



# PNI HOUSE WiFi650

Video surveillance system / Система за видеонаблюдение / Videoüberwachungssystem /  
Sistema de videovigilancia / Système de surveillance vidéo / Videófelügyeleti rendszer / Sistema  
di videosorveglianza / Videobewakingssysteem / System nadzoru video  
Kit supraveghere video



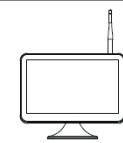
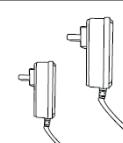
EN	Quick guide .....	3
BG	Бързо ръководство .....	12
DE	Kurzanleitung .....	21
ES	Guía rápida .....	30
FR	Guide rapide .....	39
HU	Gyors útmutató .....	48
IT	Guida veloce .....	57
NL	Handleiding .....	66
PL	Szybka porada .....	75
RO	Ghid rapid .....	84



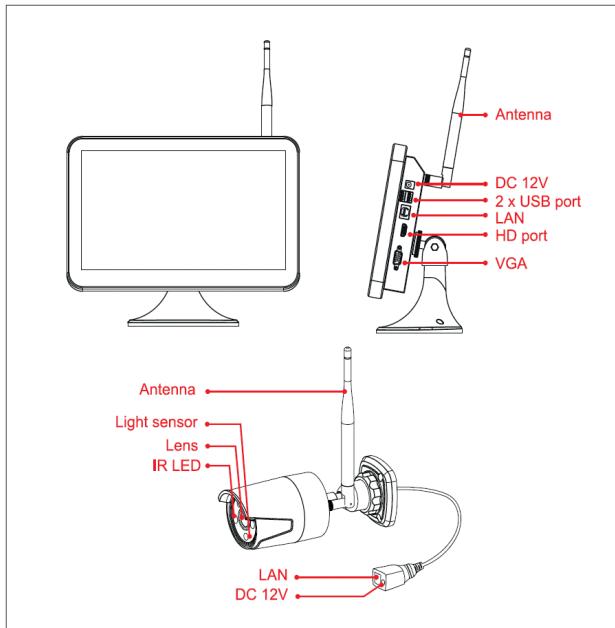
## WARNINGS

- Before using this surveillance system, please read carefully the instructions below.
- Immediately after your first login, we recommend that you change the password.
- Do not install the central unit of the surveillance system in a humid or dusty place or within reach of children.
- Ensure good ventilation of the central unit.
- Use the surveillance system in the recommended temperature range (-26 ~ + 60 ° C).
- Do not open the case or repair the product by yourself. In case of malfunction, call a specialist center or contact the seller.

## INCLUDED ACCESSORIES

			
Monitor	4 x IP camera	1 x power adapter for monitor 4 x power adapter for cameras	Mouse

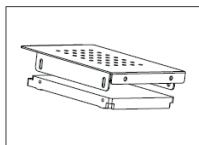
## PRODUCT DESCRIPTION



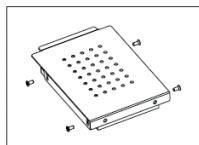
## HARD DISK INSTALLATION



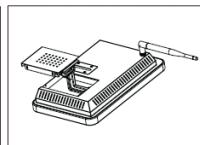
Remove the power adapter, loosen the screws and remove the hard drive compartment.



Install inside a 2.5" hard drive



Use the included screws to secure the hard drive.



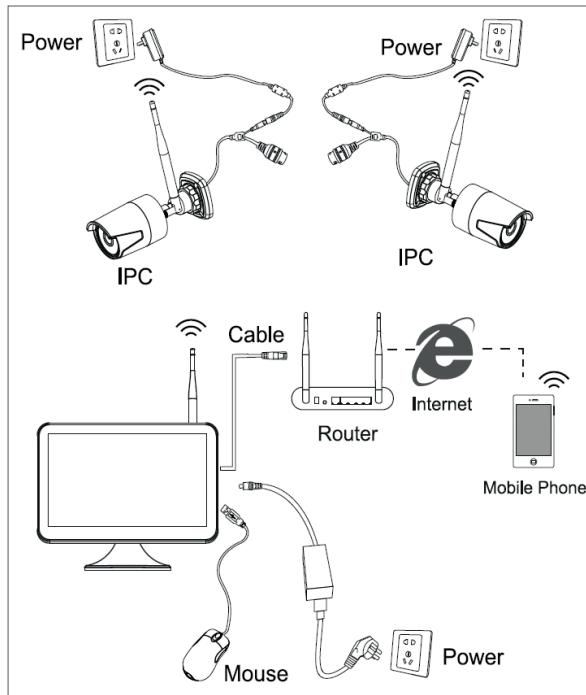
Connect the hard drive cables.



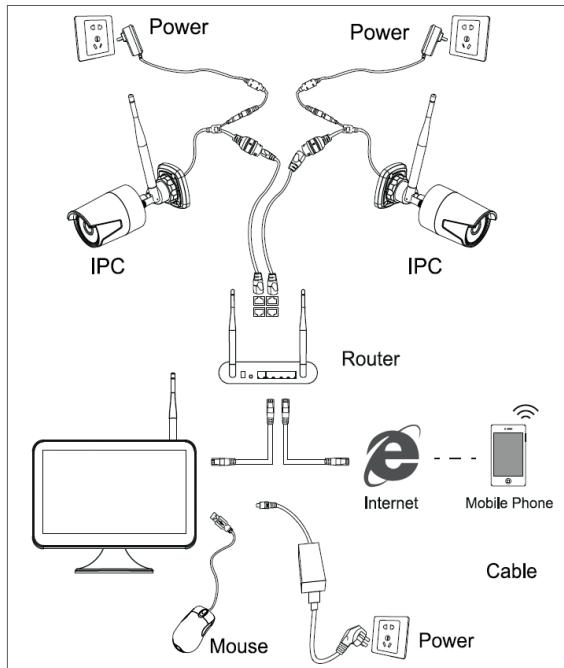
Reinstall and screw the hard drive compartment.

*Note: We recommend using a dedicated hard drive for surveillance systems.*

## WIRELESS CONNECTION



## WIRED CONNECTION



*Note: There are two types of connections: LAN to connect the cameras to the NVR and WAN to access the system from a outer network.*

## ACCESSING AND CONTROLLING THE SYSTEM

1. Power the cameras and the NVR.
2. Login.



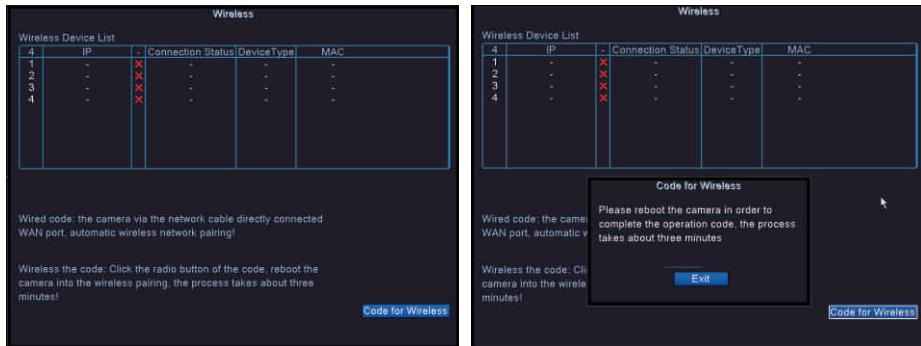
*Note: By default, the Admin user is protected by the password "1234". We recommend changing your password after your first login.*

3. Set your language, date and time
4. Scan the QR code to download the "XMEye" mobile app
5. Scan the QR code with the serial number to add the cameras into the app.

**Note:**

The cameras of this kit were paired with the NVR from the factory. So, immediately after powering the cameras and the NVR, you can see the images captured by the cameras on the screen.

If you do not see on the screen the images taken by the cameras, in the interface below click in the list on the desired camera, then click on “Code for Wireless” and follow the instructions on the screen.

**OPTIONS MENU**

Right-click on the screen to display the following options: **Main menu**, **Guide**, **Wireless settings**, **Record mode**, **Playback**, **IPC parameters (IPC param.)**, **PTZ control**, **High Speed PTZ**, **Color setting**, **Output adjustment**, **Logout**, **View 1 or View 4**.

**RECORD CONFIG.**

Right-click on the screen - **Main Menu** - **Record config.**

*Note: The HDD must be set to read/write mode.*



**Channel** - Select the channel for which you want to make the recording settings

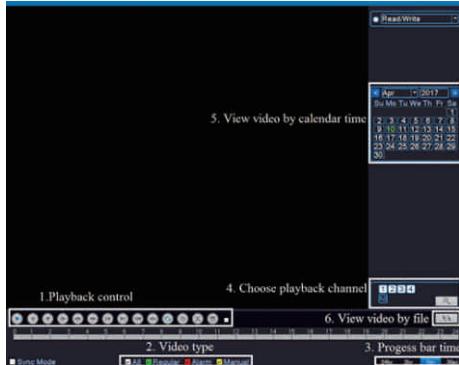
**Length** - Set the length of each video file.

**Mode** - Set the recording mode: **Schedules** on certain days and at certain time intervals and **Manual**. In the programmed mode you can set the recording type: **Regular** - the system will record

throughout the set period, **Detect** - the system will record only when it detects movement and **Alarm** - the system only records when an alarm is triggered.

## PLAYBACK

Right-click on the screen - **Main Menu - Playback**

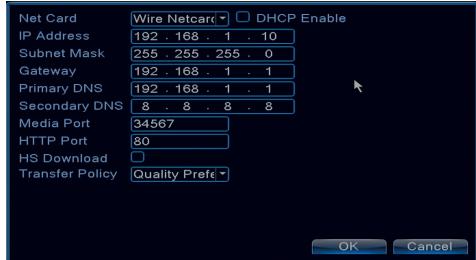


Select the channel and the time that the recordings were made. Double-click a result in the list to playback.

## NETWORK CONFIGURATION

Right-click on the screen - **Main Menu - Network**

You can manually set network parameters (IP Address, Subnet mask, Gateway, DNS, Port) or automatically by selecting the DHCP option.



## BACKUP

Right-click on the screen - **Main menu - System - Backup**

*Note: The USB memory must be installed in the NVR before running the backup. Once the procedure is executed, the created backup file can be played back individually.*



**Detects:** detects the USB recording drive connected to the NVR

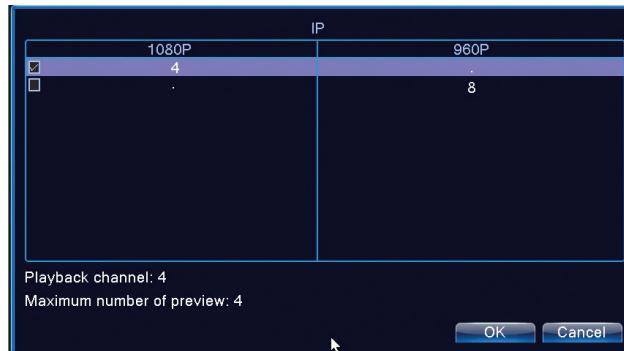
**Erase:** format the selected unit

**Stop:** stops running the backup

**Backup:** by pressing this button, the backup configuration screen pops up.

## CHANNELS AND SUPPORTED RESOLUTIONS

Right-click on the screen - Main menu - System - Digital - Channel type



PNI House WiFi650 supports 4 cameras with IP 1080P or 8 cameras with IP 960P.

## MOTION DETECTION

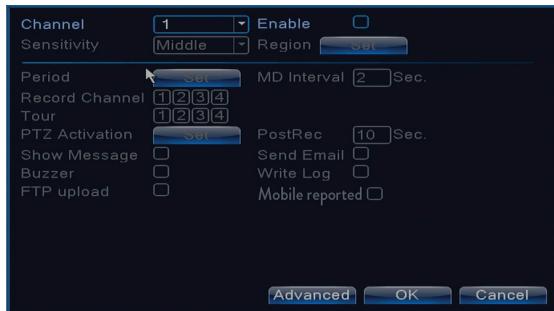
Right-click on the screen - Main menu - Alarm - Motion detect

**Channel:** choose the channel you want to set up

**Enable:** means that the motion detection function is on

**Sensitivity:** choose one of the 6 sensitivity levels

**Period:** activates motion detection within the specified time ange. You can set different time intervals depending on the day of the week. Each day is divided into 4 sections of time.



## STORAGE UNIT MANAGEMENT

Right-click on the screen - **Main menu - Advanced - HDD Info**

The interface displays HDD information: type, status, and storage capacity.

Choose the storage device and then click on the function you want to perform: formatting, partitioning, read/write or read only mode setting.

## RESTORE

Right-click on the screen - **Main menu - Advanced - Restore**

The system can be brought to the factory default settings. You can select from the menu the functions to reset.

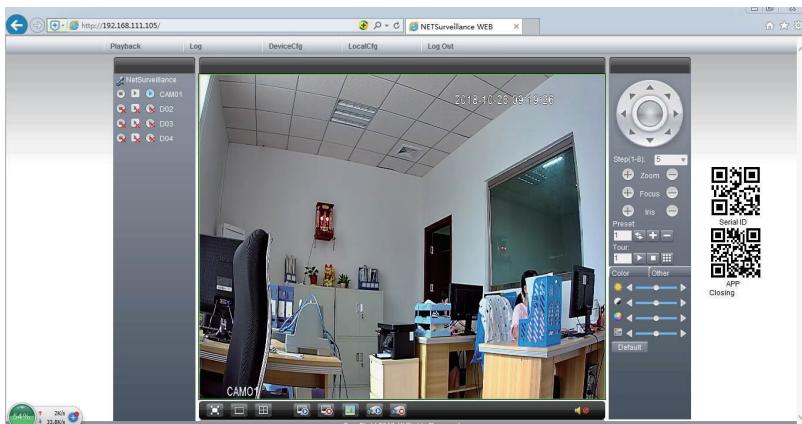


## INTERNET EXPLORER ACCESS

In Internet Explorer, in the address bar enter the system's IP as <http://192.168.1.9>

Download and install the recommended plug-in.

After installing plug-in, enter your username (admin) and password (1234).



*Note: Internet Explorer by default blocks the plug-in. That's why you need to change your security level: Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; enable all options.*

## SYSTEM ACCESS VIA CMS WINDOWS

Install the softwares General CMS (Windows) or VMS (MAC) from the CD included in the package.

*Note: Detailed instructions on using the software can be found on the CD included in the package.*

## SYSTEM ACCESS VIA XMEYE APP (ANDROID / iOS)

*Note: Detailed instructions on how to use XMEye can be found on the CD included in the package.*

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>Monitor</b>	Type	12" TFT-LCD
	Screen size	256.32 x 114.18 mm
	Resolution	1920 x 1080px
<b>System</b>	Processor	Hi3536D
	Operating system	Embedded LINUX
<b>Video</b>	Video compression	H.265
	Video inputs	4 x 1080P (20-25FPS)
	Video outputs	1 x HD port / 1 x VGA
	Display resolution	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Audio compression	G.711a
<b>Recording</b>	Recording modes	Manual, scheduled, alarm
	Recording resolution	1080P Full HD (4 channels)
	Frames per second	20-30fps @ 1080P
<b>Storage</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (not included)

<b>Control</b>	APP	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Connections</b>	Network	1 x RJ45
	HD port output	1 x HD port (1.3)
	VGA output	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>General</b>	Power voltage	DC12V/2A
	Dimensions	294 x 188 x 45 mm
	Temperature of use	-26°C ~ +80°C
<b>IP Camera</b>		
<b>System</b>	Processor	Hi3516EV100
<b>Sensor and lenses</b>	Sensor	1/2.9" 2MP CMOS
	Focal length	3.6mm
<b>Video</b>	Video compression	H.265
	Video resolution	1080P
<b>Visibility</b>	IR LED	3 x IR-III LED, 850nm
	Visibility	up to 30 meters
<b>General</b>	IR-cut filter	Yes
	Power voltage	DC 12V/1A
	Dimensions	60 x 65 x 180 mm
	Temperature of use	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	WiFi frequency	2.4GHz
	Transmission power	100mW

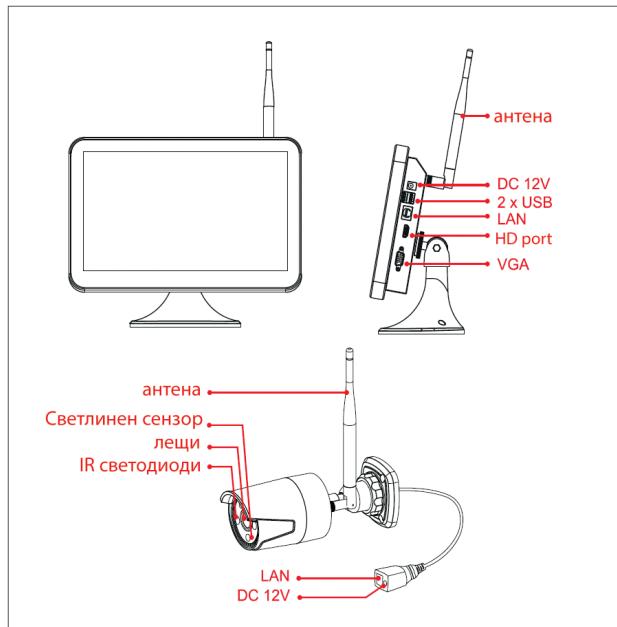
## ATENTIONARI SPECIALE

- Înainte de a folosi acest kit de supraveghere, va rugam sa cititi cu atentie instructiunile de mai jos.
- Imediat dupa prima autentificare, va recomandam sa schimbiati parola de acces.
- Nu instalati unitatea centrala a sistemului de supraveghere intr-un loc cu umezeala si praf sau la indemana copiilor.
- Asigurati o buna ventilatie a unitatii centrale.
- Folositi sistemul de supraveghere in gama de temperatura recomandata (-26°C ~ +80°C).
- Nu desfaceti si nu reparati singur produsul. In caz de defectiune, apelati la un centru specializat sau contactati vanzatorul.

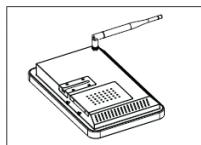
## ВКЛЮЧЕНИ АКСЕСОАРИ



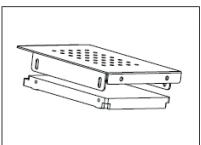
## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА



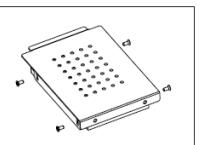
## МОНТАЖ НА ХАРД ДИСК



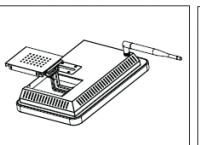
Махнете зарядното, развийте винтовете и извадете отделението за хард диска.



