Una volta completata l'impostazione WIFI, la telecamera passerà automaticamente alla connessione WIFI quando il cavo di rete viene scollegato.

6. Configurazione registrazione sulla scheda MicroSD

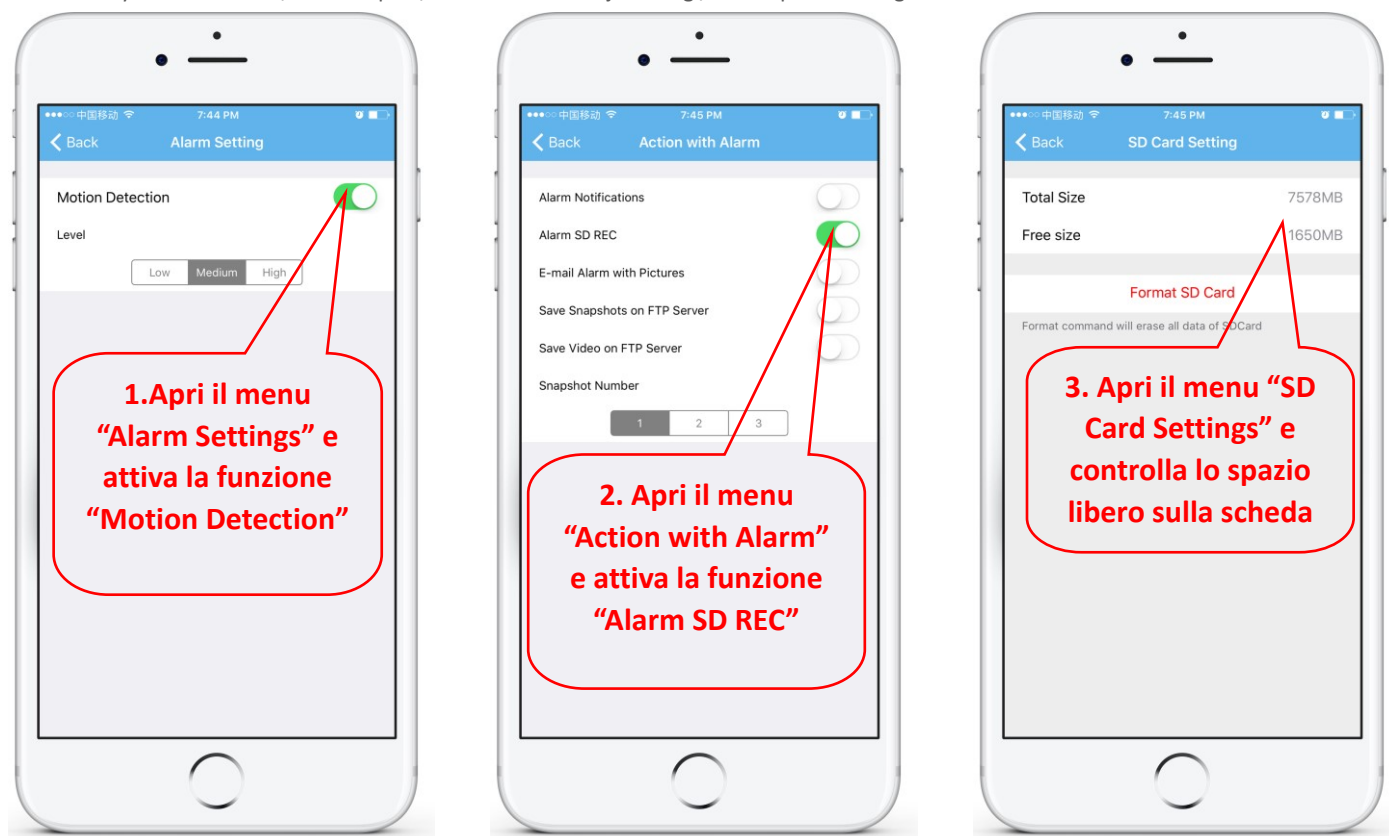
6.4 Per questa procedura è necessario acquistare una scheda MicroSD fino a 128 GB e inserirla nella telecamera. Trova sul CD nella confezione la procedura per l'installazione della scheda Micro SD nella telecamera:



6.4 Configurazione registrazione al rilevamento del movimento tramite lo smartphone

Si consiglia la registrazione con rilevazione di movimento quando la scheda MicroSD è di dimensioni inferiori.

In questo caso, la telecamera registra video sulla scheda MicroSD solo quando viene rilevato un movimento nel suo campo visivo.



6.5 Configurazione registrazione programmata tramite lo smartphone



6.6 Visualizzazione registrazioni salvate sulla scheda MicroSD



Questi parametri possono essere impostati in modo più dettagliato tramite l'applicazione per PC "client HiP2P" o il browser IE sul PC!

7. Tornare alle impostazioni di fabbrica

7.1 Per ripristinare, scollegare la telecamera dall'alimentazione e ricollegarla:



7.2 Per tornare alle impostazioni di fabbrica, tenere premuto il pulsante di ripristino per 15 secondi:



La procedura di ripristino può essere eseguita anche dal browser o dall'applicazione PC

1. Over camera

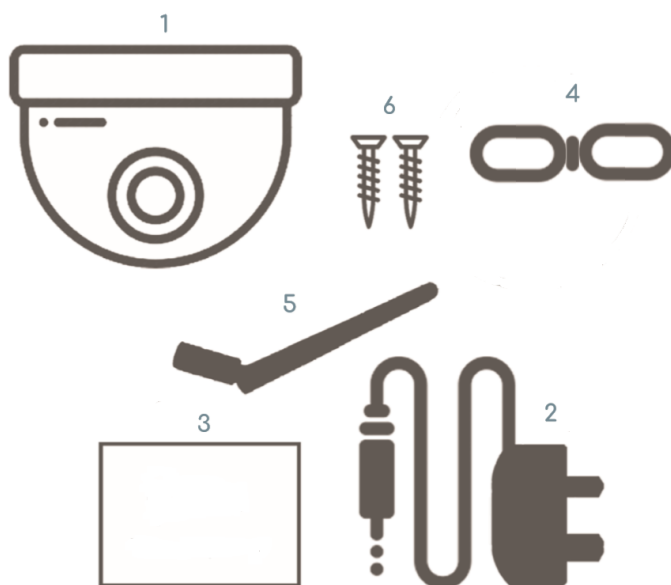
1.1 Productintroductie en belangrijkste kenmerken::

Het PNI IP652W/IP655B-product is een 2MP/5MP IP-camera voor videobewaking en bewaking op afstand. Het maakt verbinding met internet om gegevens te verzenden en te ontvangen en u kunt het gebruiken om altijd en overal op afstand realtime beelden van uw mobiele telefoon, computer of ander apparaat te bekijken. Het kan bewakingsvideo's opslaan op een microSD-kaart, computer of ander apparaat zoals een compatibele NVR. De camera ondersteunt ook alarmfuncties zoals het verzenden van alarm-e-mails, alarmerende push-berichten op de telefoon en andere functies.

- **WiFi-ondersteuning en AP-modusondersteuning;**
- **Ondersteuning tot 128G TF/microSD-kaartopslag;**
- **2,7-13,5 mm autofocuslens met 5x optische zoom;**
- **Ondersteuning van bidirectionele audio (ingebouwde MICROFOON en luidsprekers);**
- **PTZ - Pan tilt rotatie, horizontaal: 355°&vertical:120°;**
- **Waterdicht beschermingsniveau IP66;**
- **6-delige array-infrarood-LED's bieden nachtzicht tot 50 m afstand;**
- **Ondersteuning van P2P-verbinding, bewaking op afstand overal en altijd;**
- **Elegante omtrek en eenvoudige installatie;**
- **Biedt Android- en iOS-app en professionele pc-clientsoftware voor Windows;**

1.2 Productdoos bevat::

- ① IP Camera
- ② Oplader
- ③ Handleiding
- ④ Netwerk kabel
- ⑤ WIFI-antenne
- ⑥ Schroeven tas

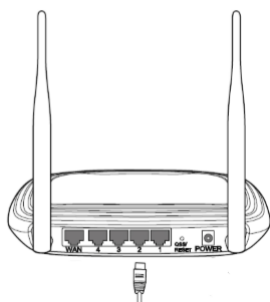


1.3 Productinterface::



2. Sluit de camera aan

2.1 Sluit de netwerkkabel aan op de router en sluit de voedingsadapter van de camera aan

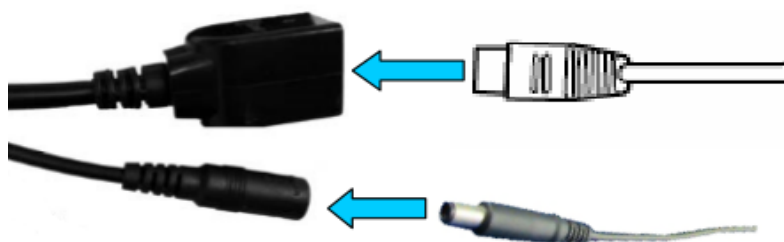


De router moet verbinding kunnen maken met internet!

Gebruik de standaard voeding.

Waarschuwing: zorg ervoor dat u de LAN-kabel en -poort test met een laptop of pc voor beschikbare internetverbinding!

2.2 Sluit de netwerkkabel en de stroom aan op de camera, het heeft ongeveer een paar minuten nodig om zichzelf te controleren en dan te beginnen met werken



Netwerkindicatielampje (groen): altijd knipperend betekent dat de netwerkgegevensoverdracht normaal is

De camera zal de AP-modus inschakelen wanneer de camera alleen op de voeding is aangesloten. U kunt verbinding maken met de camera via de AP-modus. Voor meer informatie vindt u de helpdocumentatie "Hoe de AP-modus van de camera te

3. Bekijk via mobiele telefoon

Waarschuwing: telefoon en camera moeten zijn verbonden met hetzelfde lokale netwerk/router (telefoon via wifi, camera via LAN-kabel zoals hierboven weergegeven).

3.1 Download "CamHi" van Google Play Store / Apple App Store of scan de QR-code hieronder om APP-informatie te krijgen



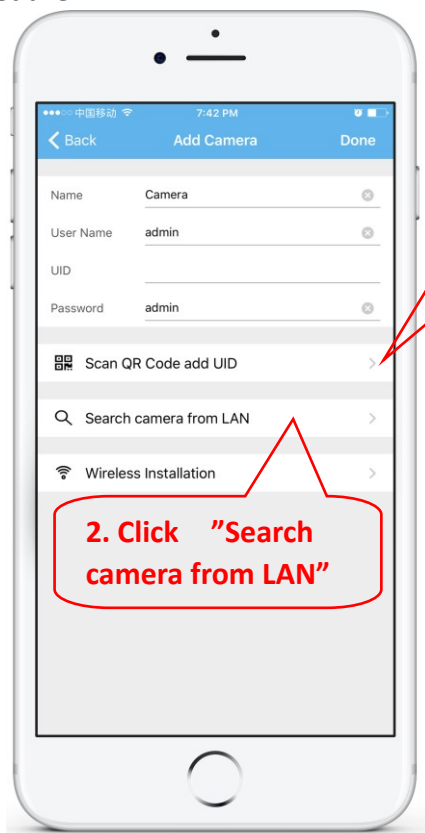
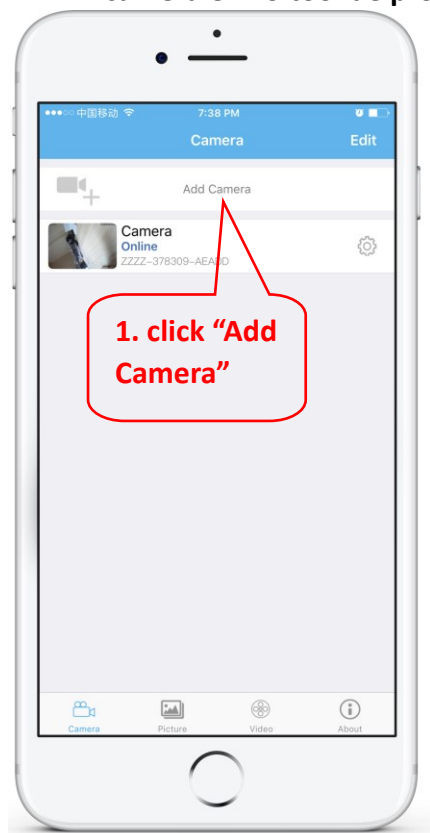
CamHi



Android

IOS

3.2 Voer APP uit en voeg camera toe volgens de onderstaande procedure. Hernoem na deze stap uw camera en voltooi de procedure



Optioneel: Of u kunt de UID invoeren door de QR-code op het label van de camera te scannen, zoals hieronder weergegeven (indien beschikbaar) of de UID van de camera handmatig



Waarschuwing: Als "Camera zoeken vanuit LAN" niet werkt Zorg ervoor dat u de LAN-kabel en poort met een laptop of pc test op beschikbare internetverbinding.

Controleer en voer de standaard gebruikersnaam en het wachtwoord in: admin / admin. Als de procedure mislukt, moet u de stappen in hoofdstuk 4 volgen om uw camera in te stellen vanaf pc-/laptopsoftware.

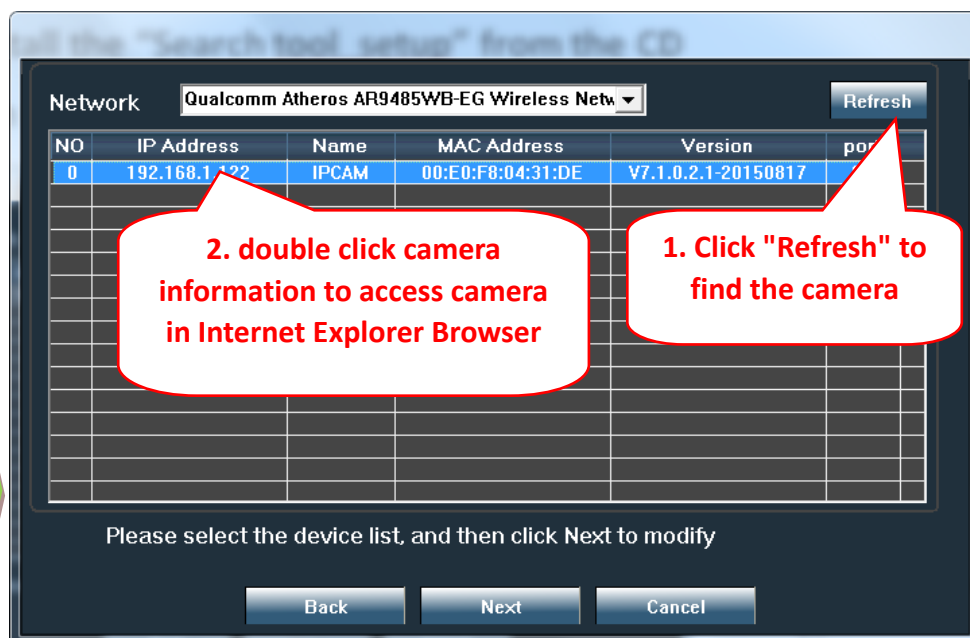
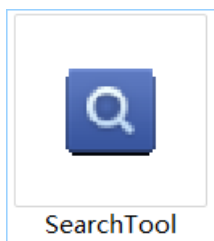
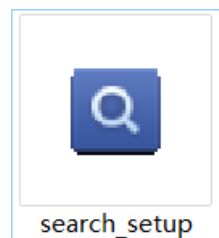
3.3 Klik na het toevoegen van de camera op online camera om de realtime afbeelding te bekijken



Gedetailleerde instructies voor de CamHi-app zijn beschikbaar op de cd en op de webpagina van het product

4. Bekijk camera vanaf pc

4.1 Voor productconfiguratie installeert u de "Search tool"-software van de cd. Voer software uit en zoek camera in LAN (camera en pc moeten in hetzelfde netwerk/dezelfde router zijn aangesloten))



Klik op "Volgende" en u kunt de netwerkparameters van de camera aanpassen aan uw netwerkinstellingen. U kunt de DHCP-instelling gebruiken voor een snellere configuratie.

Local 192.168.1.18 The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it you want to modify it manually

DHCP

IP 192 . 168 . 1 . 19 Name IPCAM

SubMask 255 . 255 . 255 . 0 User admin

GateWav 192 . 168 . 1 . 1 Password *****

Port 80 Pwd Reset

IP 192.168.1.122 Name IPCAM

SubMas 255.255.255.0 Port 80

GateWa 192.168.1.1

MAC 00:E0:F8:04:31:DE

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

Back Next Cancel

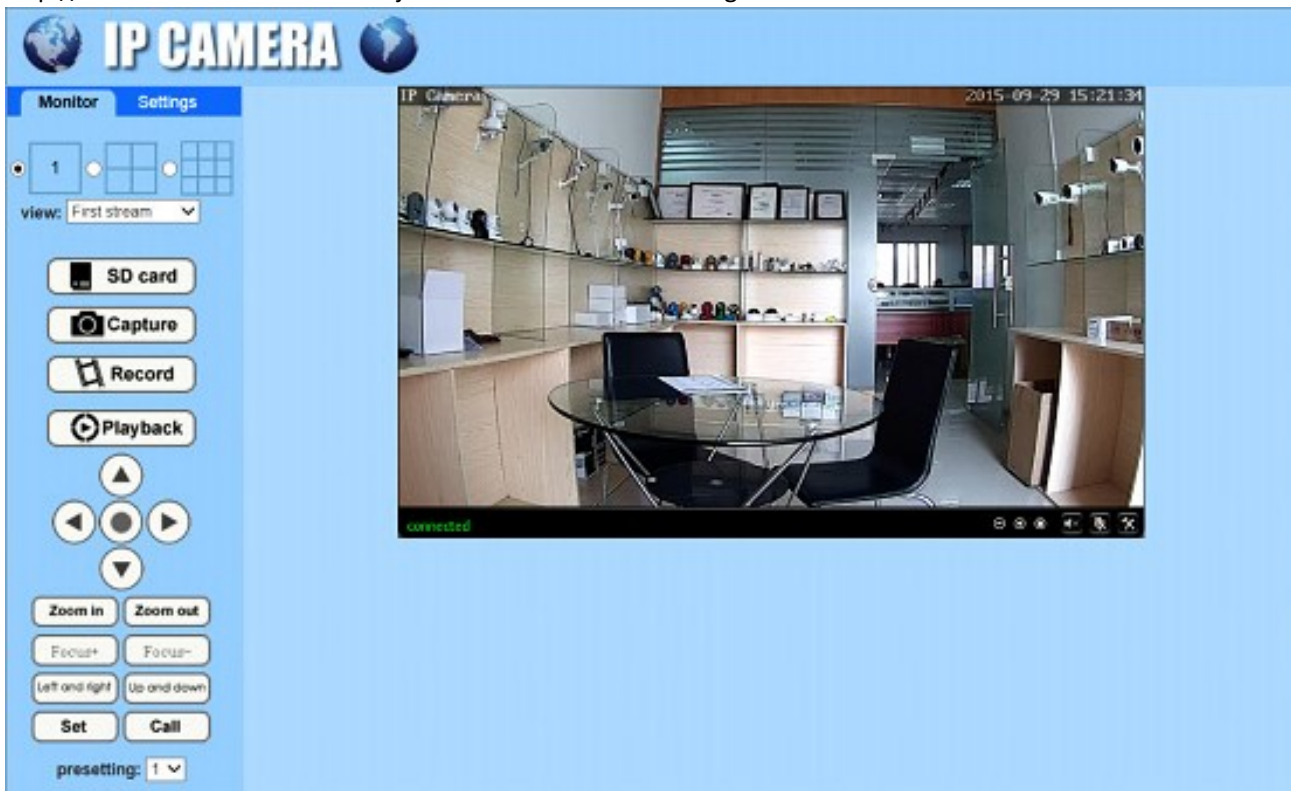
Default user name:
admin

Default password:
admin

4.2 Om op afstand toegang te krijgen tot de IP-camera via internet, installeer en gebruik de "HiP2P Client"-software van cd (voor pc / laptop met Windows). De software maakt het aanvankelijk zoeken en configureren van de camera in het lokale netwerk en de geavanceerde configuratie van de cameraparameters mogelijk.