Инсталирайте във вътрешността 2.5" хард диск



Използвайте винтовете, включени в кутията, за да закрепите хард диска.



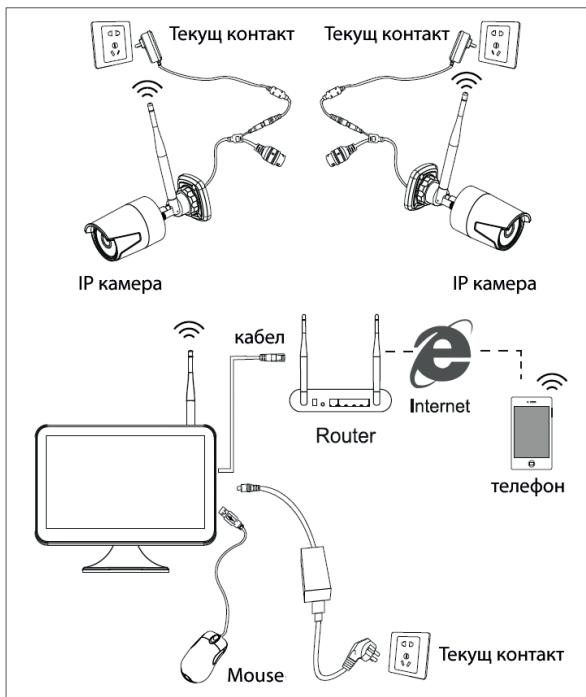
Свържете кабелите на хард диска.



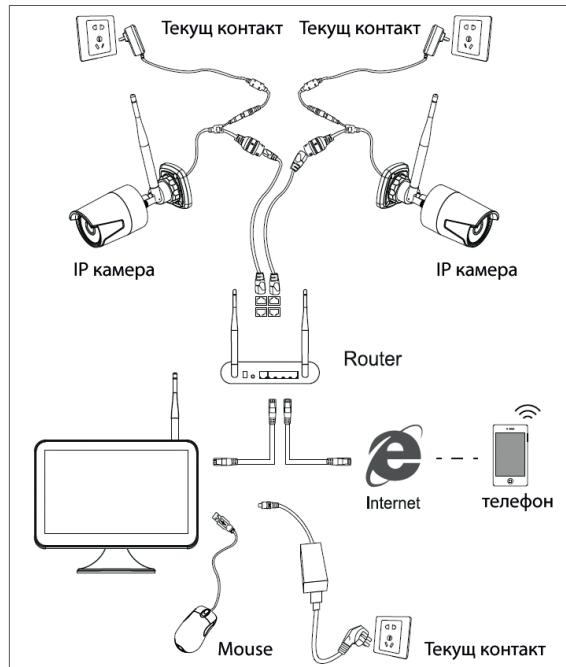
Поставете на място и закрепете с винтове отделението с хард диска.

**Забележка:** Препоръчваме използване на хард диск, предназначен за системи за наблюдение.

## СХЕМА НА БЕЗЖИЧНО СВЪРЗВАНЕ



## СХЕМА НА СВЪРЗВАНЕ С КАБЕЛ



*Забележка: Има два вида връзки: LAN за свързване на камери към NVR и WAN за достъп до системата в друга мрежа.*

## ДОСТЪП И КОНТРОЛ НА СИСТЕМАТА

1. Захранете камерите и NVR-а.
2. Влезте в системата.



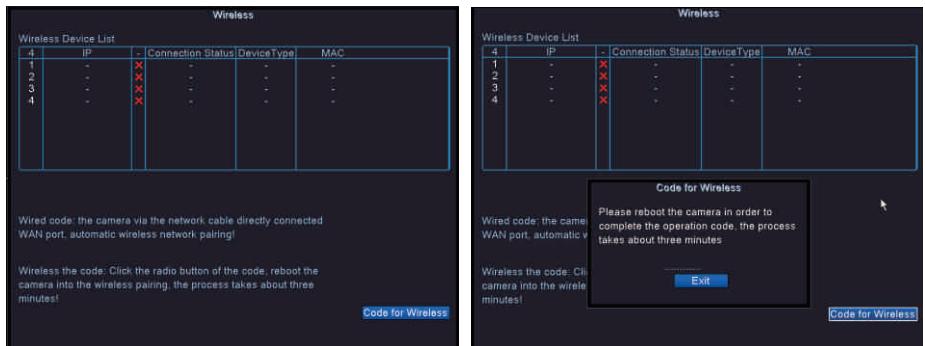
*Забележка: По подразбиране, потребителят Admin е защищен с парола "1234". Препоръчваме ви да смените паролата след първото влизане.*

3. Конфигурирайте езика, датата и часа
4. Сканирайте QR кода от екрана, за да свалите приложението за мобилен "XMEye"
5. Сканирайте QR кода от екрана със серийния номер, за да добавите системата в приложението

## Забележка:

Камерите от комплекта са свързани фабрично с NVR-а. Така, веднага след захранването на камерите и на NVR-а, ще можете да видите на екрана изображенията, взети от камерите.

Ако не виждате на екрана изображенията, взети от камерата, в интерфейса по-долу, кликнете в списъка, показан на желаната камера, после кликнете върху "Code for Wireless" и следвайте инструкциите от экрана.



## МЕНЮ ОПЦИИ

Кликнете вдясно на екрана, за да се покажат следните опции: **Главно меню** (Main menu), **Бързо ръководство** (Guide), **настройки wireless** (Wireless), **режим запис** (Record mode), **Възпроизвеждане** (Playback), **IPC параметри** (IPC param.), **PTZ контрол** (PTZ control), **високоскоростен PTZ** (HighSpeed PTZ), **настройки цветове** (Color setting), **Настройки показване** (Output adjust), **излизане от профила** (Logout), **режим разглеждане 1** (View 1) или **4 камери** (View 4).

## ЗАПИС (RECORD CONFIG.)

Кликнете вдясно на екрана - **Главно меню** (Main Menu) - **Настройки запис** (Record config.).

**Забележка:** HDD-то трябва да бъде настроено в режим четене/писане.

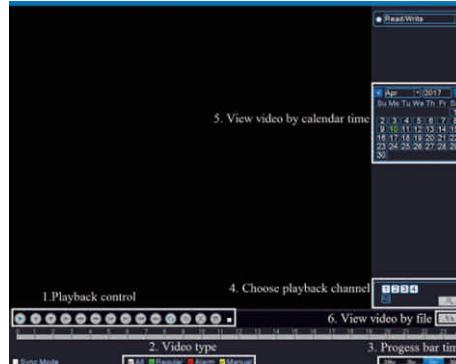


**Канал (Channel)** - Изберете канала, за който искате да направите настройките за запис  
**Продължителност (Length)** - Настройте продължителността всеки видео файл.

**Режим (Mode)** - Настройте режим запис: **Програмиран** (Schedules) в определени дни и в определени часови интервали и Ръчно. В програмирания режим можете да настроите вида на записи: **Нормален** (Regular) - системата ще записва през цялата продължителност на настроения период, **Улавяне** (Detect) - системата ще записва само когато улови движение и **Аларма** (Alarm) – системата записва само когато се задейства аларма.

## ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА ЗАПИСИ

Натиснете вдясно на екрана - **Главно меню** (Main Menu) - **Възпроизвеждане** (Playback)



Изберете канала и времевия период, в който са направени записиите. Двойно кликване върху резултат от списъка за възпроизвеждане.

## КОНФИГУРИРАНЕ НА МРЕЖАТА

Кликнете вдясно на екрана - **Главно меню** (Main Menu) - **Network**

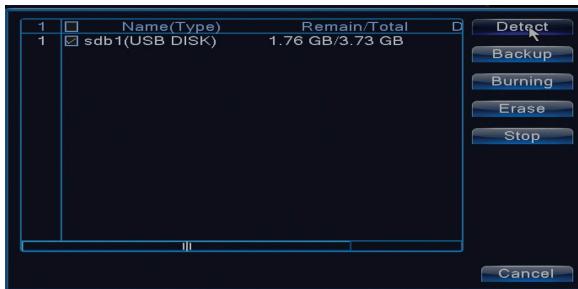
Можете да настроите ръчно мрежовите параметри (IP адрес, Subnet mask, Gateway, DNS, Port) или автоматично, отбелязвайки опцията DHCP.



## РЕЗЕРВНО КОПИЕ (BACKUP)

Кликнете вдясно на екрана - **Главно меню** (Main menu) - **Система** (System) - **Backup**

**ЗАБЕЛЕЖКА:** USB паметта трябва да бъде инсталирана в NVR преди да започне изпълнението на резервното копие. Веднъж изпълнена процедурата, създаденият резервен файл може да се възпроизведе самостоятелно.



**Улавя (Detect):** улавя записаното USB звено, свързано към NVR

**Изтрива (Erase):** форматира избраното звено

**Stop:** прекъсва изпълнението на резервното копие

**Backup:** Чрез натискането на този бутон, се появява интерфейса за конфигуриране на резервното копие.

## БРОЙ КАМЕРИ И ПОДДЪРЖАНИ РЕЗОЛЮЦИИ

Кликнете вдясно на екрана - Главно меню (Main menu) – Система (System) - Цифрова - Вид канал (Channel type)



PNI House WiFi650 поддържа 4 камери с IP 1080P или 8 камери с IP 960P.

## УЛАВЯНЕ НА ДВИЖЕНИЕ

Кликнете вдясно на екрана - Главно меню (Main menu) - Аларма (Alarm) – Улавяне на движение (Motion detect)

**Канал (Channel):** изберете канала за конфигуриране

**Активирай (Enable):** означава, че функцията за улавяне на движението е включена

**Чувствителност (Sensitivity):** изберете едно от 6 нива на чувствителност

**Период (Period):** активира улавянето на движението в специфицирания интервал. Можете

да настроите различни часови интервали в зависимост от деня през седмицата. Всеки ден се разделя на 4 времеви раздела.



## УПРАВЛЕНИЕ НА ЕДИНИЦАТА ЗА СЪХРАНЕНИЕ

Кликнете вдясно на екрана - **Главно меню** (Main menu) - **Напреднал** (Advanced) - **HDD Info**

Интерфейсът показва информация за вътрешния HDD: вид, статус и капацитет на съхранение. Изберете устройството за съхранение, после кликнете върху функцията, която искате да бъде изпълнена: форматиране, подялба, настройване режим четене/писане или само четене.

## НУЛИРАНЕ НА СИСТЕМАТА (RESTORE)

Кликнете вдясно на екрана - **Главно меню** (Main menu) - **Напреднал** (Advanced) - **Reset** (Restore)

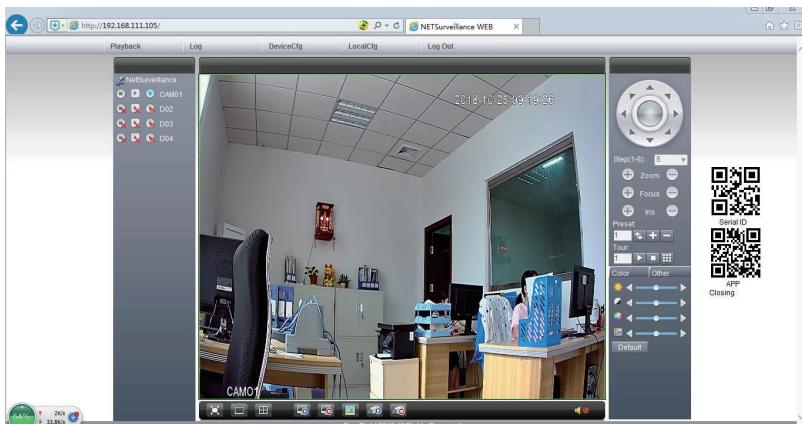
Системата може да бъде върната до фабричните настройки по подразбиране. Можете да изберете от менюто функциите, които да настроите.



## ДОСТЪП ДО СИСТЕМАТА ПРЕЗ INTERNET EXPLORER

В Internet Explorer в адресната лента въведете IP на системата като <http://192.168.1.9>. Извлекете и инсталирайте препоръчания plug-in. След като инсталирате plug-in-a, въведете

потребителското си име (admin) и паролата (1234).



**Забележка:** По подразбиране, Internet Explorer блокира plug-in-а. Затова трябва да промените нивото на сигурност: Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; активирайте всички опции.

## ДОСТЪП ДО СИСТЕМАТА ПРЕЗ CMS WINDOWS ИЛИ VMS MAC

Инсталирайте софтуера General CMS (Windows) или VMS (MAC) от CD-то включено в кутията.

**Забележка:** Подробни инструкции за използването на софтуера ще намерите в CD-то включено в кутията.

## ДОСТЪП ДО СИСТЕМАТА ЧРЕЗ ПРИЛОЖЕНИЕТО XMEYE (ANDROID / iOS)

**Забележка:** Подробни инструкции за използването на приложението XMEye ще намерите в CD-то включено в кутията.

## ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

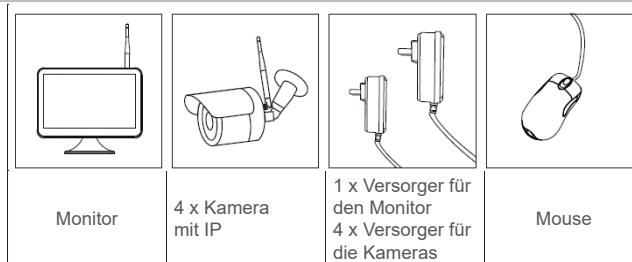
<b>МОНИТОР</b>	Вид	12" TFT-LCD
	Размер на экрана	256.32 x 114.18 mm
	Резолюция	1920 x 1080px
<b>СИСТЕМА</b>	Процесор	Hi3536D
	Операционна система	Embedded LINUX
<b>ВИДЕО</b>	Видео компресия	H.265
	Видео входове	4 x 1080P (20-25FPS)
	Видео изходи	1 x HD port / 1 x VGA
	Резолюция на показване	1080P Full HD

<b>АУДИО</b>	Аудио компресия	G.711a
<b>Запис</b>	Режими на записване	Ръчен, програмирана, при аларма
	Резолюция на записване	1080P Full HD (4 canale)
	Кадъра в секунда	20-30fps @ 1080P
<b>СЪХРАНЕНИЕ</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (nu este inclus)
<b>УПРАВЛЕНИЕ</b>	Приложение	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>ВРЪЗКИ</b>	Мрежа	1 x RJ45
	HD port изход	1 x HD port (1.3)
	VGA изход	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>ОБЩИ</b>	Захранване	DC12V/2A
	Размери	294 x 188 x 45 mm
	Температура на използване	-26°C ~ +80°C
<b>IP КАМЕРА</b>		
<b>СИСТЕМА</b>	Процесор	Hi3516EV100
<b>СЕНЗОР И ЛЕЩИ</b>	Сензор	1/2.9" 2MP CMOS
	Фокусна дължина	3.6мм
<b>ВИДЕО</b>	Видео компресия	H.265
	Видео резолюция	1080P
<b>НОЩНА ВИДИМОСТ</b>	IR светодиоди	3 x IR-III LED, 850nm
	разстояние IR видимост	до 30 м
<b>ОБЩО</b>	IR-Cut филтър	Да
	Захранване	DC 12V/1A
	Размери	60 x 65 x 180 мм
	Температура на използване	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	WiFi честота	2.4GHz
	Мощност на предаване	100mW

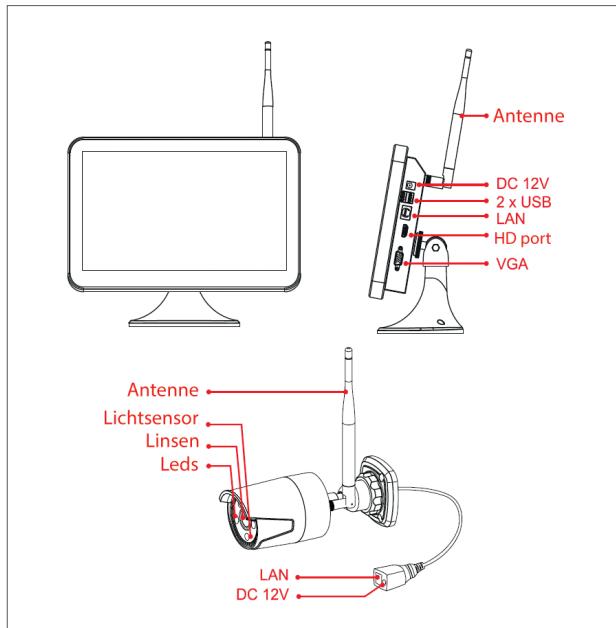
## ACHTUNG

- Bevor Sie diesen Überwachungskit benutzen, bitte lesen Sie aufmerksam die Gebrauchsanweisungen.
- Nach der ersten Authentifizierung empfehlen wir Ihnen das Passwort zu ändern.
- Die Haupteinheit des Überwachungssystems nicht bei Feuchtigkeit oder Staub oder in der Reichweite der Kinder einbauen. Ventilieren Sie gut die Haupteinheit.
- Benutzen Sie das Überwachungssystem bei den empfohlenen Temperaturen (-26°C~+60 °C)
- Bauen Sie nicht allein das Produkt aus, reparieren Sie das Produkt nicht allein. Bei Störungen, kontaktieren Sie einen Service oder den Verkäufer.

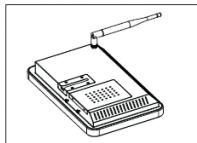
## ZUBEHÖR



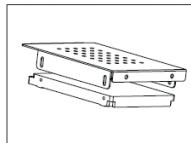
## PRODUKT BESCHREIBUNG



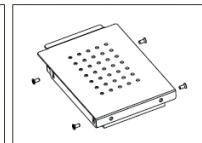
## EINBAU HARD DISK



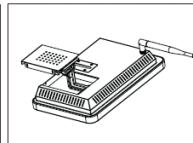
Entfernen Sie den Versorger, entfernen Sie die Schrauben, entfernen Sie die Hard Disk Gehäuse.



Installieren Sie drinnen eine Hard Disk von 2.5"



Benutzen Sie die Schrauben aus dem Paket um die Hard Disk zu befestigen.