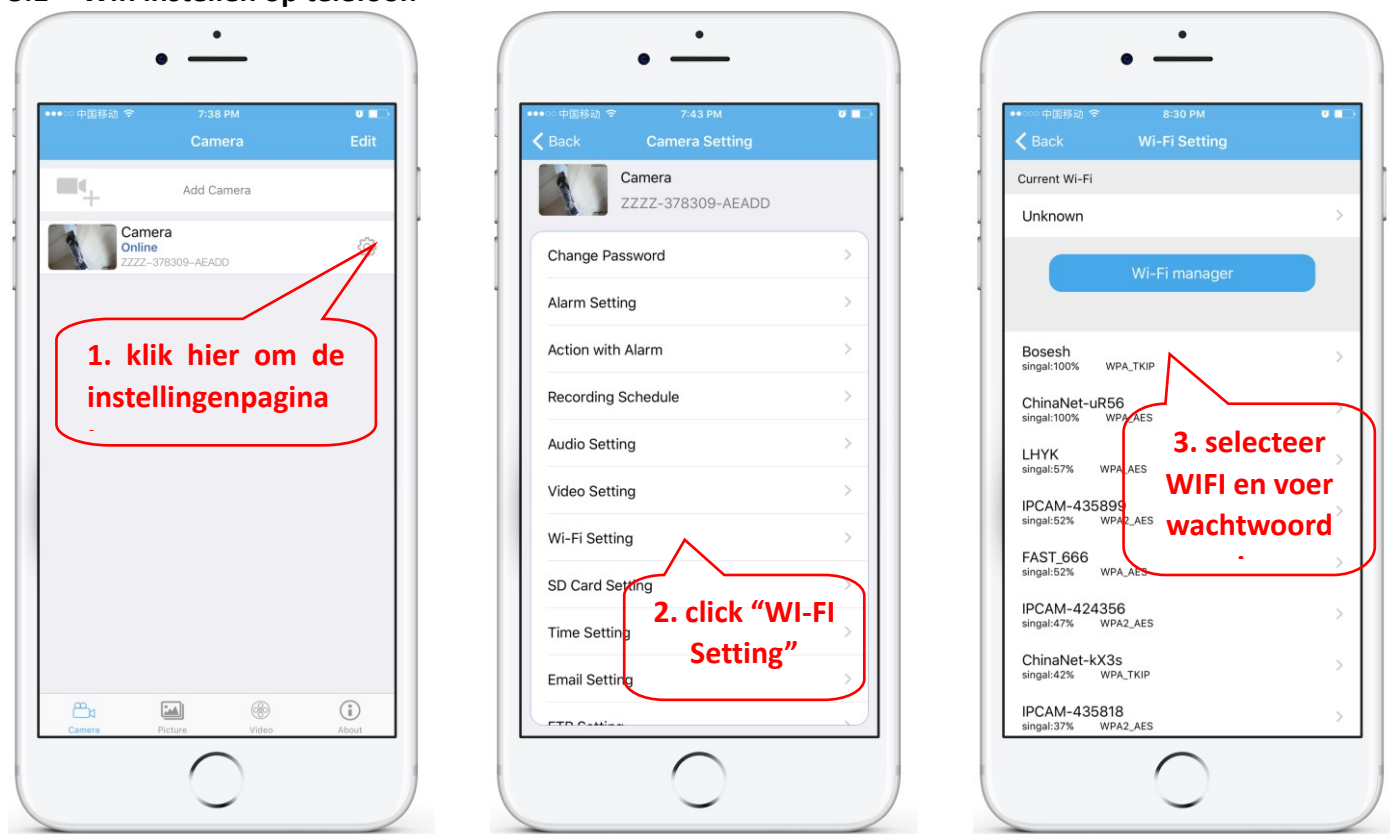
HiP2P Client-software-installatiepakketten en instructies zijn beschikbaar op cd of op de webpagina van de verkoper www.pni.ro

Opmerking: de camera is ook toegankelijk vanuit de IE-browser door het IP-adres en de poort van de camera in te voeren: <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> waarbij xx het IP-adres is dat wordt gevonden in SearchTool.

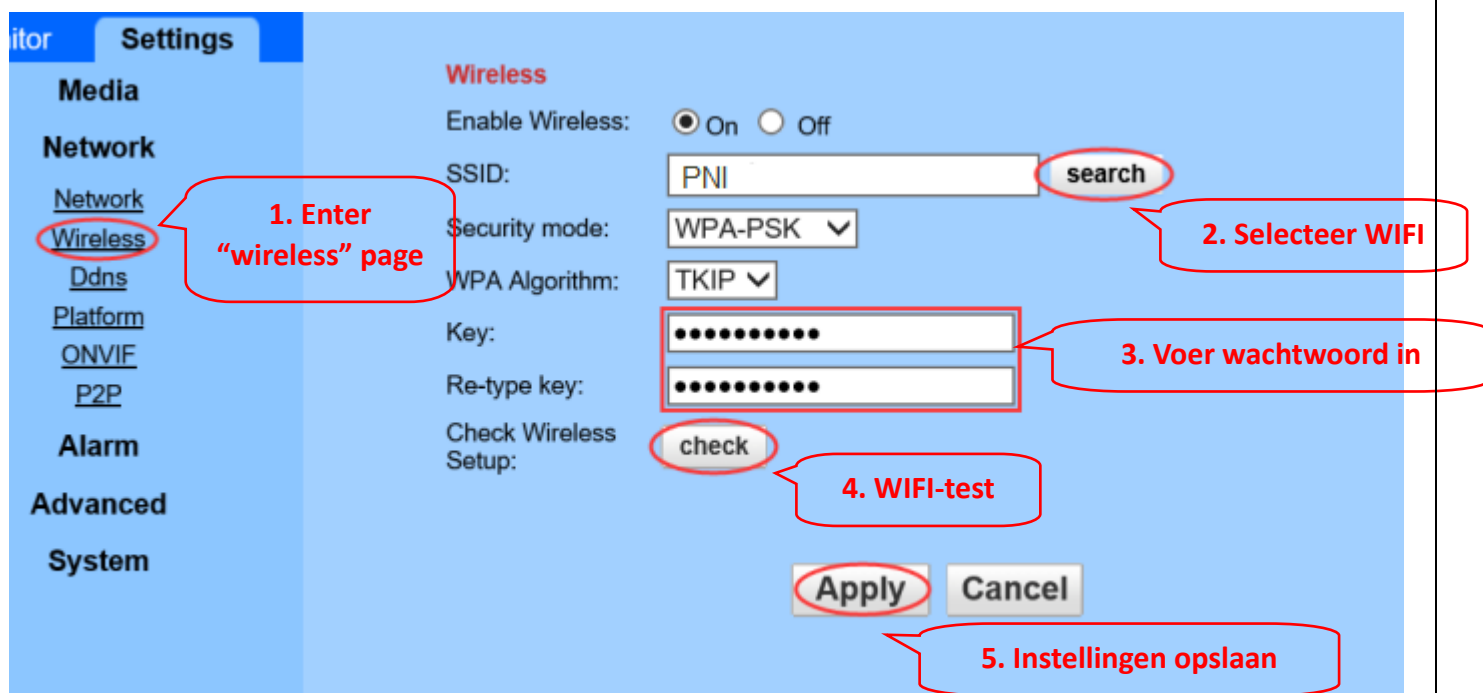


5. Wifi instellen

5.1 Wifi instellen op telefoon



5.2 Wifi instellen via browser op pc

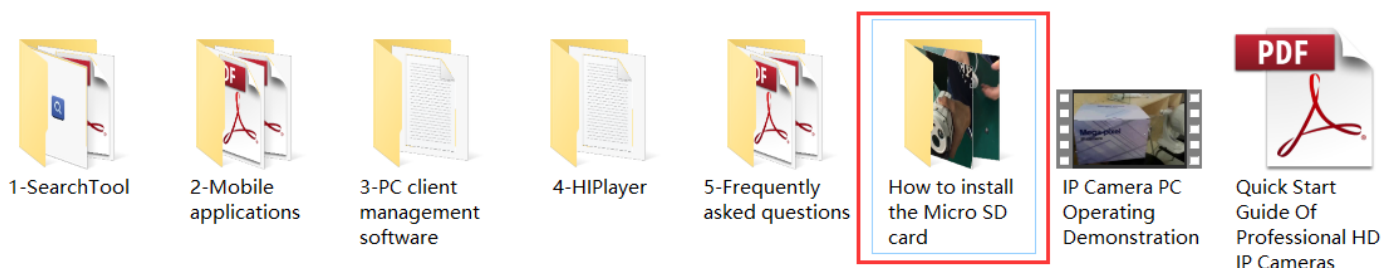


De wifi-router moet een signaalwaarde hebben die groter is dan 50% en de wifi-naam moet Engels zijn en mag geen speciale tekens bevatten.

Nadat de WIFI-instelling is voltooid, schakelt de camera automatisch over naar de WIFI-verbinding wanneer de netwerkkabel wordt losgekoppeld.

6. Micro SD-kaartrecord instellen

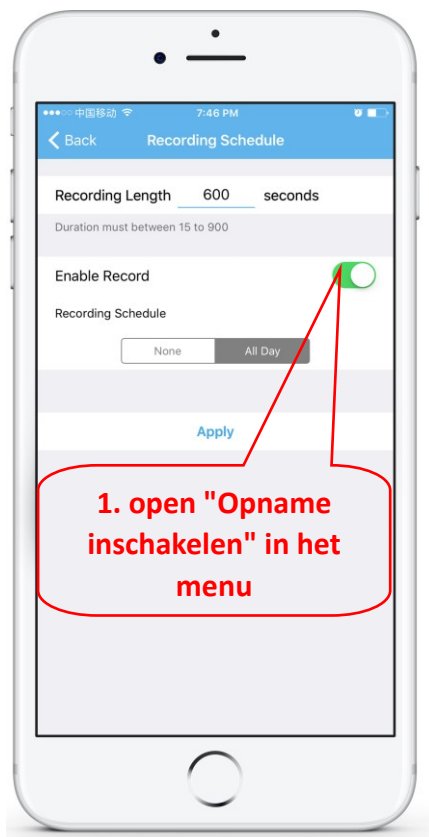
6.1 Zoek de installatiehandleidingen voor de Micro SD-kaart van de camera van de cd en installeer de Micro SD-kaart (maximaal 128 Gb) in de camera



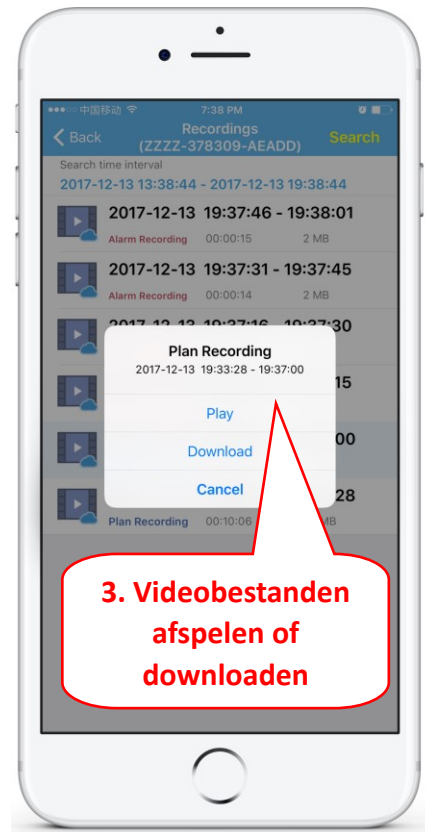
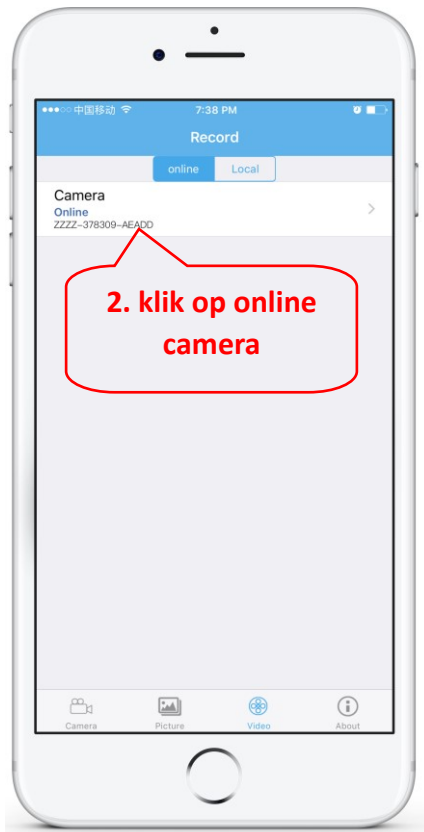
6.2 Stel bewegingsdetectie alarmopname in via de telefoon-app



6.3 Opnameschema instellen op telefoon



6.4 Afspelopname op telefoon



Deze parameters kunnen in meer detail worden ingesteld via HiP2P Client Software of IE browser

7. Herstart en herstel fabrieksinstellingen

7.1 Sluit de stroom weer aan om de camera opnieuw op te starten



7.2 Houd de resetknop 15 seconden ingedrukt en de camera zal terugkeren naar de fabrieksinstellingen



U kunt de camera ook opnieuw opstarten of resetten via mobiele telefoon of pc.