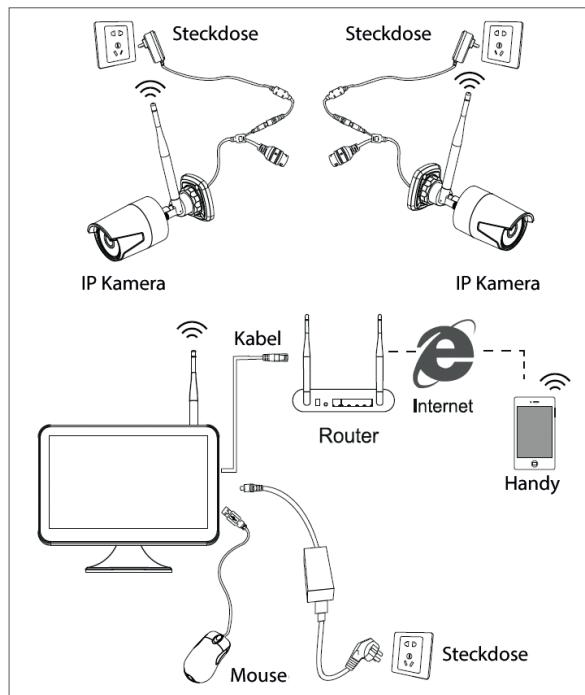
Verbinden Sie die Kabel von der Hard Disk.



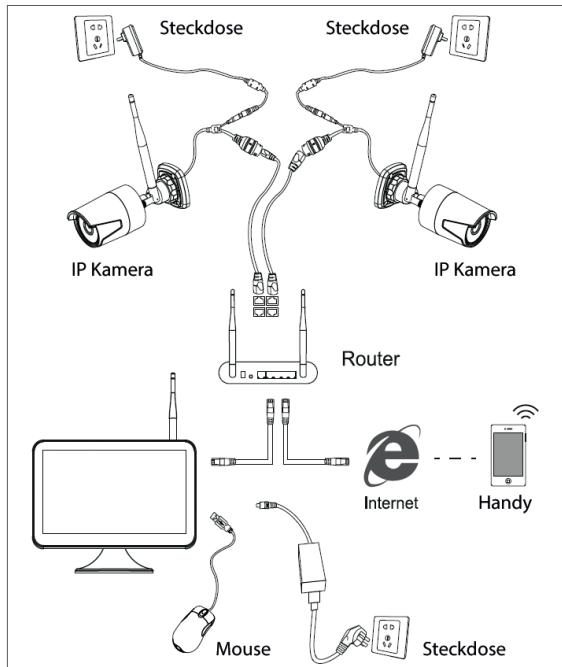
Legen Sie alles zurück und befestigen Sie mit den Schrauben die Hard Disk.

*Hinweis: Wir empfehlen, dass Sie eine gewidmete Hard Disk für Überwachungssysteme benutzen .*

## SCHEMA WIRELESS ANSCHLUSS



## SCHEMA DRAHT ANSCHLUSS



*Hinweis: Es gibt 2 Anschluss-Typen: LAN für den Anschluss der Kamera an NVR und WAN um das System aus einem anderen Netzwerk abzurufen.*

## SYSTEM ABRUFEN UND SYSTEM KONTROLLIEREN

1. Versorgen Sie die Kameras und NVR
2. Logen Sie sich ein.



*Hinweis: Implizit ist der Nutzer Admin mit dem Passwort "1234" geschützt. Wir empfehlen, dass Sie das Passwort nach dem ersten Login ändern.*

3. Konfigurieren Sie die Sprache, das Datum und die Uhrzeit.
4. Scannen Sie den Kode QR auf dem Bildschirm um die App für das Handy "XMEye" herunterzuladen.
5. Scannen Sie den Kode QR auf dem Bildschirm mit der Seriennummer, um das System in der App hinzufügen.

## Hinweis:

Die Kameras aus Kit wurden aus der Fabrik mit NVR verkuppelt. So nach der Versorgung der Kameras und der NVR können Sie auf dem Bildschirm die Bilder der Kameras sehen.  
Wenn Sie auf dem Bildschirm keine Bilder sehen, in unterem Interface, klicken Sie die gewünschte Liste auf der Kamera, klicken Sie dann "Codes for Wireless" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



## MENÜ OPTIONEN

Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm um die folgenden Optionen anzuzeigen: **Hauptmenü** (Main menu), **Handbuch** (Guide), **drahtlose Einstellungen** (Wireless), **Modus Aufnahme** (Record mode), **Wiedergabe** (Playback), **Parameter IPC** (IPC param.), **Kontrolle PTZ** (PTZ control), **PTZ hohe Geschwindigkeit** (HighSpeed PTZ), **Einstellungen Farbe** (Color setting), **Einstellungen Anzeige** (Output adjust), **Logout** (Logout), **Modus Vorschau 1** (View 1) oder **4 Kameras** (View 4).

## AUFGNAHME (RECORD CONFIG.)

Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main Menu) - **Einstellung Aufnahme** (Record config.).

*Hinweis: HDD muss im Modus Lesen/Schreiben eingestellt werden.*



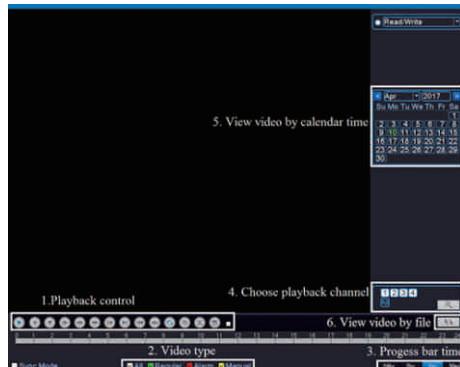
**Sender (Channel)** - Wählen Sie den Sender, wo Sie aufnehmen möchten.

**Dauer (Length)** - Stellen Sie die Dauer für jede Video Datei ein.

**Modus (Mode)** - Stellen Sie den Modus Aufnahme ein: **Programmiert** (Schedules) in manchen Tagen und bei bestimmten Uhrzeiten **Manuell**. In Modus programmiert können Sie die Aufnahme einstellen: **Normal** (Regular) - das System nimmt für die ganze eingestellte Dauer auf, **Detektion** (Detect) - das System nimmt auf, nur wenn es Bewegung detektiert und **Alarm** (Alarm) - das System nimmt auf, nur wenn ein Alarm ausgelöst wird.

## AUFGNAHMEN WIEDERGEBEN

Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main Menu) - **Wiedergabe** (Playback)



Wählen Sie den Sender und den Zeitraum, als es aufgenommen wurde. Doppelklick auf ein Ergebnis in der Liste für Wiedergabe.

## NETZWERK KONFIGURIEREN

Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main Menu) - **Netzwerk**

Sie können manuell die Parameter einstellen (Adresse IP, Subnet Mask, Gateway, DNS, Port) oder automatisch mit der Option DHCP.



## SICHERUNGSKOPIE (BACKUP)

Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main menu) - **System** (System) - **Backup**

**HINWEIS:** der USB Speicher muss in NVR eingebaut werden, bevor Sie eine Sicherungskopie

machen. Die Sicherungskopie kann individuell wiedergegeben werden.



**Detektiert (Detect):** detektiert die Aufnahme Einheit USB verbunden mit dem NVR

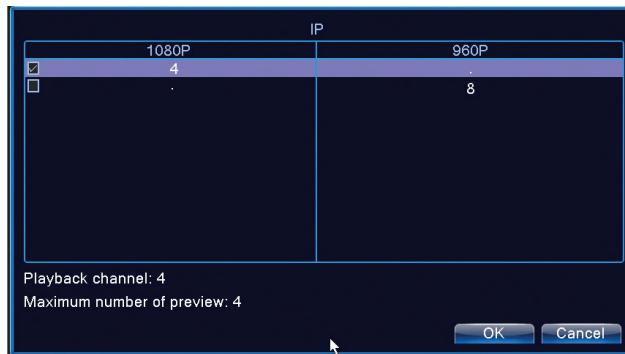
**Löschen (Erase):** formatiert die ausgewählte Einheit

**Stop:** unterbricht die Sicherungskopie

**Backup:** Per Knopfdruck, erscheint das Interface, um die Sicherungskopie zu konfigurieren.

## ZAHL KAMERAS UND UNTERSTÜTZTE RESOLUTIONEN

Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main menu) - **System** (System) - **Digital - Sender Typ** (Channel type)



PNI House wlfl650 unterstützt 4 Kameras IP 1080P oder 8 Kameras mit IP 960P.

## DETEKTION BEWEGUNG

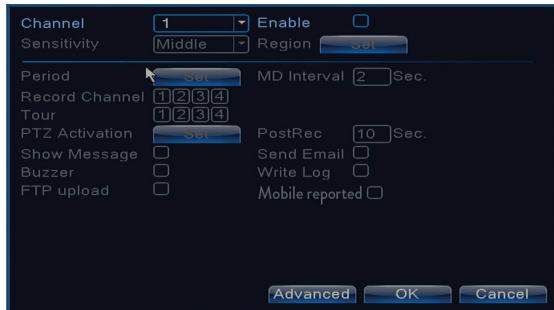
Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main menu) - **Alarm** (Alarm) - **Detection Bewegung** (Motion detect)

**Sender (Channel):** wählen Sie den Sender, den Sie konfigurieren möchten

**Aktivieren (Enable):** die Funktion Detektion Bewegung ist eingeschaltet

**Sensibilität (Sensitivity):** wählen Sie eins der 6 Sensibilitätsniveaus

**Zeitraum (Period):** aktiviert die Detektion Bewegung im gewählten Zeitraum. Sie können die Uhrzeiten einstellen laut Wochentag. Jeder Tag ist in 4 Zeitabschnitten geteilt.



## VERWALTUNG SPEICHEREINHEIT

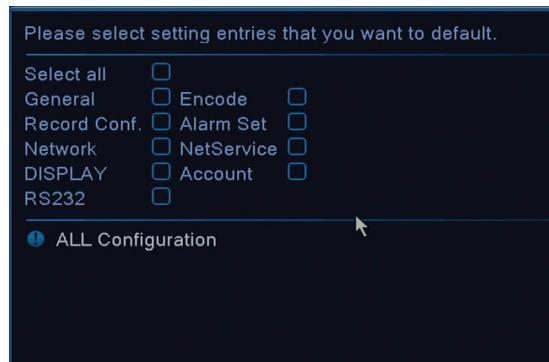
Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main menu) - **Fortgeschritten** (Advanced) - **HDD Info**

Das Interface zeigt Informationen über den internen HDD: Typ, Status und Speicherkapazität. Wählen Sie das Speichergerät und dann klicken Sie auf die gewünschte Funktion: Formatierung, Partitionieren, Einstellung Modus Lesen/Schreiben oder nur Lesen.

## SYSTEM NEU EINSTELLEN (RESTORE)

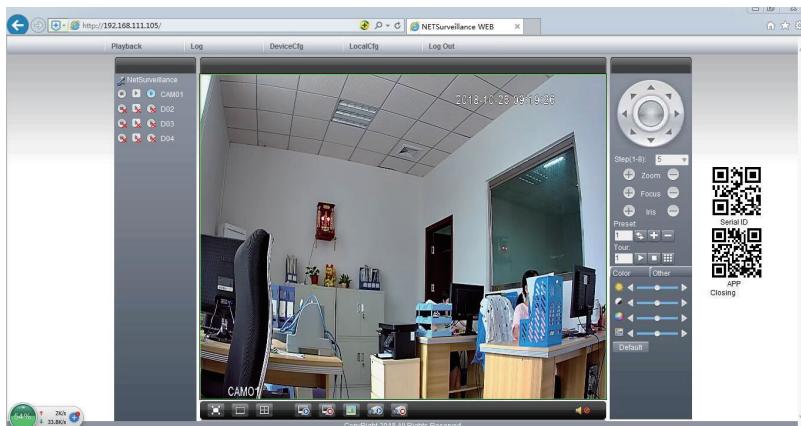
Klicken Sie rechts auf dem Bildschirm - **Hauptmenü** (Main menu) - **Fortgeschritten** (Advanced) - **Reset** (Restore)

Das System kann zur Fabrikeinstellungen zurückkehren. Sie können aus dem Menü die gewünschten Funktionen einstellen.



## ABRUFEN INTERNET EXPLORER

In Internet Explorer, in der Leiste Adresse fügen Sie die System-IP hinzu <http://192.168.1.9>  
Laden Sie herunter und bauen Sie den empfohlenen Plug-in ein.  
Nach dem Plug-in Einbau, geben Sie den Namen (admin) und das Passwort (1234) ein.



*Hinweis: Implizit blockiert Internet Explorer den Plug-in. Deshalb müssen Sie das Sicherheitsniveau ändern : Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; aktivieren Sie alle Optionen.*

## SYSTEM ABRUFEN DURCH CMS WINDOWS

Bauen Sie die CMS Software ein (aus der CD aus dem Paket).

*Hinweis: Details finden Sie auf der CD aus dem Paket.*

## SYSTEM ABRUFEN DURCH XMEYE (ANDROID / iOS)

*Hinweis: Details über XMEye finden Sie auf der CD aus dem Paket.*

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

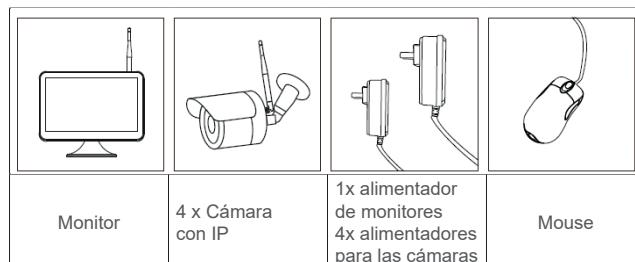
<b>Monitor</b>	Typ	12" TFT-LCD
	Dimension Bildschirm	256.32 x 114.18 mm
	Resolution	1920 x 1080px
<b>System</b>	Prozessor	Hi3536D
	Betriebssystem	Embedded LINUX
<b>Video</b>	Video Kompression	H.265
	Video Eingang	4 x 1080P (20-25FPS)
	Video Ausgang	1 x HD port / 1 x VGA
	Resolution Anzeige	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Audio Kompression	G.711a

<b>Aufnahme</b>	Modi Aufnahme	Manuell, programmiert, bei Alarm
	Resolution Aufnahme	1080P Full HD (4 Sender)
	Bilder pro Sekunde	20-30fps @ 1080P
<b>Speicherung</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (nicht eingeschlossen)
<b>Kontrolle</b>	App	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Anschlüsse</b>	Netzwerk	1 x RJ45
	Ausgang HD port	1 x HD port (1.3)
	Ausgang VGA	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Allgemeines</b>	Versorgung	DC12V/2A
	Dimensionen	294 x 188 x 45 mm
	Arbeitstemperatur	-26°C ~ +80°C
<b>Kamera IP</b>		
<b>System</b>	Prozessor	Hi3516EV100
<b>Sensor und Linsen</b>	Sensor	1/2.9" 2MP CMOS
	Fokale Länge	3.6mm
<b>Video</b>	Video Kompression	H.265
	Resolution Video	1080P
<b>Nachtsicht</b>	Leds IR	3 x IR-III LED, 850nm
	Distanz Sicht IR	bis zu 30m
<b>Allgemeines</b>	Filter IR-Cut	Da
	Versorgung	DC 12V/1A
	Dimensionen	60 x 65 x 180 mm
	Arbeitstemperatur	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	WLAN-Frequenz	2.4GHz
	Übertragungsleistung	100mW

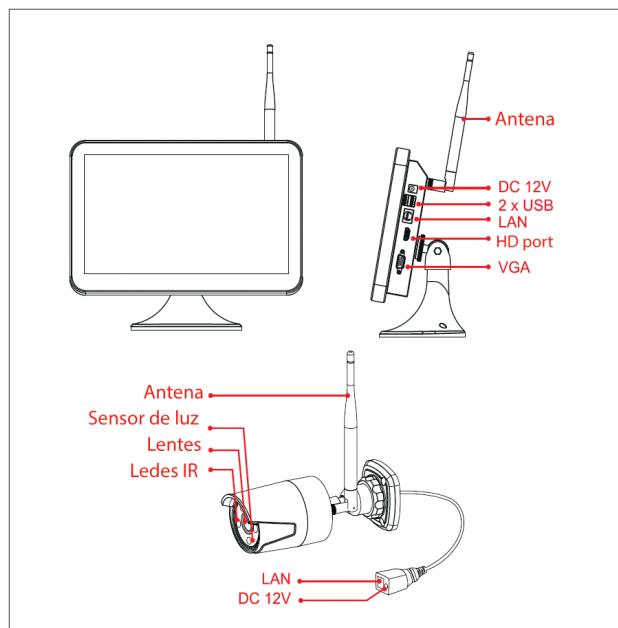
## ADVERTENCIAS ESPECIALES

- Antes de usar este kit de vigilancia, lea atentamente las siguientes instrucciones.
- Inmediatamente después del primer inicio de sesión, le recomendamos que cambie la contraseña.
- No instale la unidad central del sistema de vigilancia en un lugar con humedad y polvo o al alcance de los niños.
- Asegure una buena ventilación de la unidad central.
- Utilice el sistema de vigilancia en el rango de temperatura recomendado (-26 ° C ~ + 60 ° C).
- No desembale ni repare el producto usted mismo. En caso de mal funcionamiento, llame a un centro especializado o póngase en contacto con el vendedor.

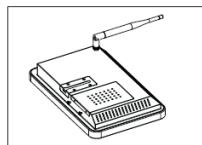
## ACCESORIOS INCLUÍDOS



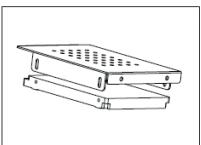
## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



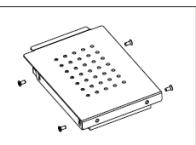
## INSTALACIÓN DEL HARD DISK



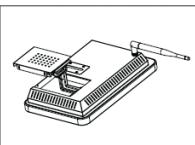
Retire el alimentador, afloje los tornillos. y retire el compartimiento del disco duro.



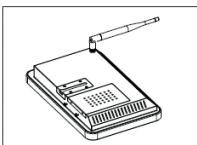
Instale en el interior un disco duro de 2.5”



Utilice los tornillos incluidos en el paquete para asegurar el disco duro.