8. Specificaties:

Model		PNI IP652W	PNI IP655B
Video	Sensor	2.0 megapixel 1/2.8" SONY307 CMOS	5.0 megapixel 1/2.8" SONY335 low lux CMOS
	Video resolutie	Main stream: 1920x1080@18fps/ Sub stream: 640x352@25fps, 320x176@25fps	Main stream: 2560x1920@15fps, 2560x1440@15fps Sub stream: 800x600/800x448@25fps, 640x480/640x352@25fps
	Video compressie	H.264	H.265
	Lens	2.7-13.5mm 5X optical zoom auto focus	2.7-13.5mm 5X optical zoom auto focus lens
	Kijkhoek	96°~26.2°	96°~26.2°
	Nachtzicht	6 stuks array infrarood LED's, nachtzicht afstand 50m	6 stuks array infrarood LED's, nachtzicht afstand 50m
Audio	Audiocompressie	G.726/G.711	G.726/G.711
	Audiocodesnelheid	8Kbps, 16bit	8Kbps, 16bit
	Audio-ingang/-uitgang	Ingebouwde MIC en luidsprekers, ondersteuning voor twee way audio	Ingebouwde MICROFOON en luidsprekers, ondersteuning voor bidirectionele audio
Alarm	Bewegingsdetectie alarm	Kan 4 onafhankelijke detectiegebieden instellen (1-100 gevoeligheid kan worden instellen (1-100 gevoeligheid kan worden ingesteld)	

	Alarmkoppeling:	Alarm stuur foto's naar de mailbox, Alarm foto's en video's uploaden naar FTP-server, Alarmopname foto's, video's naar MicroSD-kaart Alarm mobile phone message push, Alarm trigger sound alarm	Alarm stuur foto's naar de mailbox, Alarm foto's en video's uploaden naar de FTP-server, Alarm foto's en video's opnemen op Micro SD-kaart, Alarm mobiele telefoon bericht push, Alarm trigger geluid alarm
	Alarmopname	Support Micro SD card and PC client	Support Micro SD card and PC client linkage alarm
Network	Wireless	IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz Power 100mW	IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz Power 100mW
	Ethernet	RJ45 Ethernet	RJ45 Ethernet
	Onvif protocol	Support ONVIF 2.4(backward compatible)	Support ONVIF 2.4(backward compatible)
Storage	Micro SD card	Ondersteuning tot 128G micro SD-kaart	Ondersteuning tot 128G micro SD-kaart
	Opnamemodus	Alarmrecord, timingrecord,	Alarmrecord, timingrecord,
	Video afspelen	Ondersteuning APP, IE browser, remote client play en download de video;	Ondersteuning APP, IE browser, remote client play en download de video;
PTZ	Draaihoek	Horizon: 0° ~ 355°, Vertical: 0° ~ 120°	Horizon: 0° ~ 355°, Vertical: 0° ~ 120°
	Horizontale snelheid	10° ~ 30°/S	10° ~ 30°/S
	Verticale snelheid	8° ~ 25°/S	8° ~ 25°/S
	Preset	8 vooraf ingestelde punten, ondersteunt	8 vooraf ingestelde punten, ondersteunt
Algemene specificatie	Voedingsspanning	DC12V 2A	DC12V 2A
	Bedrijfsomgeving	Omgeving -26°C ~ +80°C, Vochtigheid 10% ~ 90%, non-condensing	Omgeving -26°C ~ +80°C, Vochtigheid 10% ~ 90%, non-condensing
	Shell materiaal	Volledig metalen omhulsel	Volledig metalen omhulsel
	Waterdicht niveau	IP66	IP66
	Product grootte	160mm×100mm×175mm(L×W×H)	160mm×100mm×175mm(L×W×H)
	Productgewicht	0.9kg	0.9kg
	Pakketgrootte	225mm×205mm×120mm(L×W×H)	225mm×205mm×120mm(L×W×H)
	Pakket gewicht	1.2kg	1.2kg
	Reset knop	Support	Support

1. O kamerze

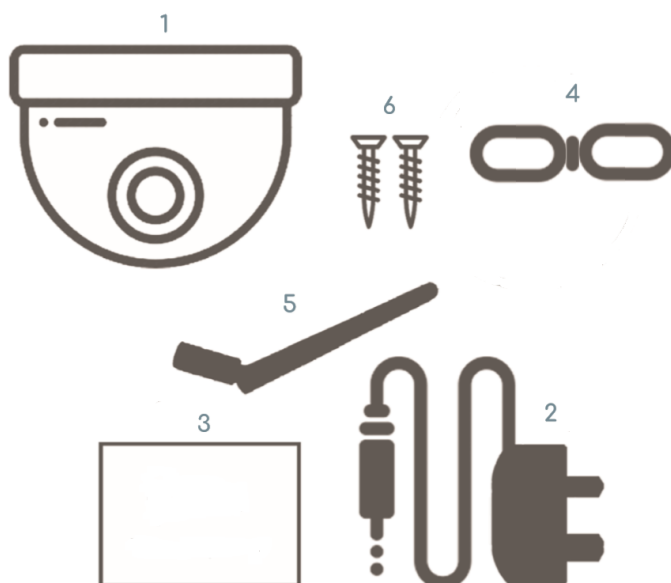
1.1 Wprowadzenie produktu i główne funkcje:

Ten produkt PNI 652W/655B to kamera IP 2MP/5MP do nadzoru wideo i zdalnego monitorowania. Łączy się z Internetem, aby wysyłać i odbierać dane, i można go używać do zdalnego przeglądania obrazów w czasie rzeczywistym z telefonu komórkowego, komputera lub innego urządzenia w dowolnym miejscu i czasie. Może zapisywać filmy z nadzoru na karcie microSD, komputerze lub innym urządzeniu, takim jak zgodny NVR. Kamera obsługuje również funkcje alarmowe, takie jak wysyłanie alarmowych wiadomości e-mail, alarmowanie wypychania wiadomości telefonicznych i inne funkcje.

- • **Obsługa WiFi i tryb AP;**
- • **Obsługa do 128 GB pamięci karty TF / microSD;**
- • **Obiektyw z automatycznym ustawianiem ostrości 2,7-13,5 mm, 5-krotny zoom optyczny;**
- • **Obsługa dwukierunkowego dźwięku (wbudowany mikrofon i głośniki);**
- • **PTZ - Obrót w pionie: 355 ° i w pionie: 120 °;**
- • **Wodoodporny poziom ochrony IP66;**
- • **6 szt. Diod LED na podczerwień zapewnia widzenie w nocy do odległości 50 m;**
- • **Obsługa połączenia P2P, zdalne monitorowanie z dowolnego miejsca i o każdej porze;**
- • **Elegancki zarys i łatwa instalacja;**
- • **Zapewnia aplikację dla systemu Android i iOS oraz profesjonalne oprogramowanie klienckie dla systemu Windows;**

1.2 Pudełko produktu zawiera:

- ① Kamera IP
- ② Zasilacz
- ③ Instrukcja obsługi
- ④ Kabel sieciowy
- ⑤ Antena WIFI
- ⑥ Torba na śruby



1.3 Interfejs produktu:



2. Podłącz aparat

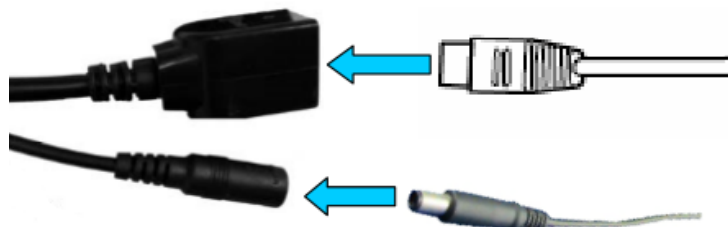
2.1 Podłącz kabel sieciowy do routera i podłącz zasilacz aparatu



**Router musi mieć możliwość połączenia z Internetem!
Proszę użyć standardowego zasilacza.**

Ostrzeżenie: pamiętaj, aby przetestować kabel LAN i port za pomocą laptopa lub komputera PC pod kątem dostępnego połączenia internetowego.

2.2 Podłącz kabel sieciowy i zasilanie do kamery, potrzeba około kilku minut na samokontrolę, a następnie rozpocząć pracę



Kontrolka sieci (zielona): zawsze migająca oznacza, że transmisja danych w sieci jest normalna

Aparat włączy tryb AP, gdy będzie podłączony tylko do źródła zasilania. Możesz połączyć się z kamerą poprzez tryb AP. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zapoznaj się z dokumentacją pomocy „Jak korzystać z trybu AP aparatu” w informacji na płycie CD.

3. Zobacz przez telefon komórkowy

Ostrzeżenie: Telefon i kamera muszą być podłączone do tej samej sieci lokalnej / routera (telefon przez Wi-Fi, kamera przez kabel LAN, jak pokazano powyżej).

3.1 Pobierz „CamHi” ze sklepu Google Play / Apple App Store lub zeskanuj poniższy kod QR, aby uzyskać informacje o aplikacji

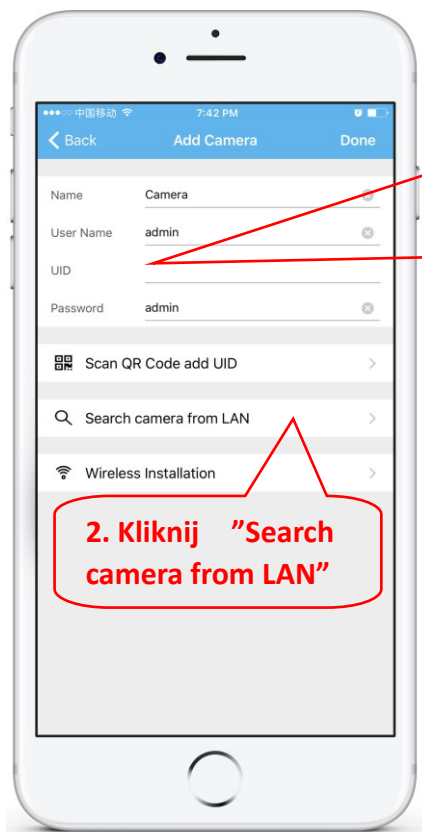
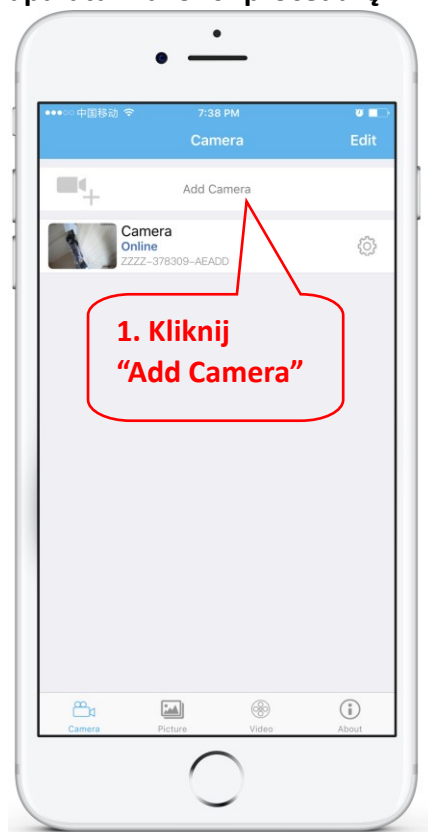


Android



IOS

3.2 Uruchom aplikację i dodaj kamerę, wykonując poniższą procedurę. Po tym kroku zmień nazwę aparatu i zakończ procedurę



Możesz też wprowadzić identyfikator UID, skanując kod QR na etykiecie kamery, jak pokazano poniżej (jeśli jest dostępny) lub ręcznie wprowadź identyfikator UID kamery z etykiety kamery (jeśli jest dostępny)



Ostrzeżenie: jeśli funkcja „Wyszukaj kamerę z sieci LAN” nie działa Należy sprawdzić kabel LAN i port za pomocą laptopa lub komputera PC pod kątem dostępnego połączenia internetowego.