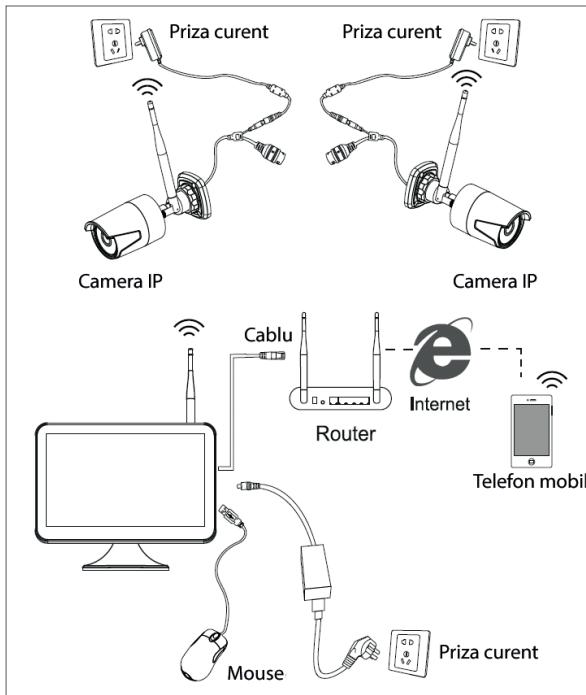
Conecte los cables del disco duro.



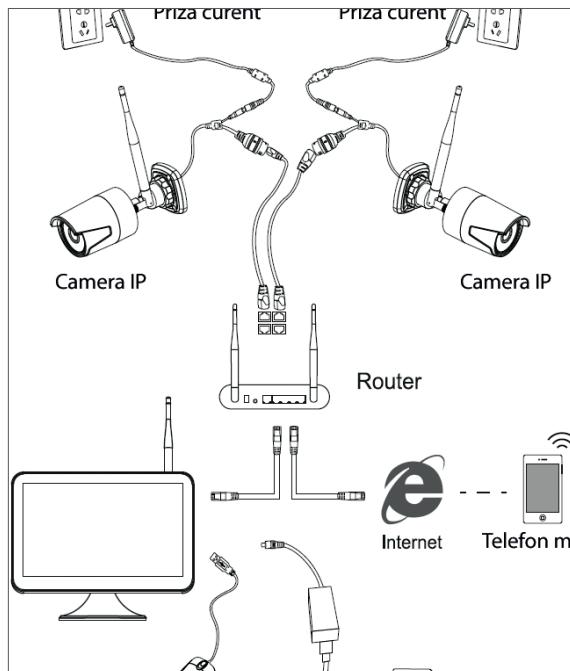
Vuelva a instalar y atornille el compartimiento del disco duro.

*Nota: Recomandam folosirea unui hard disk dedicat pentru sisteme de supraveghere.*

## SCHEMA CONEXIUNE WIRELESS



## SCHEMA CONEXIUNE CU FIR



*Nota: Sunt două tipuri de conexiuni: LAN pentru a conecta camerele la NVR și WAN pentru a accesa sistemul dintr-o alta rețea.*

## ACCESAREA SI CONTROLUL SISTEMULUI

1. Alimentati camerele si NVR-ul.
2. Autentificati-via in sistem.



*Nota: In mod implicit, utilizatorul Admin este protejat de parola "1234". Va recomandam sa schimbei parola dupa prima autentificare.*

3. Faceti configurarile de limba, data si ora
4. Scanati codul QR de pe ecran pentru a descarca aplicatia pentru mobil "XMEye"
5. Scanati codul QR de pe ecran cu numarul de serie pentru a adauga sistemul in aplicatie

**Nota:**

*Camerale din kit au fost imperecheate din fabrica cu NVR-ul. Astfel, imediat dupa alimentarea camerelor si a NVR-ului, veti putea vedea pe ecran imaginile preluate de camere.*

*Daca nu vedeti pe ecran imaginile preluate de camera, in interfata de mai jos, faceti click in lista afisata pe camera dorita, apoi click pe "Code for Wireless" si urmati instructiunile de pe ecran.*



## MENIU OPTIUNI

Faceti click dreapta pe ecran pentru a afisa urmatoarele optiuni: **Meniu principal** (Main menu), **Ghid rapid** (Guide), **Setari wireless** (Wireless), **Mod inregistrare** (Record mode), **Redare** (Playback), **Parametri IPC** (IPC param.), **Control PTZ** (PTZ control), **PTZ de viteza mare** (HighSpeed PTZ), **Setari culoare** (Color setting), **Setari afisare** (Output adjust), **Iesire din cont** (Logout), **Mod vizualizare 1** (View 1) sau **4 camere** (View 4).

## INREGISTARE (RECORD CONFIG.)

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main Menu) - **Setari inregistrare** (Record config.)

*Nota: HDD-ul trebuie sa fie setat in modul citire/scriere.*



**Canal (Channel)** - Selectati canalul pentru care doriti sa faceti setarile de inregistrare

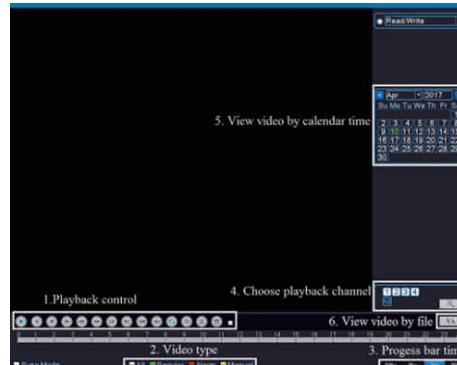
**Durata (Length)** - Setati durata fiecarui fisier video.

**Mod (Mode)** - Setati modul de inregistrare: **Programat** (Schedules) in anumite zile si la anumite

intervale orare si **Manual**. In modul programat puteti seta tipul inregistrarii: **Normal** (Regular) - sistemul va inregistra pe toata durata perioadei setate, **Detectie** (Detect) - sistemul va inregistra doar cand detecteaza miscare si **Alarma** (Alarm) - sistemul inregistreaza doar cand se declanseaza o alarma.

## REDARE INREGISTRARI

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main Menu) - **Redare** (Playback)

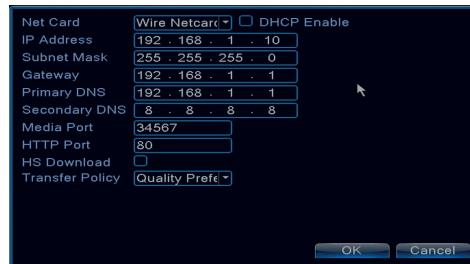


Selectati canalul si perioada de timp in care au fost facute inregistrarile. Dublu click pe un rezultat din lista pentru a reda.

## CONFIGURARE RETEA

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main Menu) - **Network**

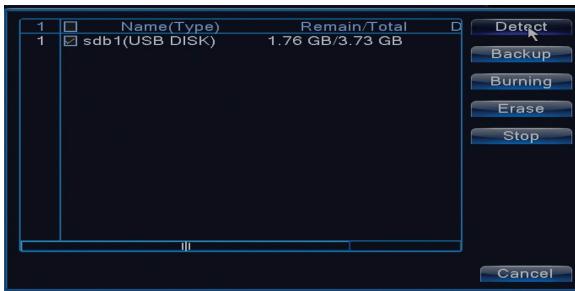
Puteti seta manual parametrii de retea (Adresa IP, Subnet mask, Gateway, DNS, Port) sau automat bifand optiunea DHCP.



## COPIE DE SIGURANTA (BACKUP)

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Sistem** (System) - **Backup**

*NOTA: Memoria USB trebuie sa fie instalata in NVR inainte de a porni executia copiei de rezerva. Odata procedura executata, fisierul de rezerva creat poate fi redat individual.*



**Detecteaza (Detect):** detecteaza unitatea de inregistrare USB conectata la NVR

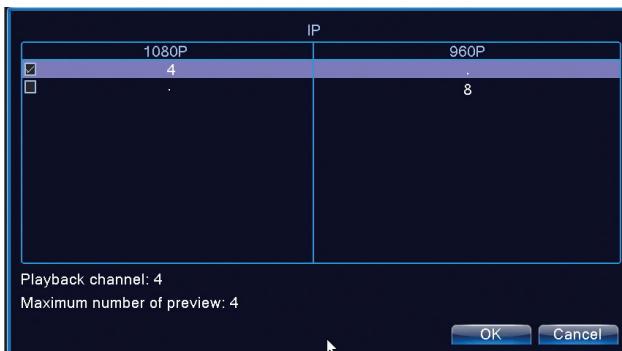
**Sterge (Erase):** formateaza unitatea selectata

**Stop:** intrerupe executarea copiei de siguranta

**Backup:** Prin apasarea acestui buton, apare interfata de configurare a copiei de siguranta.

## NUMAR CAMERE SI REZOLUTII SUPORTATE

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Sistem** (System) - **Digital** - **Tip canal** (Channel type)



PNI House WiFi650 suporta 4 camere cu IP 1080P sau 8 camere cu IP 960P.

## DETECTIE MISCARE

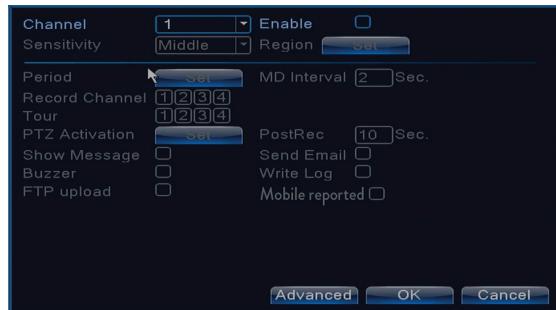
Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Alarma** (Alarm) - **Detectie miscare** (Motion detect)

**Canal (Channel):** alegeti canalul de configurat

**Activeaza (Enable):** inseamna ca functia de detectie a miscarii e pornita

**Sensibilitate (Sensitivity):** alegeti unul din cele 6 nivele de sensibilitate

**Perioada (Period):** activeaza detectia miscarii in intervalul specificat. Puteti seta intervale orare diferite in functie de ziua saptamanii. Fiecare zi este impartita in 4 sectiuni de timp.



## ADMINISTRARE UNITATE DE STOCARE

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Avansat** (Advanced) - **HDD Info**

Interfata afiseaza informatii despre HDD-ul intern: tipul, statusul si capacitatea de stocare. Alegeti dispozitivul de stocare si apoi dati click pe functia care doriti sa fie executata: formatare, partitionare, setare mod citire/scriere sau doar citire.

## RESETAREA SISTEMULUI (RESTORE)

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Avansat** (Advanced) - **Reset** (Restore)

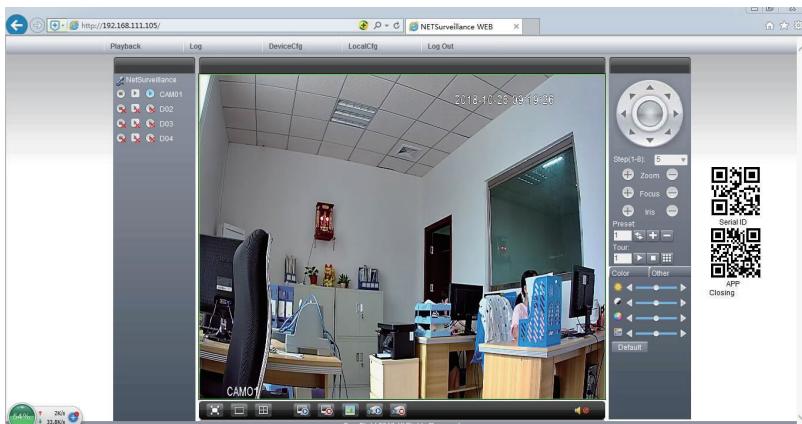
Sistemul poate fi adus la setarile implicite din fabrica. Puteti selecta din meniu functiile pe care sa le resetati.



## ACCESARE SISTEM DIN INTERNET EXPLORER

In Internet Explorer, in bara de adresa introduceti IP-ul sistemului sub forma http://192.168.1.9  
Descarcati si instalati plug-in-ul recomandat.

Dupa instalarea plug-in-ului, introduceti numele de utilizator (admin) si parola (1234).



*Nota: In mod implicit, Internet Explorer blocheaza plug-in-ul. De aceea trebuie sa schimbi nivelul de securitate: Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; activati toate optiunile.*

## ACCESARE SISTEM PRIN CMS WINDOWS SAU VMS MAC

Instalati software-ul General CMS (Windows) sau VMS (MAC) de pe CD-ul inclus in pachet.

*Nota: Instructiuni detaliate despre folosirea software-ului gasiti pe CD-ul inclus in pachet.*

## ACCESARE SISTEM PRIN APlicatia XMEYE (ANDROID / iOS)

*Nota: Instructiuni detaliate despre folosirea aplicatiei XMeye gasiti pe CD-ul inclus in pachet.*

## SPECIFICATII TEHNICE

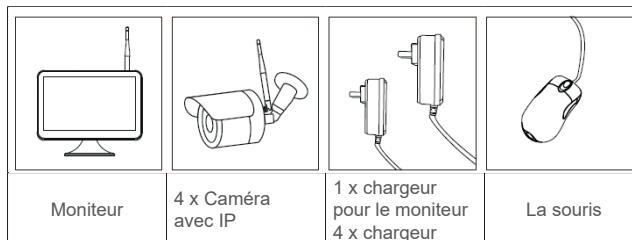
<b>Monitor</b>	Tip	12" TFT-LCD
	Dimensiune ecran	256.32 x 114.18 mm
	Rezolutie	1920 x 1080px
<b>Sistem</b>	Procesor	Hi3536D
	Sistem de operare	Embedded LINUX
<b>Video</b>	Compresie video	H.265
	Intrari video	4 x 1080P (20-25FPS)
	Iesiri video	1 x HD port / 1 x VGA
	Rezolutie afisare	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Compresie audio	G.711a
<b>Inregistrare</b>	Moduri inregistrare	Manual, programat, la alarma
	Rezolutie inregistrare	1080P Full HD (4 canale)
	Cadre pe secunda	20-30fps @ 1080P

<b>Stocare</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (nu este inclus)
<b>Control</b>	Aplicatie	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Conexiuni</b>	Network	1 x RJ45
	lesire HD port	1 x HD port (1.3)
	lesire VGA	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Generale</b>	Alimentare	DC12V/2A
	Dimensiuni	294 x 188 x 45 mm
	Temperatura de utilizare	-26°C ~ +80°C
<b>Camera IP</b>		
<b>Sistem</b>	Procesor	Hi3516EV100
<b>Sensor si lentile</b>	Senzor	1/2.9" 2MP CMOS
	Lungime focală	3.6mm
<b>Video</b>	Compresie video	H.265
	Rezolutie video	1080P
<b>Vizibilitate nocturna</b>	Leduri IR	3 x IR-III LED, 850nm
	Distanta vizibilitate IR	pana la 30 metri
<b>General</b>	Filtru IR-Cut	Da
	Alimentare	DC 12V/1A
	Dimensiuni	60 x 65 x 180 mm
	Temperatura de utilizare	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	Frecuencia wifi	2.4GHz
	Poder de transmision	100mW

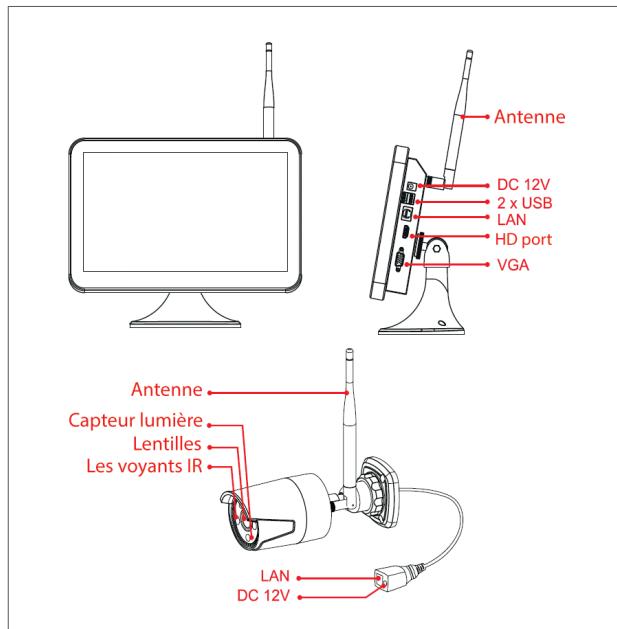
## FAITES ATTENTION!

- Avant d'utiliser ce kit de surveillance, on vous prie de lire avec attention les instructions ci-dessous.
- Tout de suite après la première authentification, on vous recommande de changer le mot de passe d'accès.
- N'installez pas l'unité centrale du système de surveillance dans un endroit avec humidité et poussière ou à portée des enfants.
- Assurez une bonne ventilation de l'unité centrale.
- Utilisez le système de surveillance dans les limites des températures recommandées (-26°C ~ +80°C).
- Ne désassemblez pas et ne réparez pas vous-même le produit. En cas de panne, contactez un centre spécialisé ou le vendeur.

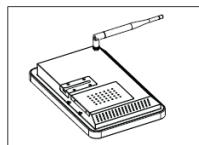
## LES ACCESSOIRES INCLUS



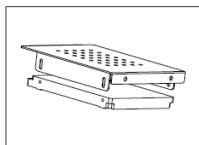
## LA DESCRIPTION DU PRODUIT



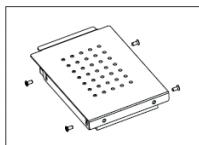
## INSTALLATION DU DISQUE DUR



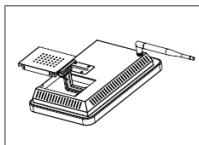
Retirez le chargeur, desserrez les vis et tirez le compartiment pour le disque dur.



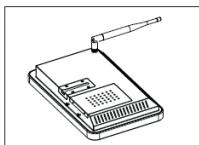
Installez à l'intérieur un disque dur de 2.5".



Utilisez les vis inclus dans le paquet pour fixer le disque dur.



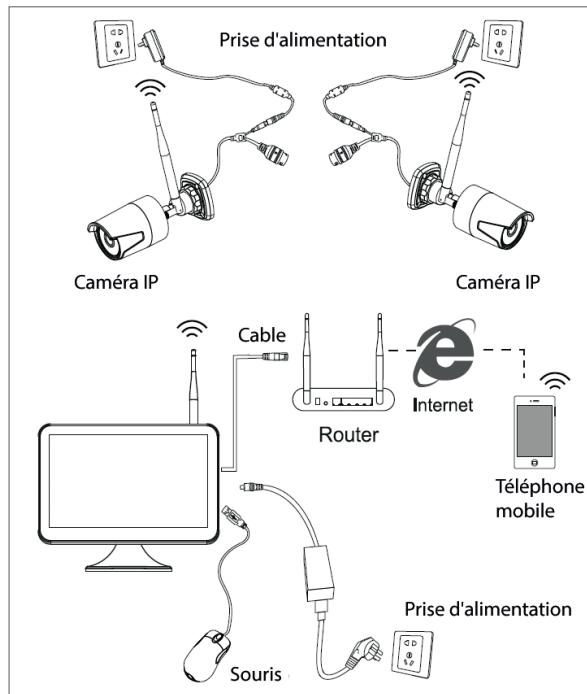
Connectez les câbles du disque dur.