Wprowadź lub sprawdź istnienie fabrycznych danych uwierzytelniających: Nazwa użytkownika: admin / Hasło: admin. Jeśli procedura się nie powiedzie, musisz wykonać czynności opisane w rozdziale 4, aby skonfigurować kamerę z oprogramowania na PC / laptopa.

3.3 Po dodaniu kamery kliknij kamerę online, aby wyświetlić obraz w czasie rzeczywistym



Szczegółowe instrukcje dotyczące aplikacji CamHi są dostępne na płycie CD oraz na stronie internetowej produktu

www.pni.ro

4. Zobacz kamerę z komputera

4.1 W celu konfiguracji produktu zainstaluj oprogramowanie „Search tool” z płyty CD. Uruchom oprogramowanie i wyszukaj kamerę w sieci LAN (kamera i komputer muszą być podłączone do tej samej sieci / routera)

search_setup

SearchTool

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	por
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Please select the device list, and then click Next to modify

Back Next Cancel

Refresh

1. Kliknij "Refresh" aby znaleźć kamerę

2. Kliknij dwukrotnie informacje o kamerze, aby uzyskać dostęp do kamery w przeglądarce Internet Explorer

Kliknij „Next”, aby zmodyfikować parametry sieciowe kamery zgodnie z ustawieniami sieci. Możesz użyć ustawienia DHCP dla szybszej konfiguracji.

Local 192.168.1.18
 DHCP
The software finds available network setting for the Ipcamera automatically. We suggest you just use it you want to modify it manually.

IP: 192 . 168 . 1 . 19
SubMask: 255 . 255 . 255 . 0
GateWav: 192 . 168 . 1 . 1
Port: 80

Name: IPCAM
User: admin
Passwoi: *****
Pwd Reset

IP: 192.168.1.122
SubMas: 255.255.255.0
GateWa: 192.168.1.1
MAC: 00:E0:F8:04:31:DE

Click Next to confirm the selected device, click Back to reselect the

Back Next Cancel

Domyślna nazwa
użytkownika:
Admin
Domyślne hasło:
Admin

4.2 Aby uzyskać zdalny dostęp do kamery IP przez Internet, zainstaluj i używaj oprogramowania „HiP2P Client” z płyty CD (na komputer / laptop z systemem Windows). Oprogramowanie umożliwia wstępne wyszukiwanie i konfigurację kamery w sieci lokalnej oraz zaawansowaną konfigurację parametrów kamery.

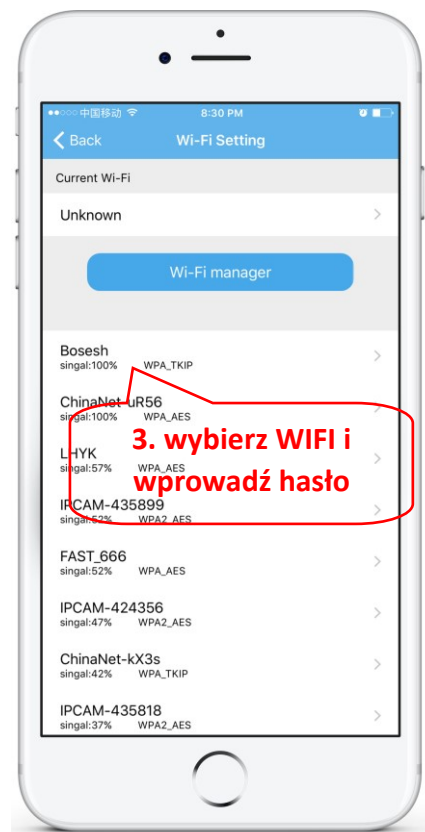
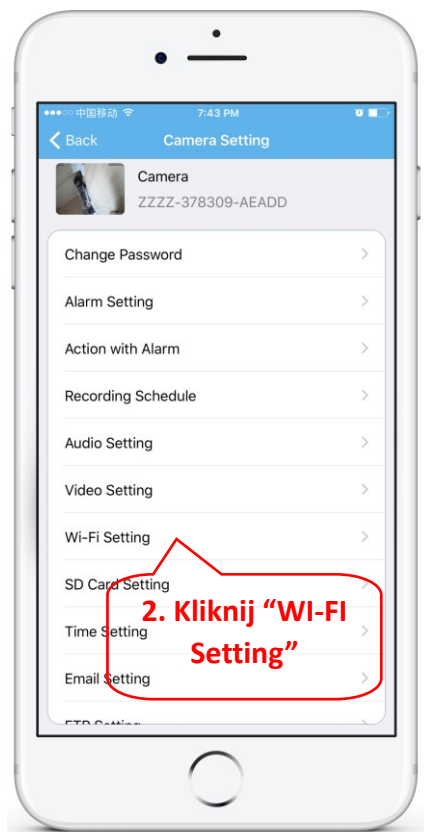
Pakiety instalacyjne i instrukcje oprogramowania klienta HiP2P są dostępne na płycie CD lub na stronie internetowej sprzedawcy www.pni.ro

Uwaga: Dostęp do kamery można również uzyskać z przeglądarki IE, wprowadzając adres IP i port kamery : <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> gdzie xx to adres IP znaleziony w SearchTool.



5. Ustaw WIFI

5.1 Ustaw WIFI na telefonie



5.2 Ustaw WIFI za pomocą przeglądarki na PC

The screenshot shows the 'Wireless' settings page in a web browser. The left sidebar has 'Wireless' selected under the 'Network' section. The main area shows 'Enable Wireless' set to 'On', 'SSID' set to 'PNI', 'Security mode' set to 'WPA-PSK', and 'WPA Algorithm' set to 'TKIP'. There are two password fields, both filled with dots. A 'check' button is visible below the password fields. At the bottom, there are 'Apply' and 'Cancel' buttons. Red callout boxes with numbers 1-5 point to specific elements: 1. 'Wejść na stronę „bezprzewodowa” „wireless”' (Click on the 'wireless' page); 2. 'Wybierz WIFI' (Select WIFI); 3. 'Wprowadź hasło' (Enter password); 4. 'Test WIFI' (Test WIFI); 5. 'Zapisz ustawienia' (Save settings).

Router WIFI musi mieć wartość sygnału większą niż 50%, a nazwa WIFI musi być w języku angielskim i nie może zawierać znaków specjalnych.

Po zakończeniu ustawień WIFI kamera automatycznie przełączy się na połączenie WIFI, gdy kabel sieciowy zostanie odłączony.

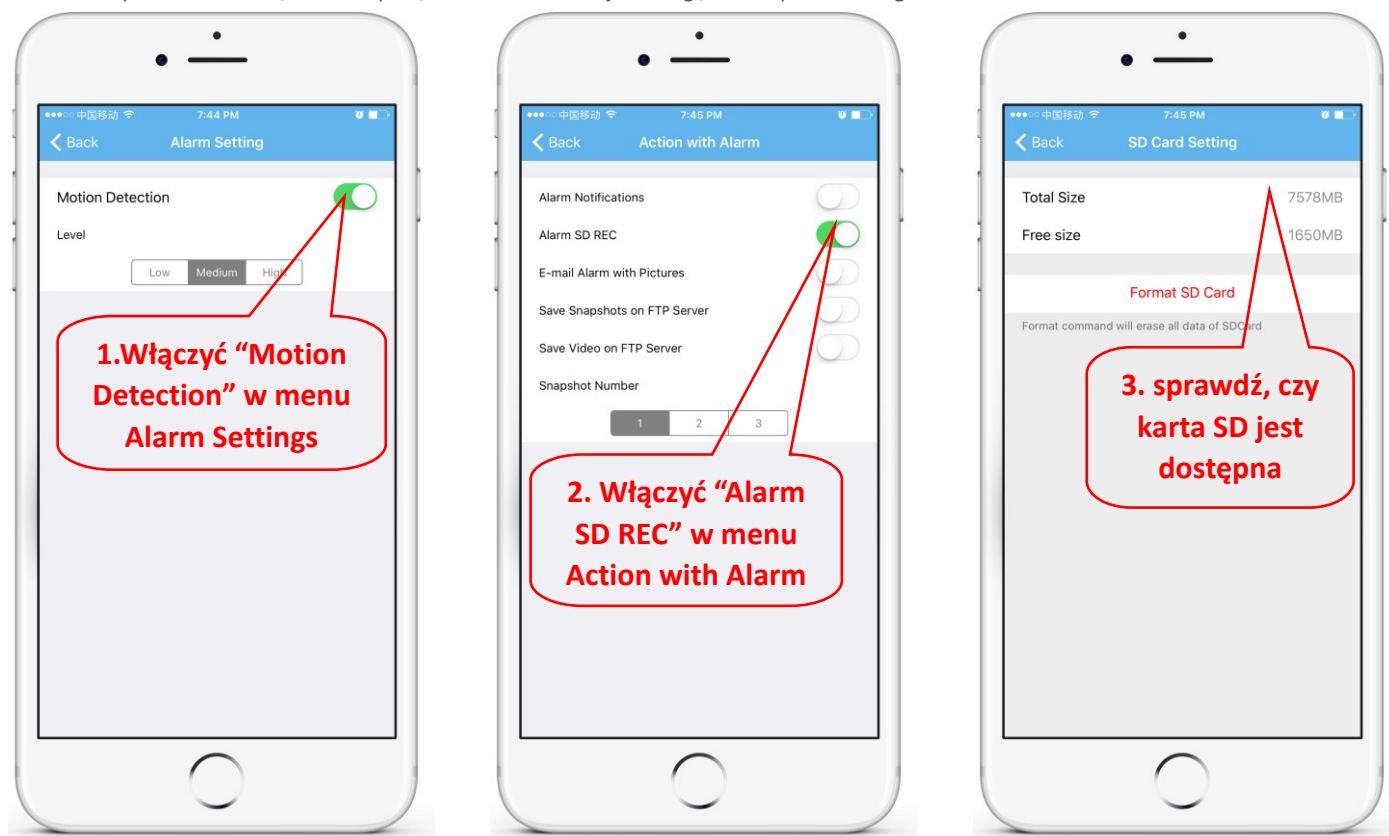
6. Ustaw rekord karty Micro SD

6.1 Ustaw zapis karty Micro SD. Znajdź instrukcję obsługi karty Micro SD z płyty CD i zainstaluj kartę Micro SD w kamerze

The screenshot shows a file explorer window with several files and folders. The files are: 1-SearchTool, 2-Mobile applications, 3-PC client management software, 4-HIPlayer, 5-Frequently asked questions, How to install the Micro SD card (highlighted with a red box), IP Camera PC Operating Demonstration, and Quick Start Guide Of Professional HD IP Cameras. The 'How to install the Micro SD card' file is a PDF document.

6.2 Ustaw nagrywanie alarmu wykrywania ruchu z aplikacji telefonu

Nagrywanie z alarmem wykrywania ruchu jest zalecane, gdy karta Micro SD jest mała. W ten sposób kamera będzie nagrywać wideo na karcie SD tylko wtedy, gdy zostanie wykryty ruch w polu widzenia kamery .



6.3 Ustaw harmonogram nagrywania na telefonie



6.4 Odtwarzanie nagrania na telefonie



Parametry te można ustawić bardziej szczegółowo za pomocą oprogramowania klienckiego HiP2P lub przeglądarki IE na PC!

7. Uruchom ponownie i przywróć ustawienia fabryczne

7.2 Ponownie podłącz zasilanie, aby ponownie uruchomić aparat



7.2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk resetowania przez 15 sekund, a aparat powróci do ustawień fabrycznych



Możesz także ponownie uruchomić lub zresetować aparat za pomocą telefonu komórkowego lub komputera.

1. Informatii generale

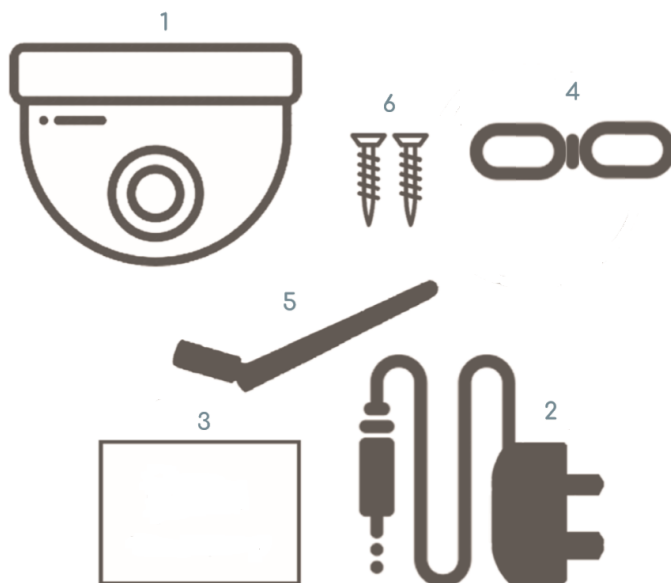
1.1 Informatii generale si principalele caracteristici ale produsului:

Camera de supraveghere PNI 652W/655B filmeaza la rezolutii FullHD si UHD (in functie de model) si este dedicata pentru supraveghere si monitorizare video de la distanta. Produsul se conecteaza la internet pentru a transmite imagini si primi comenzi si ii permite vizualizarea de la distanta de imagini in timp real, de pe telefonul mobil, computer sau alt dispozitiv compatibil, oricand si de oriunde. Poate salva clipuri video pe card microSD, computer sau alt dispozitiv precum un NVR compatibil. Camera are deasemeni si functii de alarma, cum ar fi trimiterea de e-mailuri de alarma, notificari de alarma pe telefon sau incarcarea de poze pe un server FTP.

- **Conexiune WiFi si mod de conectare AP;**
- **Suporta card TF/microSD maxim 128 Gb;**
- **Zoom Optic 2.7-13.5mm - 5X cu lentile cu auto focus;**
- **Suporta comunicare audio bidirectionala (Difuzor/microfon incorporat);**
- **PTZ – Rotatie Pan tilt, miscare orizontala: 355°& verticala:120°;**
- **Grad de protectie la intemperii apa si praf IP66;**
- **6 LEDuri array infrarosu pentru vizualizare pe timp de noapte de pana la 50m distanta;**
- **Suporta conexiune P2P pentru monitorizare de la distanta;**
- **Design modern si instalare usoara;**
- **Are disponibile aplicatii de android & iOS si software profesional pentru PC/laptop cu Windows;**

1.2 Produsul contine:

- ① Camera cu IP
- ② Alimentator
- ③ Manual de utilizare
- ④ Cablu de retea si Antena WiFi
- ⑤ CD cu documentatie/software
- ⑥ Accesorii de montaj



1.3 Descriere conexiuni:



2. Conectare camera

2.1 Conectati cablul de retea la router si alimentatorul la o priza 230V

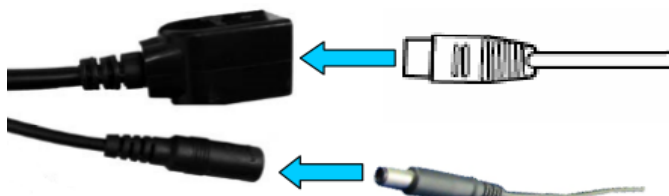


Routerul trebuie să fie conectat la Internet!

Vă rugăm să utilizați sursa de alimentare standard din colet.

Avertisment: Verificati daca portul LAN in care veti conecta camera are acces la Internet. Utilizati un Laptop sau PC conectat la acest port.

2.2 Conectati cablul de retea si de alimentare la camera; Aceasta are nevoie de aproximativ 2 minute pentru autocalibrare, dupa care intra in modul normal de functionare



Indicator de retea (verde): intermitent inseamna ca transmiterea datelor de retea este normala

Camera va porni in modul AP atunci când camera este conectată numai la sursa de alimentare. Vă puteți conecta direct la camera prin modul AP. Pentru detalii suplimentare, consultați documentația de ajutor „Cum se utilizează modul AP al camerei” de pe CD-ul din colet.

3. Configurare/vizualizare pe telefonul mobil

Atenție: telefonul și camera trebuie să fie conectate la aceeași rețea locală / router (telefonul prin Wifi, camera prin cablu LAN așa cum se arată mai sus).

3.1 Descarcati si instalati aplicatia „CamHi” din Google Play Store / Apple App Store sau scanati codul QR de mai jos pentru a obtine informatii despre aplicatie

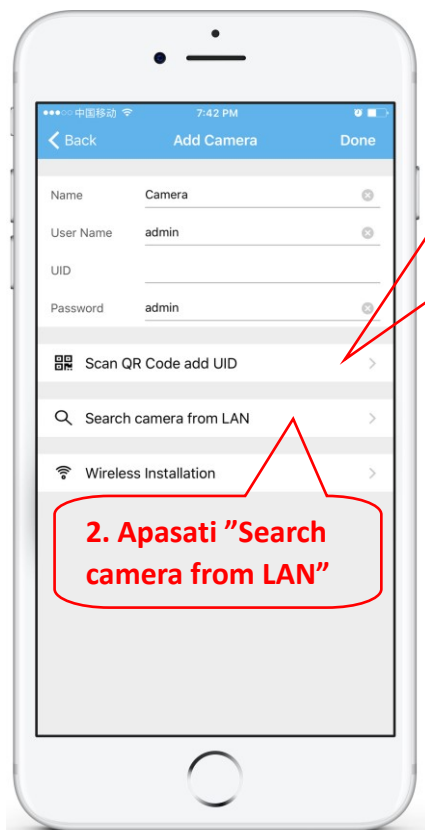
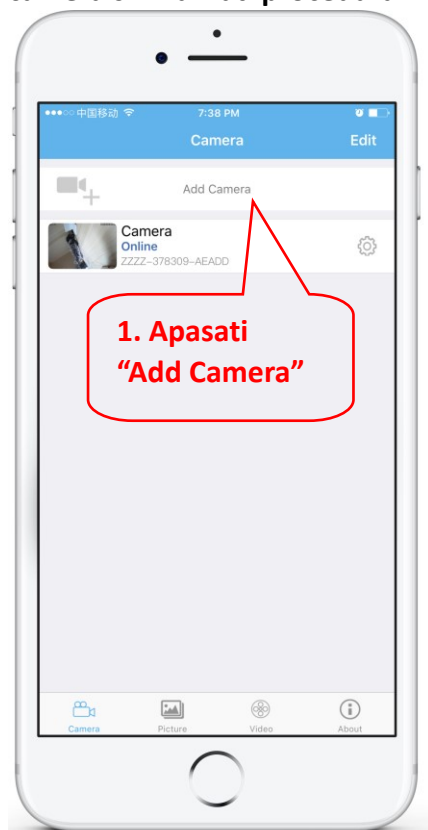


Android



IOS

3.2 Rulati aplicatia si adaugati camera urmand procedura de mai jos. Dupa acest pas, redenumiti camera si finalizati procedura



Optional:
Sau puteți introduce UID-ul camerei scanând codul QR de pe eticheta camerei, așa cum se arată mai jos (dacă este disponibil) sau introduceți manual UID-ul camerei de pe eticheta camerei (dacă este disponibil)



Avertisment: Dacă procedura „Search camera from LAN” nu reuseste asigurați-vă că aveți o conexiune la internet disponibilă pe portul LAN cu cablul conectat la un laptop sau computer.

Introduceți sau verificați existența datelor de autentificare din fabrica: User Name : admin / Password: admin. Dacă procedura nu reuseste trebuie să urmați pașii de la capitolul 4 de configurare camera de pe PC/Laptop.

3.3 Dupa adaugarea camerei, apasati pe camera online pentru a vizualiza imaginea in timp real



Instrucțiuni detaliate pentru aplicația CamHi sunt disponibile pe CD și pe pagina web a produsului.

4. Vizualizati camera de pe PC / computer

4.1 Pentru configurarea initiala pe PC instalati aplicatia "Search tool" de pe CD si rulati aplicatia pentru a cauta camera in retea locala (router-ul la care sunt conectate ambele dispozitive prin cablu de retea)

NO	IP Address	Name	MAC Address	Version	port
0	192.168.1.122	IPCAM	00:E0:F8:04:31:DE	V7.1.0.2.1-20150817	

Faceti clic pe „Urmatorul” si puteti modifica parametrii de retea ai camerei, in functie de setarile retelei. O varianta rapida este sa bifati casuta “DHCP” si apasati “Next” pentru configurare automata in retea.

Local 192.168.1.18
 DHCP
IP 192 . 168 . 1 . 19
SubMask 255 . 255 . 255 . 0
GateWav 192 . 168 . 1 . 1
Port 80
Name IPCAM
User admin
Passwoi *****
Pwd Reset

Utilizator predefinit
(Default user name):
admin
Parola predefinita
(Default password):
admin

4.2 Pentru accesarea camerei de la distanta prin internet instalati si utilizati software-ul “HiP2P Client” de pe CD (pentru PC/Laptop cu Windows). Software-ul permite cautarea si configurarea initiala a camerei in retea locala si configurarea avansata a parametrilor camerei.