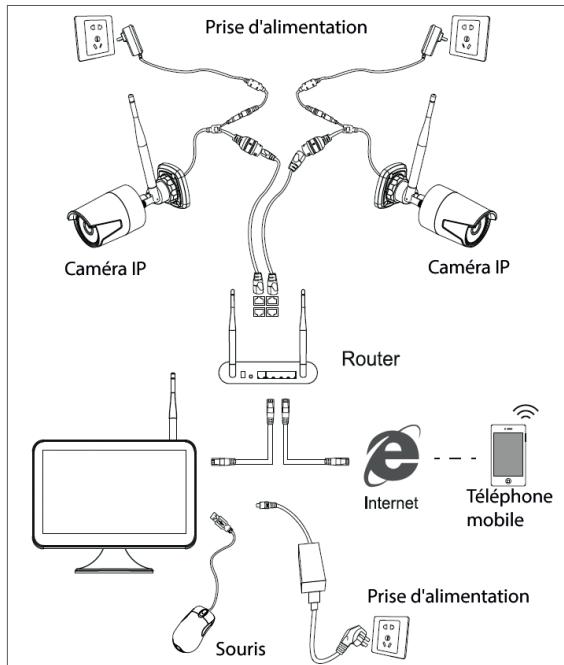
Assemblez de nouveau et fixez avec les vis le compartiment avec le disque dur.

*Observation: On vous recommande l'utilisation d'un disque dur destiné aux systèmes de surveillance.*

## LE SCHÉMA DE LA CONNEXION WIRELESS



## LE SCHÉMA DE LA CONNEXION CÂBLÉE



*Observation: Il y a deux types de connexion: LAN pour connecter les caméras au NVR et WAN pour accéder au système d'un autre réseau.*

## L'ACCÈS ET LE CONTRÔLE DU SYSTÈME

1. Alimentez les caméras et le NVR.
2. Authentifiez-vous dans le système.



*Observation: Par défaut, l'utilisateur Admin est protégé par le mot de passe "1234". On vous recommande de changer le mot de passe après la première authentification.*

3. Réglez les configurations de langue, date et heure.
4. Scannez le code QR de l'écran pour télécharger l'application pour le téléphone mobile "XMEye"

5. Scannez le code QR de l'écran avec le numéro de série pour ajouter le système dans l'application

#### *Observation:*

*Les caméras du kit ont été accouplés dans l'usine avec le NVR. Tout de suite après l'alimentation des caméras et du NVR, vous pourrez voir sur l'écran les images pris par les caméras.*

*Si vous ne voyez pas sur l'écran les images pris par les caméras, dans l'interface ci-dessous, cliquez dans la liste affichée sur le caméra désiré, ensuite cliquez sur "Code for Wireless" et suivez les instructions affichées sur l'écran.*



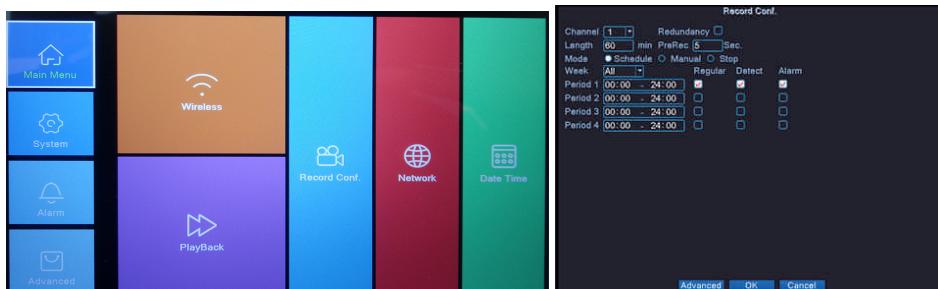
## MENU DES OPTIONS

Cliquez à droite sur l'écran pour afficher les options suivantes: **Le menu principal** (Main menu), **Le guide rapide** (Guide), **Les réglages wireless** (Wireless), **Le mode d'enregistrement** (Record mode), **La reproduction** (Playback), **Les paramètres IPC** (IPC param.), **Le contrôle PTZ** (PTZ control), **PTZ à grande vitesse** (HighSpeed PTZ), **Les réglages des couleurs** (Color setting), **Les réglages de l'affichage** (Output adjust), **La sortie du compte** (Logout), **Le mode de visualisation 1** (View 1) ou **4 caméras** (View 4).

## ENREGISTREMENT (RECORD CONFIG.)

Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main Menu) – **Les réglages d'enregistrement** (Record config.)

*Observation: Le HDD doit être réglé dans le mode de lire / écrire.*



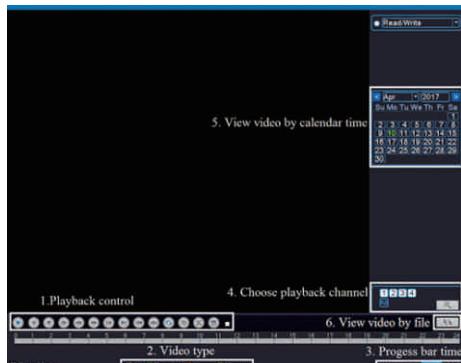
**La chaîne (Channel)** - Sélectionnez la chaîne pour laquelle vous voulez faire les réglages d'enregistrement.

**La durée (Length)** - Réglez la durée de chaque fichier video.

**Le mode (Mode)** - Réglez le mode d'enregistrement: **Programmé** (Schedules) pour certains jours et aux certains intervalles horaires et Manuel. Dans le mode programmé vous pouvez régler le type de l'enregistrement: **Normal** (Regular) - le système va enregistrer pendant la période entière réglée, **Détection** (Detect) - le système va enregistrer seulement lorsqu'il détecte le mouvement et **Alarme** (Alarm) - le système va enregistrer seulement lorsque l'alarme est déclenchée.

## REPRODUCTIONS DES ENREGISTREMENTS

Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main Menu) - **La reproduction** (Playback)



Sélectionnez la chaîne et la période des enregistrements. Cliquez deux fois sur un résultat de la liste pour la reproduction.

## CONFIGURATION DU RÉSEAU

Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main Menu) - **Network**

Vous pouvez régler manuellement les paramètres du réseau (Adresse IP, le masque du sous-réseau, le Gateway, le DNS, le Port) ou automatiquement en cochant l'option DHCP.



## COPIE DE SAUVEGARDE (BACKUP)

Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main menu) - **Système** (System) - **Backup**

**Observation:** La mémoire du USB doit être installée en NVR avant de démarrer l'exécution de la copie de sauvegarde. Après l'exécution de la procédure, le fichier de sauvegarde créé peut être reproduit individuellement.



**DéTECTER (Detect):** détecter l'unité d'enregistrement USB connectée au NVR

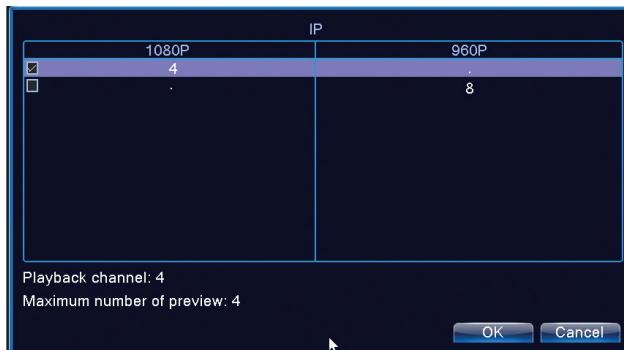
**EFFACER (Erase):** formater l'unité sélectionnée

**STOP:** interrompre l'exécution de la copie de sauvegarde

**Backup:** en appuyant sur ce bouton, vous pouvez voir l'interface de configuration de la copie de sauvegarde.

## NOMBRE DES CAMÉRAS ET DES RÉSOLUTIONS SUPPORTÉS

Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main menu) - **Système** (System) - **Digital** - **Type de la chaîne** (Channel type)



PNI House WiFi650 supporte 4 caméras avec le IP 1080P ou 8 caméras avec le IP 960P.

## DÉTECTION DU MOUVEMENT

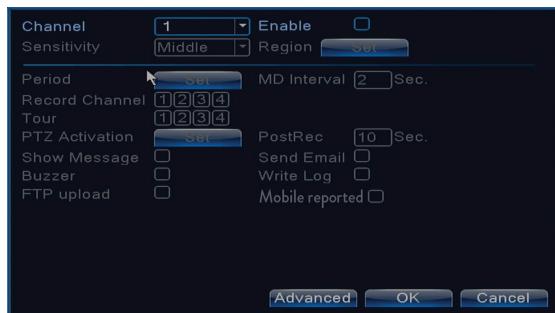
Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main menu) - **Alarme** (Alarm) - **Détection du mouvement** (Motion detect)

**Chaine (Channel):** choisir la chaîne à configurer

**Activez (Enable):** signifie que la fonction de détection du mouvement a été démarrée

**Sensibilité (Sensitivity):** choisir un des 6 niveaux de sensibilité

**Période (Period):** activez la détection du mouvement pendant l'intervalle spécifié. Vous pouvez régler des intervalles horaires différentes en fonction du jour de la semaine. Chaque jour est partagé en 4 sections de temps.



## ADMINISTRATION DE L'UNITÉ DE STOCKAGE

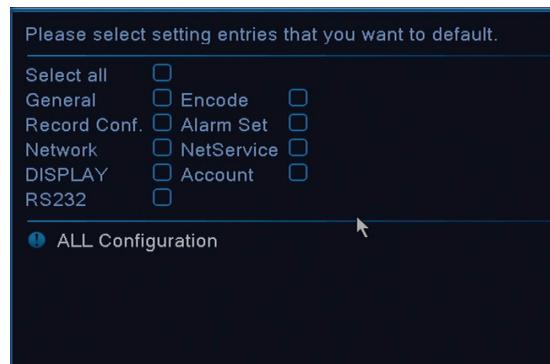
Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main menu) - **Avancé** (Advanced) - **HDD Info**

L'interface affiche les informations sur le HDD interne: le type, l'état et la capacité de stockage. Choisissez le dispositif de stockage et ensuite cliquez sur la fonction que vous voulez exécuter: formater, partition, réglage du mode de lire / écrire ou seulement lire.

## REINITIALISATION DU SYSTÈME (RESTORE)

Cliquez à droite sur l'écran - **Le menu principal** (Main menu) - **Avancé** (Advanced) - **Reset** (Restore)

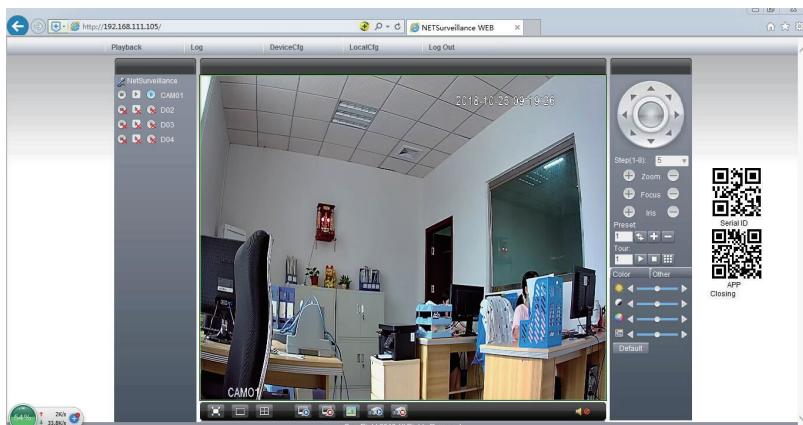
Le système peut être réinitialisé aux paramètres de l'usine. Vous pouvez choisir du menu les fonctions que vous voulez réinitialiser.



## L'ACCÈS AU SYSTÈME PAR INTERNET EXPLORER

En Internet Explorer, dans la barre d'adresse introduisez le IP du système sous la forme <http://192.168.1.9> Téléchargez et installez le plug-in recommandé.

Après l'installation du plug-in, introduisez le nom d'utilisateur (admin) et le mot de passe (1234).



*Observation: Par défaut, Internet Explorer bloque le plug-in. C'est pourquoi vous devez changer le niveau de sécurité: Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; activez toutes les options.*

## L'ACCÈS AU SYSTÈME PAR CMS WINDOWS OU VMS MAC

Installez le software General CMS (Windows) ou VMS (MAC) du CD inclu dans le paquet.

*Observation: Les instructions détaillées sur l'utilisation du software se trouvent sur le CD inclu dans le paquet.*

## L'ACCÈS AU SYSTÈME PAR L'APPLICATION XMEYE (ANDROID / iOS)

*Observation: Les instructions détaillées sur l'utilisation de l'application XMEye se trouvent sur le CD inclu dans le paquet.*

## LES SPECIFICATIONS TECHNIQUES

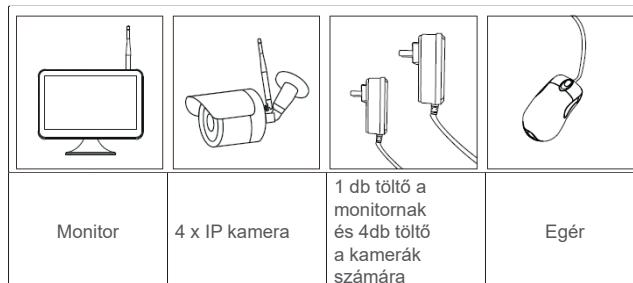
<b>Monitor</b>	Type	12" TFT-LCD
	Dimensions de l'écran	256.32 x 114.18 mm
	Résolution	1920 x 1080px
<b>Système</b>	Processeur	Hi3536D
	Système d'exploitation	Embedded LINUX
<b>Vidéo</b>	Compression vidéo	H.265
	Entrées vidéo	4 x 1080P (20-25FPS)
	Sorties vidéo	1 x HD port / 1 x VGA
	Résolution de l'affichage	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Compression audio	G.711a

<b>Enregistrement</b>	Modes d'enregistrement	manuel, programmé, à l'alarme
	Résolution de l'enregistrement	1080P Full HD (4 chaines)
	Cadres par seconde	20-30fps @ 1080P
<b>Stockage</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (n'est pas inclu)
<b>Contrôle</b>	Application	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Connexions</b>	Réseau	1 x RJ45
	Sortie HD port	1 x HD port (1.3)
	Sortie VGA	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Générales</b>	Alimentation	DC12V/2A
	Dimensions	294 x 188 x 45 mm
	Température d'utilisation	-26°C ~ +80°C
<b>Caméra IP</b>		
<b>Système</b>	Processeur	Hi3516EV100
<b>Capteur et lentilles</b>	Capteur	1/2.9" 2MP CMOS
	Longueur focale	3.6mm
<b>Vidéo</b>	Compression vidéo	H.265
	Résolution vidéo	1080P
<b>Visibilité nocturne</b>	Les voyants IR	3 x IR-III LED, 850nm
	Distance visibilité IR	jusqu'à 30 mètres
<b>Général</b>	Filtre IR-Cut	Oui
	Alimentation	DC 12V/1A
	Dimensions	60 x 65 x 180 mm
	Température d'utilisation	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	Fréquence Wi-Fi	2.4GHz
	Puissance d'émission	100mW

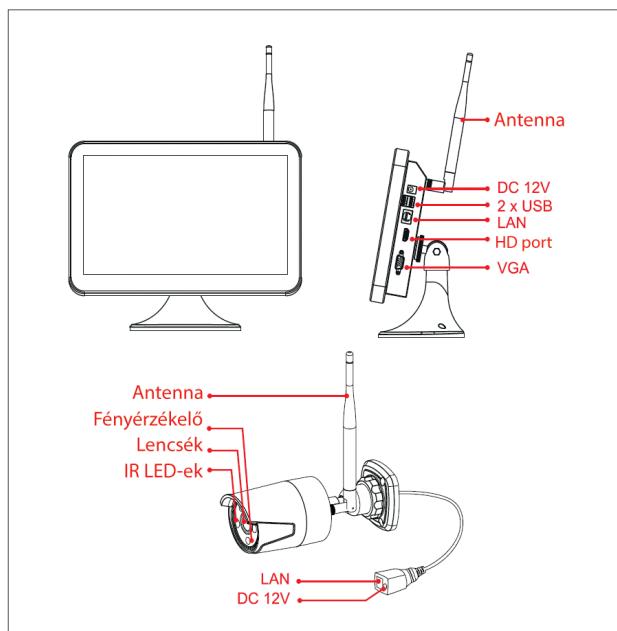
## FIGYELMEZTETÉS

- Mielőtt használná a megfigyelő rendszert, olvassa el figyelmesen a használati útmutatót!
- Az első bejelentkezését követően ajánlott, hogy változtassa meg a jelszavát.
- Ne telepítse a megfigyelő eszköz központi egységét párás vagy poros helyre. Gyermeketől távoltartandó!
- Biztosítsa az eszköz megfelelő szellőzését.
- Az eszközt ajánlott hőmérséklet mellett alkalmazza (-26 - + 60 celsius fok).
- Ne hajtson végre bármiféle változtatást, vagy javítást az eszközön. Hiba esetén keressen fel egy szakértőt, vagy lépjön kapcsolatba a forgalmazóval.

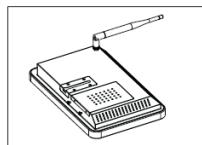
## TARTALMAZOTT KIEGÉSZÍTŐK



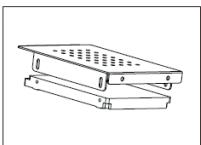
## TERMÉKLEÍRÁS



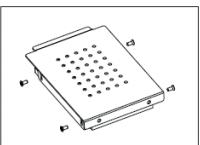
## A MEREVLEMEZ TELEPÍTÉSE



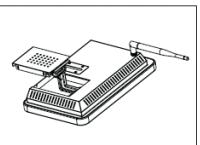
Távolítsa el a töltőt, lazítsa ki a csavarokat, majd távolítsa el a merevlemez egységet.