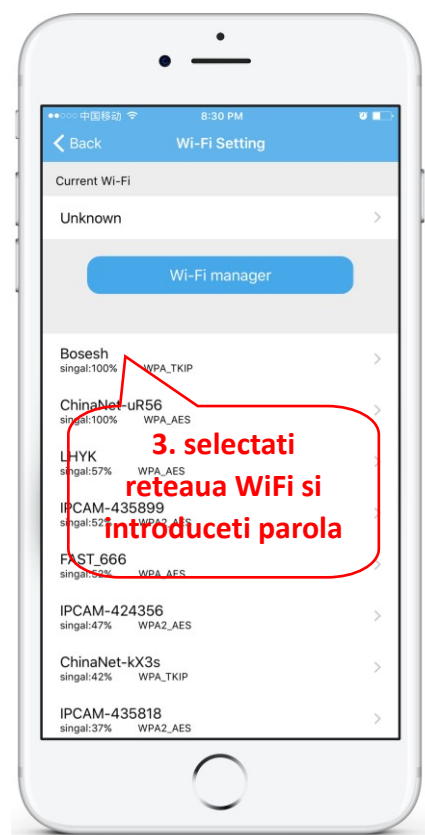
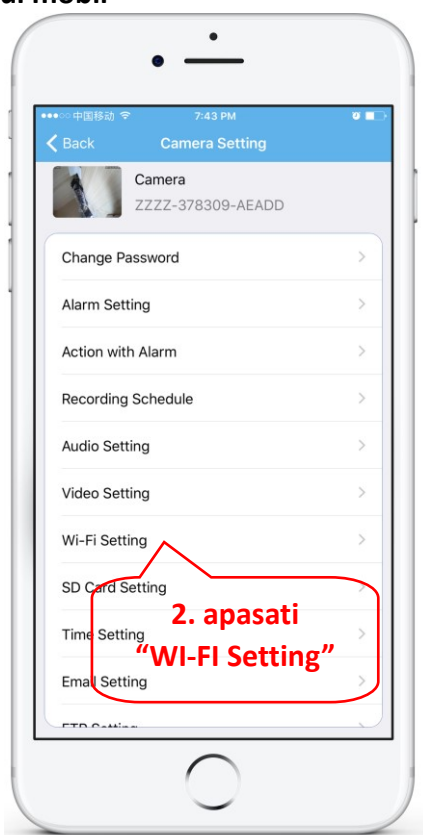
Instructiunile detaliate despre instalarea si utilizarea software-ului “HiP2P Client” sunt disponibile pe CD sau pe pagina web a vanzatorului: www.pni.ro

Obs: Optional in aceeasi retea locala, camera poate fi accesata si din browser introducand IP-ul si portul camerei la adresa: <http://XXX.XXX.XXX.XXX:80> unde xx este adresa IP gasita in SearchTool.



5. Configurare WiFi

5.1 Configurare WiFi de pe telefonul mobil



5.2 Configurare WiFi din browser pe PC

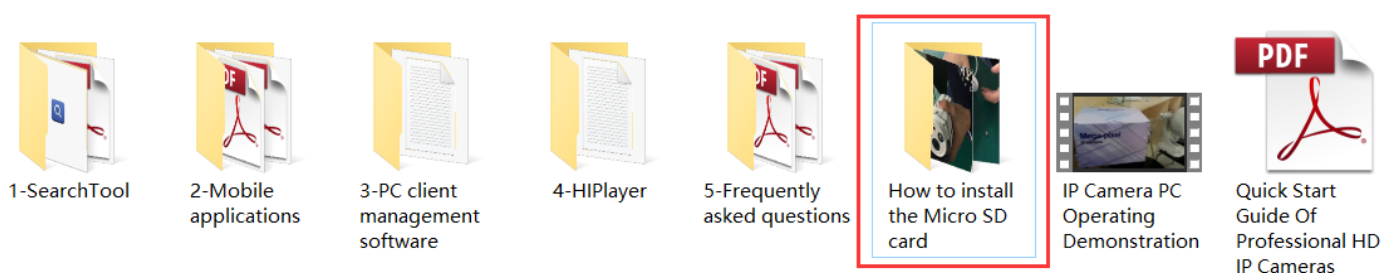
The screenshot shows the 'Wireless' configuration page in a browser. The left sidebar has 'Wireless' selected. The main area shows 'Enable Wireless' set to 'On', 'SSID' as 'PNI', 'Security mode' as 'WPA-PSK', and 'WPA Algorithm' as 'TKIP'. There are two password fields, a 'check' button, and 'Apply' and 'Cancel' buttons at the bottom. Five red callout boxes with white text provide instructions: 1. 'Accesati meniul "wireless"', 2. 'Selectati WiFi', 3. 'Introduceti parola', 4. 'Testare WIFI', and 5. 'Salvare setari'.

Routerul WIFI trebuie să aibă un semnal mai mare de 50%, iar numele rețelei WIFI trebuie să fie simplu și nu poate conține caractere speciale.

După finalizarea setării WIFI, camera va trece automat la conexiunea WIFI atunci când cablul de rețea este deconectat.

6. Configurare înregistrare pe card MicroSD

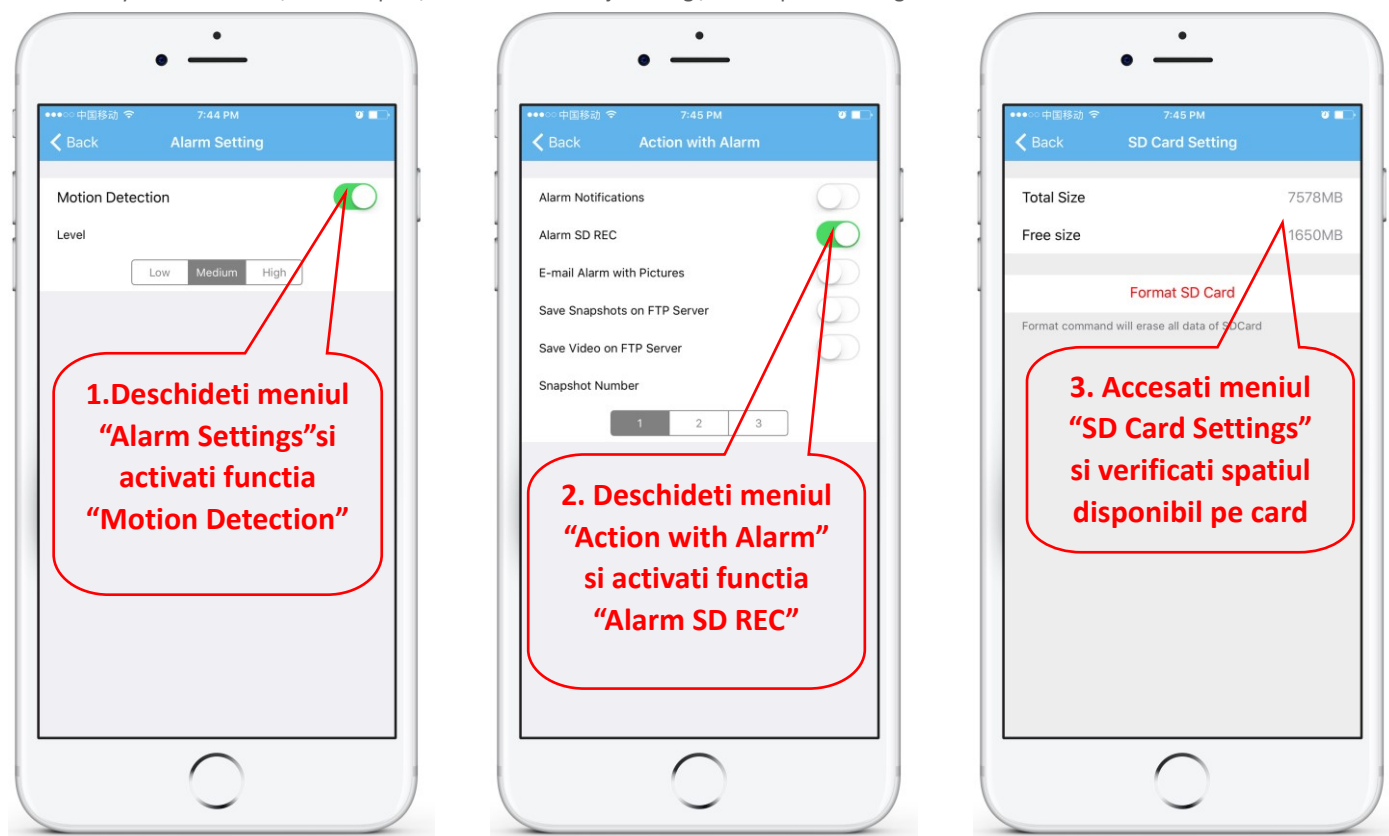
a. Pentru această procedură trebuie să achiziționați separat un card MicroSD de maxim 128 GB și să îl introduceți în camera. Regăsiți pe CD-ul din cutie procedura de instalare card Micro SD în camera:



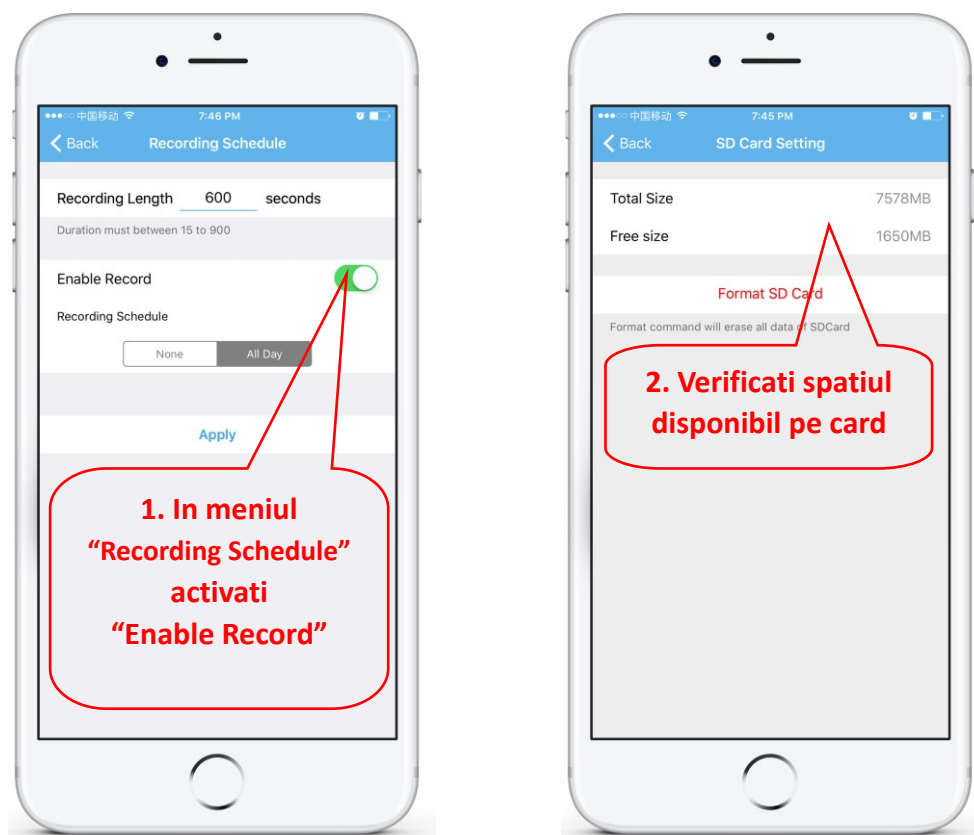
b. Configurare înregistrare la detecție mișcare din aplicația de mobil

Inregistrarea la detecție mișcare este recomandată atunci când cardul MicroSD are o dimensiune mai redusă.