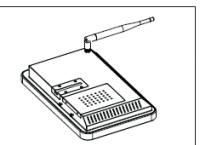
Szerelje be a 2.5" merevlemezt



Használja a csomagban található csavarokat a merevlemez biztosításához.



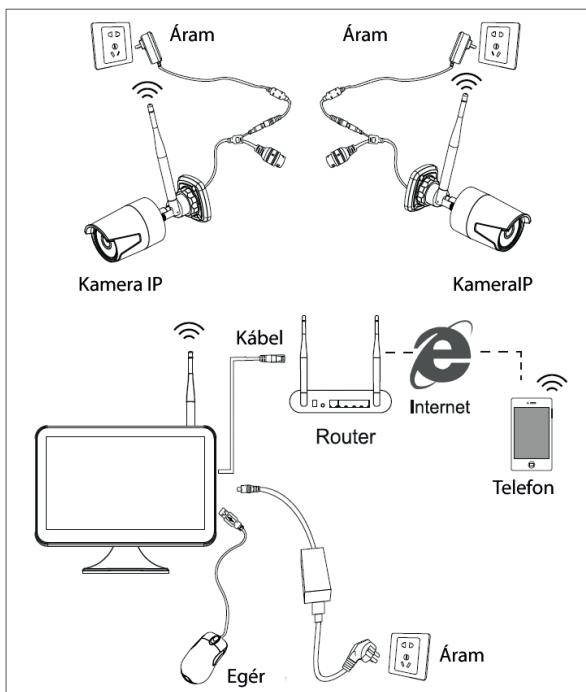
Csatlakoztassa a merevlemez kábeleket.



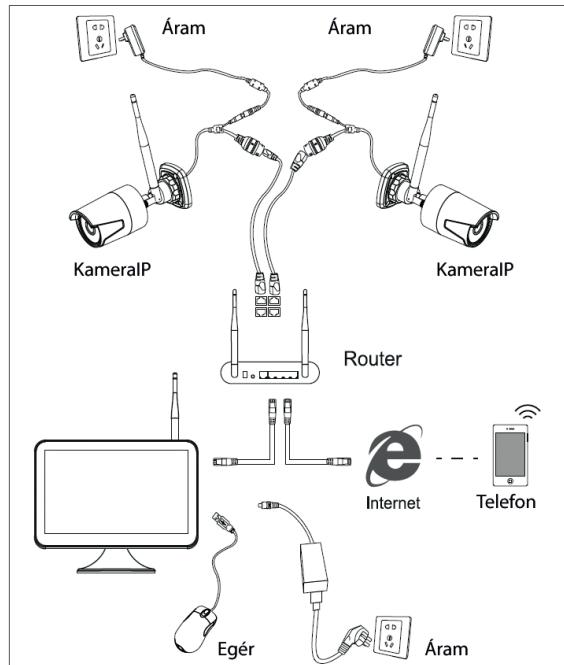
Rakja vissza, majd csavarozza vissza a merevlemez egységet.

*Megjegyzés: Ajánlott eredeti merevlemez használata a megfigyelő rendszer számára.*

## VEZETÉKNÉLKÜLI KAPCSOLAT



## VEZETÉKNÉLKÜLI KAPCSOLAT



*Megjegyzés: Kétféle csatlakozási lehetőség van: LAN csatlakozás a kamerák NVR és WAN hálózatok az elérési csatlakozásához.*

## A RENDSZER ELÉRÉSE ÉS IRÁNYÍTÁSA

1. Töltsé fel a kamerákat és az NVR-t.
2. Jelentkezzen be.

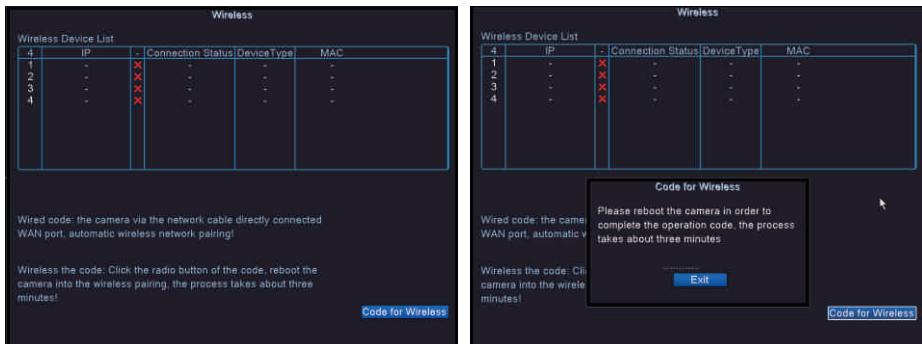


*Megjegyzés: Alapértelmezett beállítások esetében az adminisztrátor egy védett jelszó által véde van, ami "1234". Ajánlott a jelszó megváltoztatása az első bejelentkezés után.*

3. Állítsa be a dátumot és időt.
4. Scannelje be a QR kódot az "XMEye" mobilis applikáció letöltéséhez.
5. Scannelje be a QR kódot a szériaszámmal taz applikációba való további kamerák hozzáadása érdekében.

**Megjeszés:** Ezen készlet kamerái gyárilag NRV-el lettek párosítva. Az NVR és a kamerák feltöltése után egy képet láthat a kamerákról a képernyőn.

**Ha nem látja a kamerák által készített képeket, kattintson az alábbi listában kiválasztani kívánt kamerára, majd kattintson a "vezetéknélküli kód" opcióra és kövesse a képernyőn látható instrukciókat.**



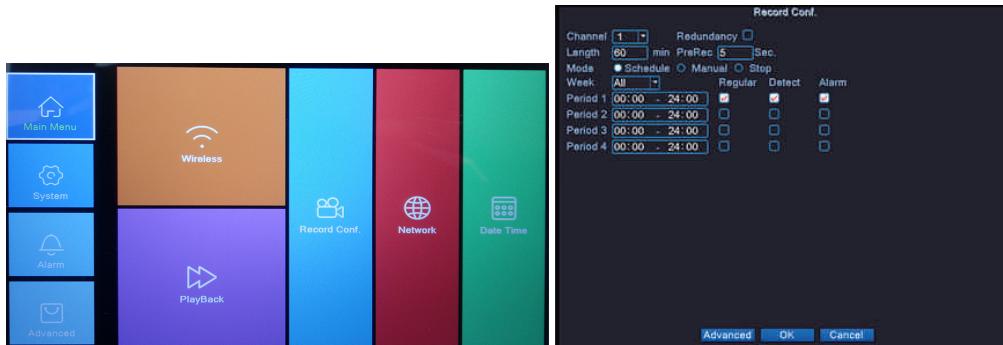
## OPCIÓ MENÜ

Kattintson a képernyőre a jobb egérgombbal és menjen végig az alábbi opciónak: Főmenü, útmutató, vezetéknélküli tulajdonságok, felvételi mód, visszajátszás, IPC paraméterek, PTZ irányítás, Magas sebességű PTZ, színbeállítások, kimenet módosítás/beállítás/ kijelentkezés, 1-es nézet vagy 4-es nézet.

## FELVÉTEL KONFIGURÁLÁSA (RECORD CONFIG.)

Kattintson jobb egérgombbal a képernyőn - **Főmenü** (Main Menu) - **Felvételi konfiguráció** (Record config.)

**Megjegyzés:** A HDD egység olvas/ír módban kell legyen.



**Csatorna (Channel)** - Válassza ki azt a csatornát, amelyen felvételi beállításokat akar elvégezni  
**Hosszúság (Length)** - Állítsa be bármelyik video fájl hosszúságát.

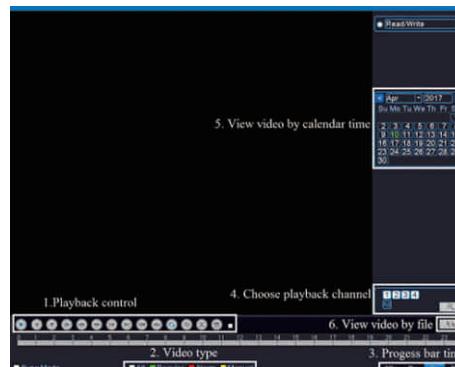
**Mód (Mode)** - Állítsa be a felvételi módot: Bármely napon vagy a nap időszakában használható

felvételek rendszerezése.

Kézi-type A programozott módban beállíthatja a következő felvételi típust: Rendszeres a rendszer rögzíti a a beállított időszakban. Észlelés – a rendszer csak akkor rögzít, ha mozgást érzékel, és riasztás – a rendszer csak akkor rögzít, ha riasztás történik.

## VISSZAJÁTSZÁS

Kattintson jobb egérgombbal a képernyőre - **Főmenü** (Main Menu) - **Visszajátszás** (Playback)

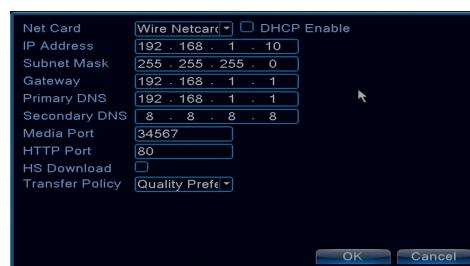


Válassza ki azt a csatornát és időt, amikor a felvétel készült. Kattintson kétszer egy visszajátszásra.

## CSATORNA KONFIGURÁCIÓK

Kattintson jobb egérgombbal a képernyőre - **Főmenü** (Main Menu) - **Network**

Manuálisan is módosíthatja a csatorna paramétereit ( IP cím, Subnet maszk, Gateway, DNS, port) vagy automatikusan is megheti ezt a DHCP opció segítségével.



## BIZTONSÁGI MENTÉS (BACKUP)

Kattintson jobb egérgombbal a képernyőre - **Főmenü** (Main menu) - **Rendszer** (System) - **Backup**

*Megjegyzés: Az USB memóriát telepíteni az NVR-re a biztonsági mentés futtatása előtt. A folyamat végrehajtása után létrejön egy biztonsági mentés fájl, amelyen keresztül visszanézhetők a filmek és felvételek.*



**Detects (Detect):** detects the USB recording drive connected to the NVR

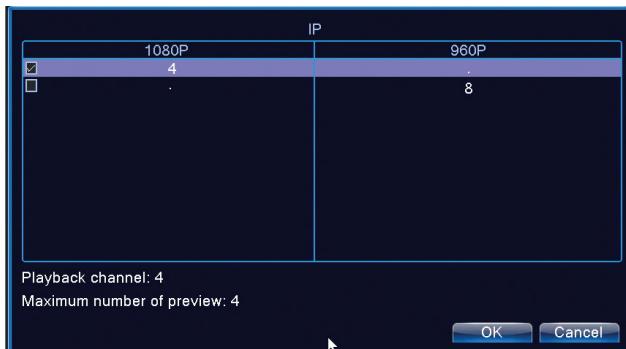
**Törlés (Erase):** format the selected unit

**Stop:** Mentés megállítása

**Backup:** A gomb megnyomásával a mentési beállításokról egy képernyő ugrik fel.

## CSATORNÁK ÉS TÁMOGATOTT FELBONTÁSOK

Jobb egérgombbal kattintson a képernyőre - **Főmenü** (Main menu) - **rendszer** (System) - **digitalis - csatorna típus** (Channel type)



A PNI House WiFi650 4 db 1080P-s kamerát támogat 960P-vel.

## DMOTION ÉSZLELÉS

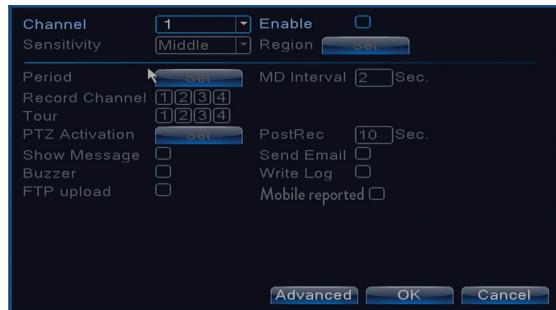
Jobb egérgombbal kattintson a képernyőre - **Főmenü** (Main menu) - **Alarm** (Alarm) - **mozgásérzékelés** (Motion detect)

**Csatorna (Channel):** válassza ki a telepíteni kívánt csatornát

**Engedélyezés (Enable):** jelzi, hogy a mozgásérzékelő funkció bekapcsolt állapotban van

**Érzékenység (Sensitivity):** válasszon ki egyet a hat érzékenységi szintből

**Periódus (Period):** Aktiválja a mozgásérzékelést egy specifikus időintervallummal. Beállíthatja a különböző időintervallumokat a hét napjaitól függően. minden nap 4 időrészre van osztva.



## TÁROLÓEGYSÉG KEZELÉSE

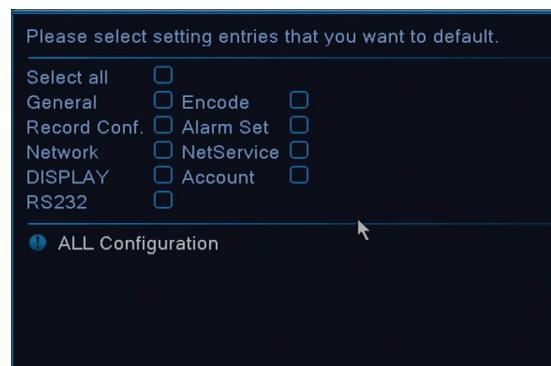
Jobb egérgombbal kattintson a képernyőre - **Főmenü** (Main menu) - **Advanced** (Advanced) - **HDD Info**

A kijelző megjeleníti a HDD információit: típus, státusz, és tárolási kapacitás. Válassza ki a tároló eszközt majd kattintson a végrehajtani kívánt funkcióra: formázás, partícionálás, olvasás/írás mód beállítása.

## TÁROLÁS (RESTORE)

Jobb egérgombbal kattintson a képernyőre - **Főmenü** (Main menu) - **Haladó beállítások** (Advanced) - **visszaállítás** (Restore)

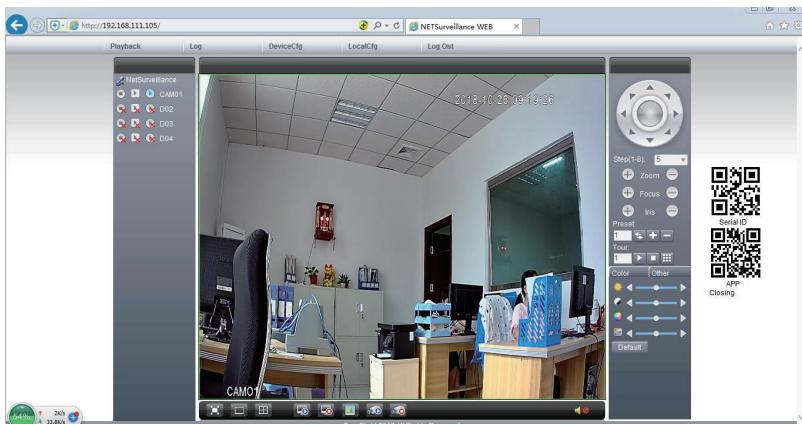
A rendszer visszaállítható a gyári beállításokra. Kiválaszthatja ezen funkciót minden beállítás alapértelmezettre való visszaállításához.



## INTERNET EXPLORER ELÉRÉSE

Az Internet Explorer alkalmazásban az elérési IP cím: <http://192.168.1.9>

Tölts le és telepítse az ajánlott kiegészítőket. A kiegészítők telepítése után adja meg a felhasználónevét (adminisztrátor), és a jelszavát (1234).



Az internet Explorer alapértelmezett állapotban blokkolja a kiegészítőket. Emiatt kell a biztonsági szintjét módosítania: Internet opció- biztonság- állandó szint- ActiveX irányítás és kiegészítés; minden opció engedélyezése.

## A RENDSZER CMS-EN KERESZTÜLI ELÉRÉSE

Telepítse az általános szoftvereket (CMS) (Windows) vagy VMS (Mac) a tartalmazott CD-ről.

*Megjegyzés: A részletes leírások a CD-n találhatók a telepítéssel és egyéb műveletekkel kapcsolatban.*

## A RENDSZER ELÉRÉSE XMEYE APPLIKÁCIÓN KERESZTÜL (ANDROID / iOS)

*Megjegyzés: Az XMEye használatával kapcsolat információkat a csomagban levő CD-n találja.*

## TECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

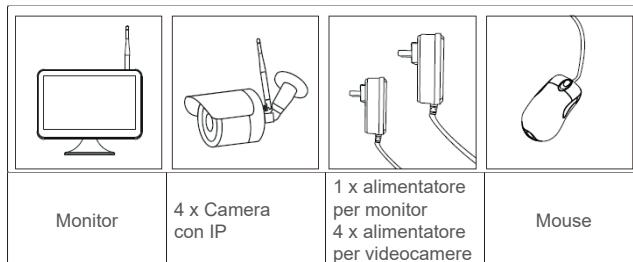
<b>Monitor</b>	Típus	12" TFT-LCD
	Képernyő méret	256.32 x 114.18 mm
	Felbontás	1920 x 1080px
<b>Rendszer</b>	Processzor	Hi3536D
	Operációs rendszer	Embedded LINUX
<b>Video</b>	Videó tömörítés	H.265
	Videó bemenet	4 x 1080P (20-25FPS)
	Videó kimenet	1 x HD port / 1 x VGA
	Kijelző felbontás	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Audio törömtítés	G.711a

<b>Felvétel</b>	Felvételi mód	Kézi, időzített, riasztás
	Felvételi felbontás	1080P Full HD (4 csatorna)
	FPS (Másodpercenkénti képkockák)	20-30fps @ 1080P
<b>Tárolás</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (nem tartalma a csomagnak)
<b>Irányítás</b>	Aplicatie	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Csatlakozások</b>	Hálózat	1 x RJ45
	HD port kimenet	1 x HD port (1.3)
	VGA kimenet	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Általános tulajdonságok</b>	Feszültség	DC12V/2A
	Méretek	294 x 188 x 45 mm
	Használati hőmérséklet	-26°C ~ +80°C
<b>IP kamera</b>		
<b>Rendszer</b>	Processzor	Hi3516EV100
<b>Szenzorok és lencsék</b>	Érzékelők	1/2.9" 2MP CMOS
	Fokális hosszúság	3.6mm
<b>Video</b>	Videó tömörítés	H.265
	Videó felbontás	1080P
<b>Láthatóság</b>	IR LED	3 x IR-III LED, 850nm
	Láthatóság	egészen 30 méterig
<b>Általános tulajdonságok</b>	IR- filter	Igen
	Feszültség	DC 12V/1A
	Méretek	60 x 65 x 180 mm
	Használati hőmérséklet	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	WiFi frekvencia	2.4GHz
	Átviteli teljesítmény	100mW

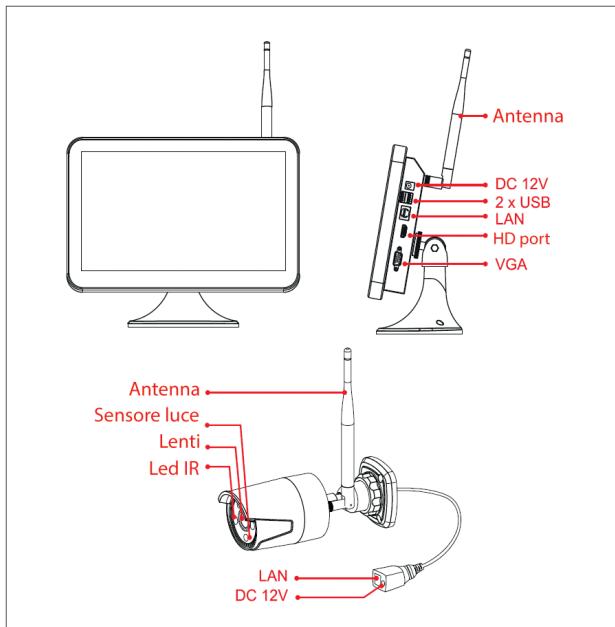
## AVVERTENZE SPECIALI

- Prima di utilizzare questo sistema di sorveglianza, leggere attentamente le istruzioni di seguito.
- Subito dopo il primo accesso, si consiglia di cambiare la password.
- Non installare l'unità centrale del sistema di sorveglianza in un luogo umido, polveroso o a portata dei bambini.
- Garantire una buona ventilazione dell'unità centrale.
- Utilizzare il sistema di sorveglianza nell'intervallo di temperatura consigliato (da -26 a +60°C).
- Non aprire o riparare il prodotto da soli. In caso di malfunzionamento, chiamare un centro specializzato o contattare il venditore.

## ACCESSORI INCLUSI



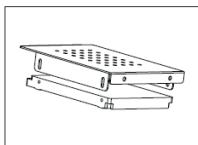
## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



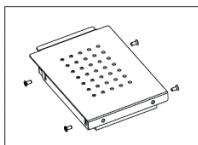
## INSTALLAZIONE DEL HARD DISK



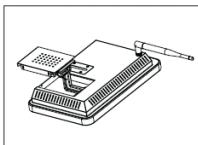
Rimuovere l'alimentatore, svitare le viti e tirare fuori il vano del disco rigido.



Installare un disco rigido da 2.5 "



Utilizzare le viti incluse per fissare il disco rigido.



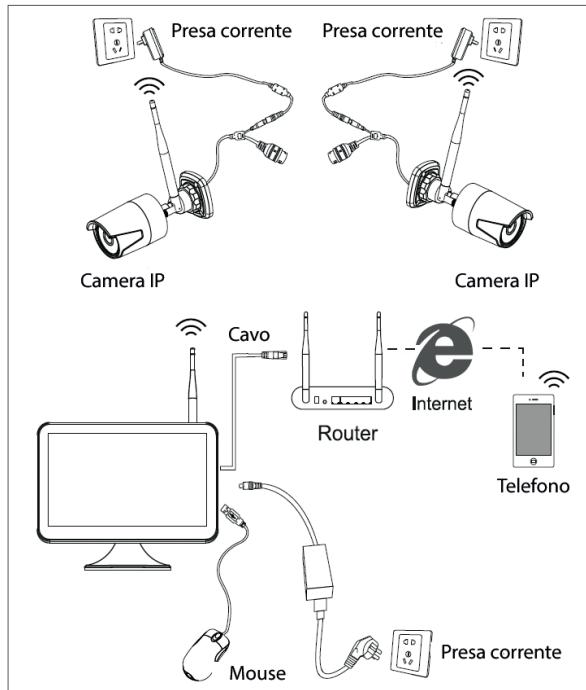
Collegare i cavi del disco rigido.



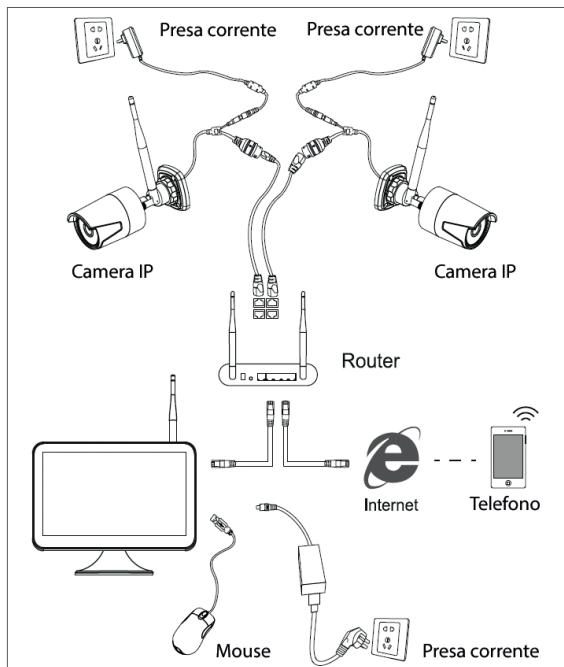
Reinstallare e avvitare il vano del disco rigido.

*Nota: Si consiglia di utilizzare un disco rigido dedicato per i sistemi di sorveglianza.*

## SCHEMA DI CONNESSIONE WIRELESS



## SCHEMA DI CONNESSIONE CABLATA



*Nota: Esistono due tipi di connessione: LAN per collegare le telecamere a NVR e WAN per accedere al sistema da un'altra rete.*

## ACCESSO E CONTROLLO DEL SISTEMA

1. Alimentare le telecamere e il NVR.
2. Accedere il sistema usando il nome utente e la password.



*Nota: In modo predefinito, l'utente Admin è protetto dalla password "1234". Si consiglia di cambiare la password dopo il primo accesso.*

3. Fare le impostazioni di lingua, data e ora
4. Eseguire la scansione del codice QR sullo schermo per scaricare l'app mobile "XMEye"
5. Eseguire la scansione del codice QR sullo schermo con il numero di serie per aggiungere le

telecamere all'applicazione.

#### Nota:

*Le telecamere del kit sono state abbinate con il NVR dalla fabbrica. Quindi, subito dopo aver acceso le telecamere e l'NVR, è possibile vedere le immagini catturate dalle telecamere sullo schermo.*

*Se non vede le immagini scattate sullo schermo, nell'interfaccia in basso fare clic nell'elenco sulla telecamera desiderata, quindi fare clic su "Code for Wireless" e seguire le istruzioni sullo schermo.*



## MENU OPZIONI

Fare clic con il tasto destro sullo schermo per visualizzare le seguenti opzioni: **Menu principale**(Main menu), **Guida rapida** (Guide), **Impostazioni wireless** (Wireless), **Modalità registrazione** (Record mode), **Riproduzione** (Playback), **Parametri IPC** (IPC param.), **Controllo PTZ** (PTZ control), **PTZ di alta velocità** (HighSpeed PTZ), **Impostazioni colore** (Color setting), **Impostazioni di visualizzazione** (Output adjust), **Uscita dal conto** (Logout), **Modalità di visualizzazione 1** (View 1) oppure **4 camere** (View 4).

## IMPOSTAZIONI DI REGISTRAZIONE (RECORD CONFIG.)

Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main Menu) - **Impostazioni registrazione** (Record config.)

*Nota: Il disco rigido deve essere impostato in modalità lettura / scrittura.*



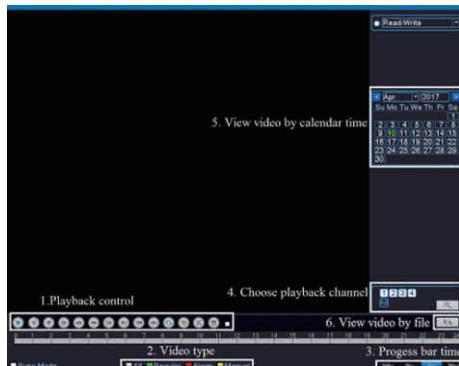
**Canale (Channel)** - Selezionare il canale per il quale si desidera effettuare le impostazioni di registrazione

**Lunghezza (Length)** - Impostare la lunghezza di ciascun file video.

**Modalità (Mode)** - Impostare la modalità di registrazione: **Programmato** (Schedules) in determinati giorni e in determinati periodi di tempo e **Manuale**. Nella modalità programmata è possibile impostare il tipo di registrazione: **Normale** - il sistema registra l'intero periodo impostato, **Rilevamento** (Detect) - il sistema registra solo quando rileva movimento e **Allarme** (Alarm) - il sistema registra solo quando viene scattato un allarme.

## RIPRODUZIONE REGISTRAZIONI

Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main Menu) - **Riproduzione** (Playback)

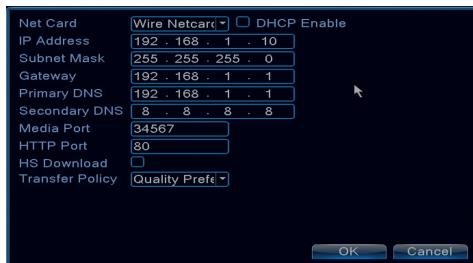


Seleziona il canale e il periodo di tempo in cui sono state effettuate le registrazioni. Fare doppio clic su un risultato nell'elenco per riprodurre.

## CONFIGURAZIONE RETE

Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main Menu) - **Network**

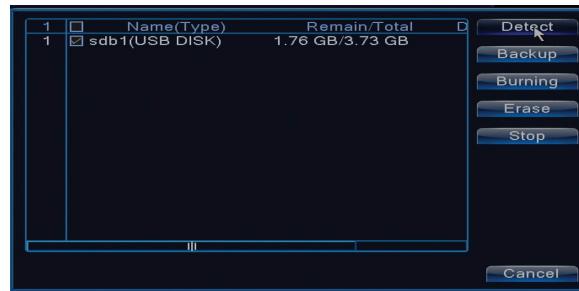
È possibile impostare manualmente i parametri di rete (indirizzo IP, subnet mask, gateway, DNS, porta) o automaticamente selezionando l'opzione DHCP.



## BACKUP

Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main Menu) - **Sistema** (System) - **Backup**

*Nota: La memoria USB deve essere installata nel NVR prima di iniziare a eseguire il backup. Una volta eseguita la procedura, il file di backup creato può essere riprodotto singolarmente.*



**Rileva (Detect):** rileva l'unità di registrazione USB collegata all'NVR

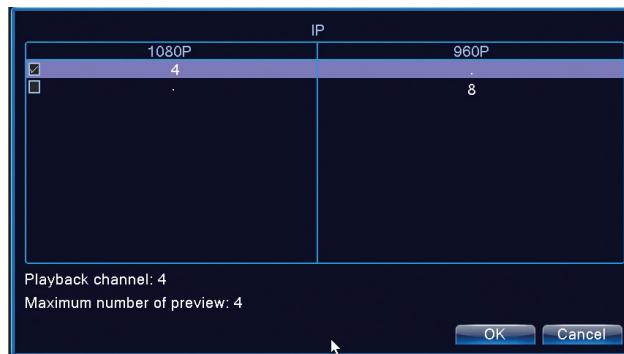
**Cancella (Erase):** formatta l'unità selezionata

**Stop:** interrompe l'esecuzione del backup

**Backup:** premendo questo pulsante appare l'interfaccia di configurazione.

## NUMERO DI TELECAMERE E RISOLUZIONI SUPPORTATE

Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main Menu) - **Sistema** (System) - **Digital** - **Tipo canale** (Channel type)



PNI House WiFi650 supporta 4 telecamere IP con risoluzione 1080P oppure 8 telecamere IP con risoluzione 960P.

## RILEVAMENTO MOVIMENTO

Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main menu) - **Alarme** (Alarm) - **Rilevamento movimento** (Motion detect)

**Canale (Channel):** scegliere il canale da configurare

**Attiva (Enable):** significa che la funzione di rilevamento del movimento è attiva

**Sensibilità (Sensitivity):** scegliere uno dei 6 livelli di sensibilità

**Periodo (Period):** attiva il rilevamento del movimento nell'intervallo specificato. È possibile impostare intervalli di tempo diversi a seconda del giorno della settimana. Ogni giorno è diviso in 4 sezioni di tempo.



## GESTIONE DELL'UNITÀ DI ARCHIVIAZIONE

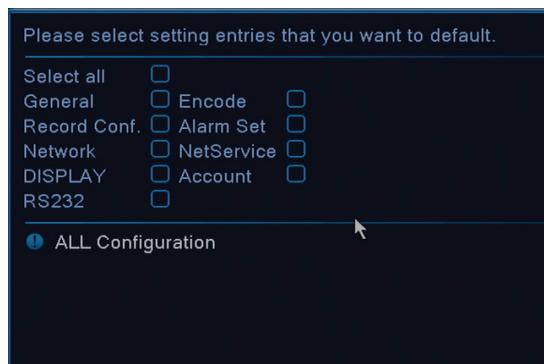
Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main menu) - **Avanzato** (Advanced) - **HDD Info**

L'interfaccia visualizza le informazioni interne sull'HDD: tipo, stato e capacità di archiviazione. Scegliere il dispositivo di archiviazione e quindi fare clic sulla funzione che si desidera eseguire: formattazione, partizionamento, impostazione della modalità di lettura/scrittura o sola lettura.

## RIPRISTINO DEL SISTEMA (RESTORE)

Click destro sullo schermo - **Menu principale** (Main menu) - **Avanzato** (Advanced) - **Reset** (Restore)

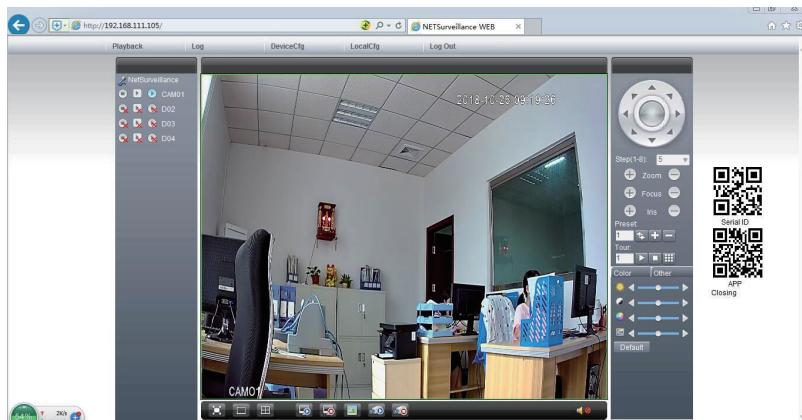
Il sistema può essere riportato alle impostazioni predefinite di fabbrica. È possibile selezionare dal menu le funzioni da ripristinare.



## ACCESSO AL SISTEMA DA INTERNET EXPLORER

In Internet Explorer, nella barra degli indirizzi inserire l'IP del sistema come <http://192.168.1.9>.  
Scaricare e installare il plug-in consigliato.

Dopo aver installato il plug-in, inserire il nome utente (admin) e la password (1234).



*Nota: Internet Explorer blocca implicitamente il plug-in. Ecco perché è necessario modificare il livello di sicurezza: Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; abilitare tutte le opzioni.*

## ACCESSO AL SISTEMA TRAMITE IL SOFTWARE CMS WINDOWS/VMS MAC

Installare il software General CMS (Windows) oppure VMS (MAC) dal CD incluso nel confezione.

*Nota: Istruzioni dettagliate sull'utilizzo del software sono disponibili sul CD incluso nella confezione.*

## ACCESSO AL SISTEMA TRAMITE L'APP XMEYE (ANDROID / iOS)

*Nota: Istruzioni dettagliate su come utilizzare XMEye possono essere trovate sul CD incluso nella confezione.*

## SPECIFICHE TECNICHE

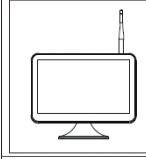
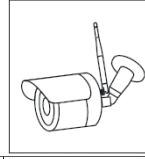
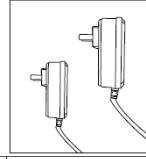
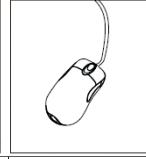
<b>Monitor</b>	Tipo	12" TFT-LCD
	Dimensioni dello schermo	256.32 x 114.18 mm
	Risoluzione	1920 x 1080 px
<b>Sistema</b>	Processore	Hi3536D
	Sistema operativo	Embedded LINUX

<b>Video</b>	Compressione video	H.265
	Ingressi video	4 x 1080P (20-25FPS)
	Uscita video	1 x HD port / 1 x VGA
	Risoluzione del display	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Compressione audio	G.711a
<b>Registrazione</b>	Modalità di registrazione	Manuale, programato, alarme
	Risoluzione di registrazione	1080P Full HD (4 canali)
	Fotogrammi al secondo	20-30fps @ 1080P
<b>Memoria</b>	HDD 2,5 "	1 x max. 8TB
<b>Controllo</b>	Applicazione	XMEye Android, iOS
	Web / CMS	P2P
<b>Connessioni</b>	Rete	1 x RJ45
	Uscita HDMI	1 x HD port (1.3)
	Uscita VGA	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Generale</b>	Alimentazione	DC12V/2A
	Dimensioni	294 x 188 x 45 mm
	Temperatura di utilizzo	-26°C ~ +80°C
<b>Telecamera IP</b>		
<b>Sistema</b>	Processore	Hi3516EV100
<b>Sensore e lenti</b>	Sensore	1/2.9" 2MP CMOS
	Lunghezza focale	3.6mm
<b>Video</b>	Compressione video	H.265
	Risoluzione video	1080P
<b>Visibilità</b>	Led IR	3 x IR-III LED, 850nm
	Distanza visibilità	fino a 30 metri
<b>Generale</b>	Filtro IR-cut	Si
	Alimentazione	DC 12V/1A
	Dimensioni	60 x 65 x 180 mm
	Temperatura di utilizzo	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	Frequenza Wi-Fi	2.4GHz
	Potenza di trasmissione	100mW

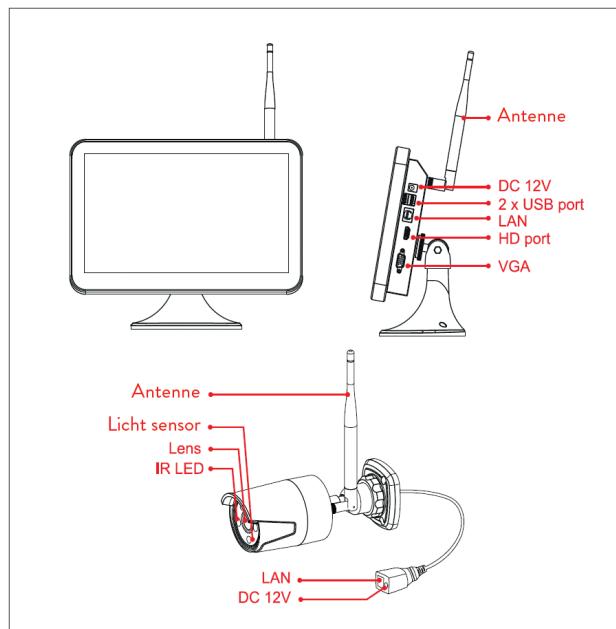
## WAARSCHUWINGEN

- Lees de onderstaande instructies aandachtig door voordat u dit bewakingssysteem gebruikt.
- Direct na uw eerste login raden wij u aan het wachtwoord te wijzigen.
- Installeer de centrale eenheid van het bewakingssysteem niet op een vochtige of stoffige plaats of binnen het bereik van kinderen.
- Zorg voor een goede ventilatie van de centrale unit.
- Gebruik het bewakingssysteem in het aanbevolen temperatuurbereik (-26 ~ + 60 ° C).
- Open de behuizing niet en repareer het product niet zelf. Bel in geval van storing een gespecialiseerd centrum of neem contact op met de verkoper.