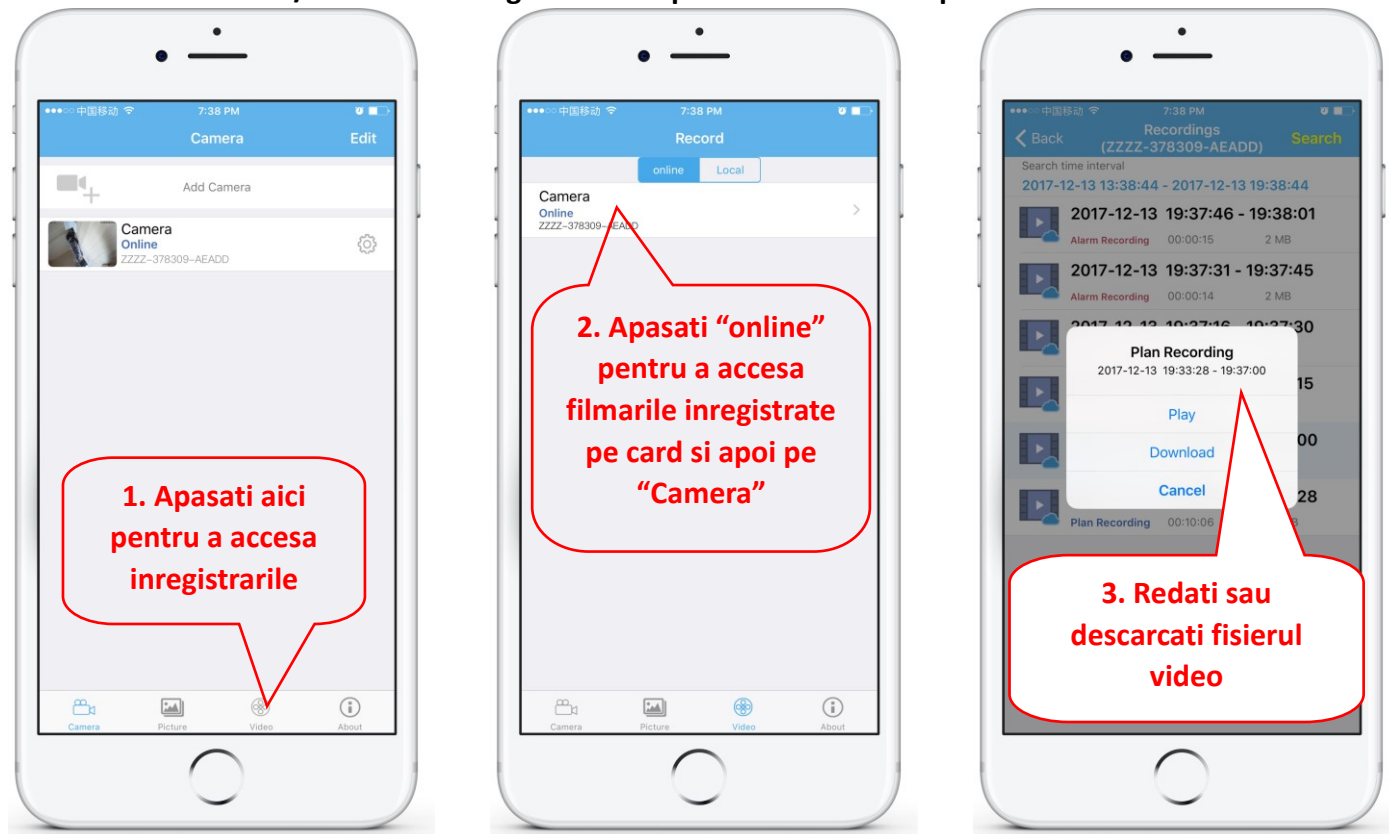
În acest caz camera va înregistra videoclipuri pe cardul MicroSD doar atunci când este detectată o mișcare în câmpul vizual al camerei.



c. Configurare inregistrare programata din aplicatia de mobil



d. Redare/vizualizare inregistrari din aplicatia de mobil de pe cardul MicroSD



Acești parametri pot fi setați mai detaliat prin intermediul aplicatiei de PC "HiP2P client" sau a browser-ului IE de pe PC!

7. Resetare si revenire la setarile de fabrica

7.1 Pentru resetare deconectati camera de la curent si reconectati:



7.2 Pentru revenirea la setarile din fabrica tineti apasat timp de 15 secunde butonul de reset:



Procedura de resetare poate fi efectuata si din browser sau aplicatia dedicata de PC

8. Specificatii

Model		PNI IP652W	PNI IP655B
Video	Sensor	2.0 megapixel 1/2.8" SONY307 CMOS	5.0 megapixel 1/2.8" SONY335 low lux CMOS
	Rezolutie video	Main stream: 1920x1080@18fps/ Sub stream: 640x352@25fps, 320x176@25fps	Main stream: 2560x1920@15fps, 2560x1440@15fps Sub stream: 800x600/800x448@25fps, 640x480/640x352@25fps
	Compresie video	H.265	H.265
	Lentile	2.7-13.5mm 5X zoom optic lentile auto focuss	2.7-13.5mm 5X zoom optic lentile auto focuss
	Unghi de vizualizare	96°~26.2°	96°~26.2°
	Night vision	6 Leduri array infrarosuu, distanta maxima 50m	6 Leduri array infrarosuu, distanta maxima 50m
Audio	Compresie audio	G.726/G.711	G.726/G.711
	Rata codare audio	8Kbps, 16bit	8Kbps, 16bit
	Intrare/iesire audio	Microfon/Difuzor incorporat , audio bidirectional	Microfon/Difuzor incorporat , audio bidirectional
Alarma	Alarma detectie miscare	Se pot seta 4 zone independente de detectie (se poate seta sensibilitate de la 1 la 100)	Se pot seta 4 zone independente de detectie (se poate seta sensibilitate de la 1 la 100)
	Actiuni/legaturi la alarma	Trimitere imagini la adresa de e-mail; Incarcare imagini si videoclipuri pe server FTP; Inregistrare imagini, videoclipuri pe cardul MicroSD; Trimite notificari pe telefonul mobil;	Trimitere imagini la adresa de e-mail; Incarcare imagini si videoclipuri pe server FTP; Inregistrare imagini, videoclipuri pe cardul MicroSD; Trimite notificari pe telefonul mobil;
	Inregistrare alarma	Suporta inregistrare pe card si PC	Suporta inregistrare pe card si PC
Retea	Wireless	IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz Putere emisie 100mW	IEEE 802.11 b/g/n 2.4Ghz Putere emisie 100mW
	Ethernet	RJ45 Ethernet	RJ45 Ethernet
	Protocol Onvif	Suporta ONVIF 2.4(backward compatible)	Suporta ONVIF 2.4(backward compatible)
Stocare	Card MicroSD	Suporta card MicroSD de maxim 128Gb	Suporta card MicroSD de maxim 128Gb
	Mod Recording	Alarm record, timing record,	Alarm record, timing record,
	Redare video	Suport in APP mobil, browser IE, Software PC de la distanta si descarcare clipuri	Suport in APP mobil, browser IE, Software PC de la distanta si descarcare clipuri
PTZ	Unghi Rotatie	Orizontal: 0° ~ 355°, Vertical: 0° ~ 120°	Orizontal: 0° ~ 355°, Vertical: 0° ~ 120°
	Viteza orizontala	10° ~ 30°/S	10° ~ 30°/S
	Viteza verticala	8° ~ 25°/S	8° ~ 25°/S
	Preset	8 puncte preset, suporta functie cruise	8 puncte preset, suporta functie cruise
Specificatii generale	Alimentare	DC 12V 2A	DC 12V 2A
	Conditii de functionare	Temperatura -26°C ~ +80°C, Umiditate 10% ~ 90%, fara condens	Temperatura -26°C ~ +80°C, Umiditate 10% ~ 90%, fara condens
	Material carcasa	Complet din metal	Complet din metal
	Protectie la apa	IP66	IP66
	Dimensiune produs	160mm×100mm×175mm(L×W×H)	160mm×100mm×175mm(L×W×H)
	Greutate produs	0.9kg	0.9kg
	Dimensiune cutie	225mm×205mm×120mm(L×W×H)	225mm×205mm×120mm(L×W×H)
	Greutate Bruta	1.2kg	1.2kg
Buton resetare	Disponibil	Disponibil	

BG:

Quick Start Guide / Ръководство за бърз старт / Schnellstart Anleitung / Guía de inicio rápido / Quide de Démarrage Rapide / Gyors üzembe helyezési útmutató / Guida Rapida/ Skrócona instrukcja obsługi/Ghid rapid de configurare

Опростена декларация за съответствие на ЕС

SC ONLINESHOP SRL декларира, че **Камера за видеонаблюдение PNI IP652W/655B** спазва директивата EMC 2014/30/EU и RED 2014/53/UE. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

EN:

EU Simplified Declaration of Conformity

SC ONLINESHOP SRL declares that **PNI IP652W/655B Video Surveillance Camera** complies with the Directive EMC 2014/30/EU and RED 2014/53/UE. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

DE:

Vereinfachte EU- Konformitätserklärung

SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass das **PNI IP652W/655B Videoüberwachungskamera** der Richtlinie EMC 2014/30/EU entspricht. Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

ES:

Declaración UE de conformidad simplificada

SC ONLINESHOP SRL declara que el **Cámara de videovigilancia PNI IP652W/655B** cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU y la Directiva RED 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

FR

Déclaration de conformité simplifiée de l'UE

SC ONLINESHOP SRL déclare que **Cámara de videovigilancia PNI IP652W/655B** est conforme à la directive EMC 2014/30/EU et RED 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

HU:

Egyszerűsített EU Megfelelési Közlemény

SC ONLINESHOP SRL kijelenti azt, hogy a **PNI IP652W/655B videó megfigyelő kamera** megfelel az EMC 2014/30/EU és RED 2014/53/UE irányelvnek. Az EU-megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

IT:

Dichiarazione UE di conformità semplificata

SC ONLINESHOP SRL dichiara che il **Telecamera di videosorveglianza PNI IP652W/655B** è conforme alla direttiva EMC 2014/30/UE e alla direttiva RED 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

PL:

Uproszczona deklaracja zgodności UE

SC ONLINESHOP SRL oświadcza, że **Kamera do nadzoru wideo PNI IP652W/655B** jest zgodny z dyrektywą EMC 2014/30/EU i RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

RO:

Declaratie UE de conformitate simplificata

SC ONLINESHOP SRL declara ca **Camera supraveghere video PNI IP652W/655B** este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/6748/download/certifications>