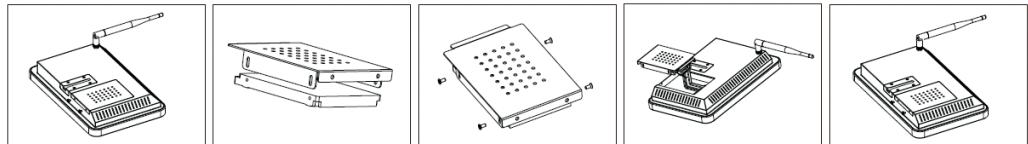
## MEEGELEVERDE ACCESSOIRES

			
Scherm	4 x IP camera	1 x voedingsadapter voor monitor 4 x voedingsadapter voor camera's	USB-muis

## PRODUCTOMSCHRIJVING



## HARDE SCHIJF INSTALLATIE



Verwijder de voedingsadapter, draai de schroeven los en verwijder het kompatiment van de harde schijf.

Installeer in een 2,5“ harde schijf

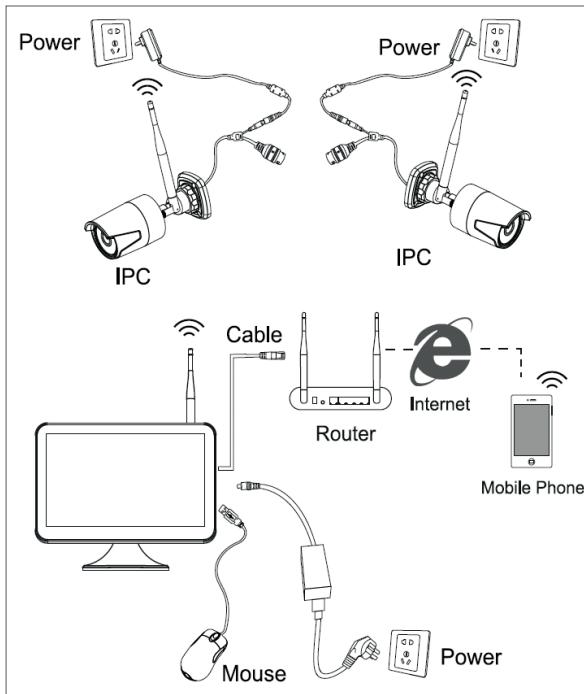
Gebruik de meegeleverde schroeven om de harde schijf vast te zetten.

Sluit de kabels van de harde schijf aan.

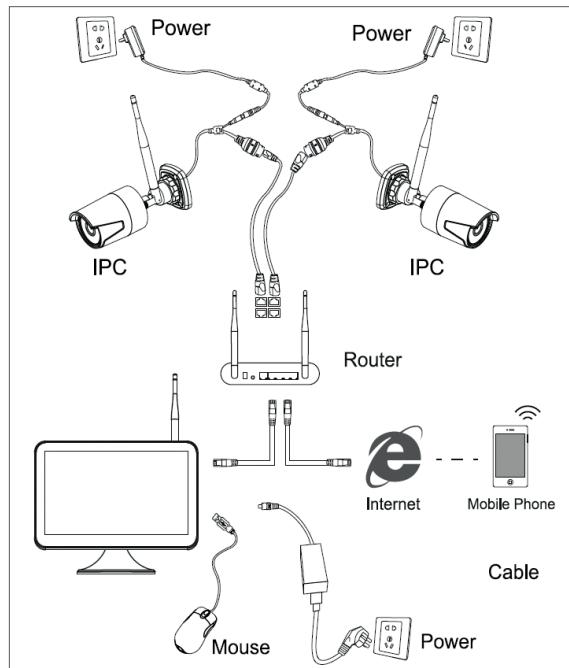
Plaats het kompatiment van de harde schijf terug en Schroef het vast.

*Opmerking: we raden aan een speciale harde schijf te gebruiken voor bewakingssystemen.*

## DRAADLOZE VERBINDING



## BEKABELDE VERBINDING



*Opmerking: Er zijn twee soorten verbindingen: LAN om de camera's aan te sluiten op de NVR en WAN om toegang te krijgen tot het systeem vanaf een extern netwerk.*

## TOEGANG TOT EN CONTROLE OVER HET SYSTEEM

1. Voorzie de camera's en de NVR van stroom.
2. Log in.



*Opmerking: Standaard wordt de Admin-gebruiker beschermd door het wachtwoord "1234". We raden aan je wachtwoord te wijzigen na je eerste login.*

3. Stel uw taal, datum en tijd in
4. Scan de QR-code om de mobiele app "XMEye" te downloaden
5. Scan de QR-code met het serienummer om de camera's toe te voegen aan de app.

*Opmerking:*

De camera's van deze kit zijn af fabriek gekoppeld aan de NVR. Dus direct na het aanzetten van de camera's en de NVR, kun je de beelden die door de camera's zijn vastgelegd op het scherm zien.

Als u de beelden die door de camera's zijn gemaakt niet op het scherm ziet, klik dan in de onderstaande interface in de lijst op de gewenste camera, klik vervolgens op "Code for Wireless" en volg de instructies op het scherm.



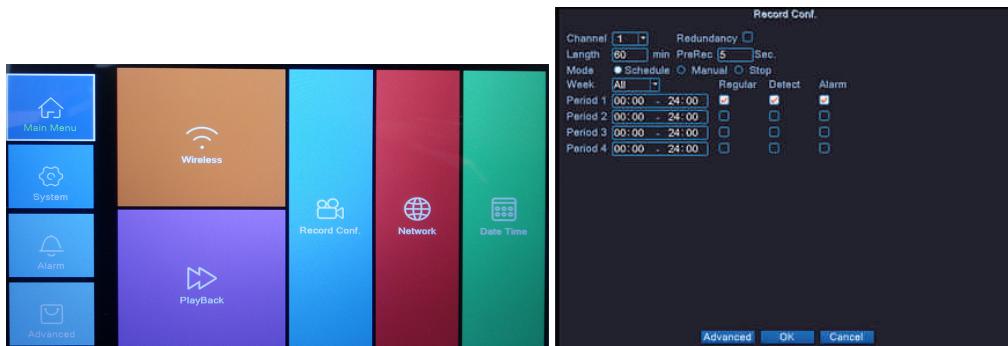
## OPTIEMENU

Klik met de rechtermuisknop op het scherm om de volgende opties weer te geven:: **Main menu**, **Guide**, **Wireless settings**, **Record mode**, **Playback**, **IPC parameters (IPC param.)**, **PTZ control**, **High Speed PTZ**, **Color setting**, **Output adjustment**, **Logout**, **View 1 or View 4**.

## OPNAMECONFIGURATIE

Klik met de rechtermuisknop op het scherm - **Main Menu - Record config**.

*Opmerking: De HDD moet in de lees-/schrijfmodus staan.*



**Channel** - Selecteer het kanaal waarvoor u de opname-instellingen wilt maken

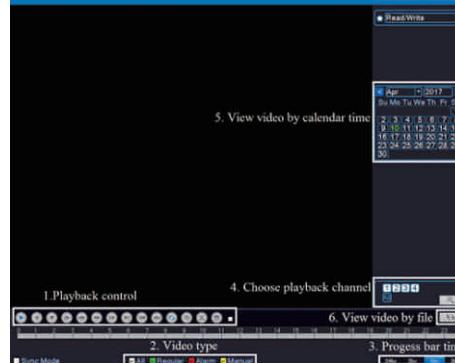
**Length** - Stel de lengte van elk videobestand in.

**Mode** - Stel de opnamemodus in: Schema's op bepaalde dagen en met bepaalde tijdsintervallen en Handmatig. In de geprogrammeerde modus kunt u het opnametype instellen: Normaal - het

systeem neemt gedurende de ingestelde periode op. Detecteren - het systeem neemt alleen op wanneer het beweging detecteert en Alarm - het systeem neemt alleen op wanneer een alarm wordt geactiveerd

## AFSPELEN

Klik met de rechtermuisknop op het scherm- **Main Menu - Playback**

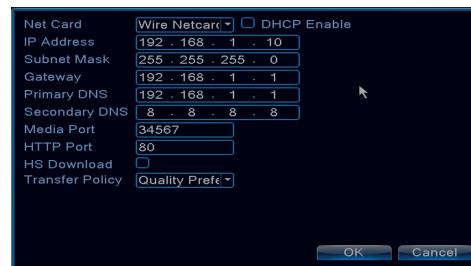


Selecteer de zender en het tijdstip waarop de opnames zijn gemaakt. Dubbelklik op een resultaat in de lijst om af te spelen.

## NETWERK CONFIGURATIE

Klik met de rechtermuisknop op het scherm - **Main Menu - Network**

U kunt de netwerkparameters handmatig instellen (IP-adres, subnetmasker, gateway, DNS, poort) of automatisch door de DHCP-optie te selecteren.



## BACK-UP

Klik met de rechtermuisknop op het scherm - **Main menu - System - Backup**

*Opmerking: Het USB-geheugen moet in de NVR zijn geïnstalleerd voordat de back-up kan worden uitgevoerd. Nadat de procedure is uitgevoerd, kan het gemaakte back-upbestand afzonderlijk worden afgespeeld.*



**Detects:** detecteert het USB-opnamestation dat is aangesloten op de NVR

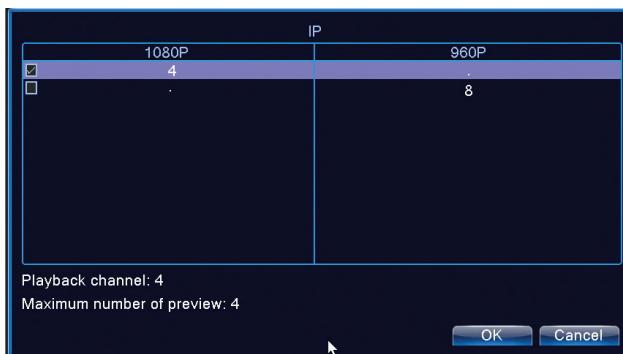
**Erase:** formateer de geselecteerde eenheid

**Stop:** stopt met het uitvoeren van de back-up

**Backup:** door op deze knop te drukken, verschijnt het back-upconfiguratievenster.

## KANALEN EN ONDERSTEUNDE RESOLUTIES

Klik met de rechtermuisknop op het scherm - **Main menu - System - Digital - Channel type**



PNI House WiFi650 ondersteunt 4 camera's met IP 1080P of 8 camera's met IP 960P.

## BEWEGINGSDTECTIE

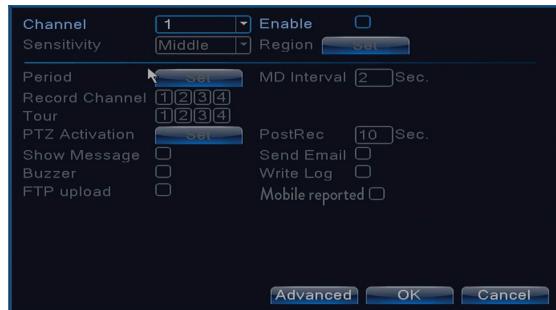
Klik met de rechtermuisknop op het scherm - **Main menu - Alarm - Motion detect**

**Channel:** kies het kanaal dat je wilt instellen

**Enable:** betekent dat de bewegingsdetectiefunctie is ingeschakeld

**Sensitivity:** kies een van de 6 gevoeligheidsniveaus

**Period:** activeert bewegingsdetectie binnen de opgegeven tijdsduur. U kunt verschillende tijdsintervallen instellen, afhankelijk van de dag van de week. Elke dag is verdeeld in 4 tijdvakken.



## BEHEER VAN OPSLAGRUIMTE

Klik met de rechtermuisknop op het scherm - **Main menu - Advanced - HDD Info**

De interface geeft HDD-informatie weer: type, status en opslagcapaciteit.

Kies het opslagapparaat en klik vervolgens op de functie die u wilt uitvoeren: formatteren, partitioneren, lezen/schrijven of alleen-lezen modus.

## HERSTELLEN

Klik met de rechtermuisknop op het scherm - **Main menu - Advanced - Restore**

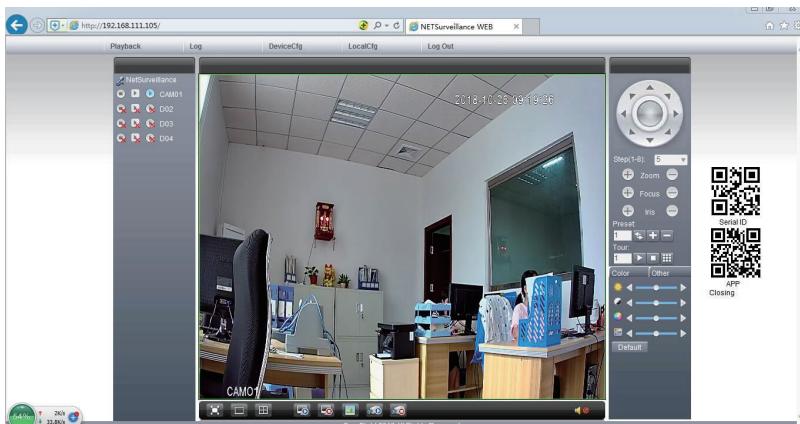
Het systeem kan naar de fabrieksinstellingen worden teruggezet. U kunt in het menu de functies selecteren die u wilt resetten.



## TOEGANG TOT INTERNET EXPLORER

Voer in Internet Explorer in de adresbalk het IP-adres van het systeem in als <http://192.168.1.9>.  
Download en installeer de aanbevolen plug-in.

Voer na het installeren van de plug-in uw gebruikersnaam (admin) en wachtwoord (1234) in.



*Opmerking: Internet Explorer blokkeert standaard de plug-in. Daarom moet u uw beveiligingsniveau wijzigen: Internetoptie - Beveiliging - Aangepast niveau - ActiveX-besturingselementen en plug-ins; alle opties inschakelen.*

## Systeemtoegang via CMS-vensters

Installeer de software General CMS (Windows) of VMS (MAC) vanaf de meegeleverde cd.

*Opmerking: Gedetailleerde instructies over het gebruik van de software vindt u op de cd die in het pakket zit.*

## Systeemtoegang via XMEYE-app (Android / iOS)

*Opmerking: Gedetailleerde instructies over het gebruik van XMEye zijn te vinden op de cd die in het pakket zit.*

## Technische specificaties

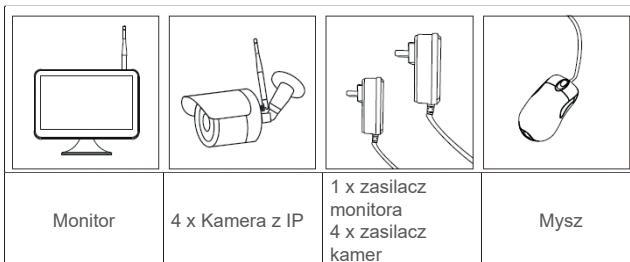
Toezicht houden op	Type	12" TFT-LCD
	Scherm grootte	256.32 x 114.18 mm
	Oplossing	1920 x 1080px
Systeem	Verwerker	Hi3536D
	Besturingssysteem	Embedded LINUX
Video	Video compressie	H.265
	Video-ingangen	4 x 1080P (20-25FPS)
	Video-uitgangen	1 x HD port / 1 x VGA
	Schermresolutie	1080P Full HD
Audio	Audiocompressie	G.711a

<b>Opnemen</b>	Opnamemodi	Handmatig, gepland, alarm
	Opname resolutie:	1080P Full HD (4 kanalen)
	Beelden per seconde	20-30 fps @ 1080P
<b>Opslag</b>	harde schijf 2,5"	1x maximaal 8TB (niet inbegrepen)
<b>Controle</b>	APP	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Verbindingen</b>	Netwerk	1 x RJ45
	HD-poortuitgang	1 x HD port (1.3)
	VGA-uitgang	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Algemeen</b>	Voedingsspanning:	DC12V/2A
	Dimensies	294 x 188 x 45 mm
	Gebruikstemperatuur	-26°C ~ +80°C
<b>IP camera</b>		
<b>Systeem</b>	Verwerker	Hi3516EV100
<b>Sensor en lenzen</b>	Sensor	1/2.9" 2MP CMOS
	Brandpuntsafstand	3.6mm
<b>Video</b>	Video compressie	H.265
	Video resolutie	1080P
<b>Zichtbaarheid</b>	IR-LED	3 x IR-III LED, 850nm
	Zichtbaarheid	Tot 30 meter
<b>Algemeen</b>	IR-CUT FILTER	Ja
	Voedingsspanning:	DC 12V/1A
	Dimensies	60 x 65 x 180 mm
	Gebruikstemperatuur	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	WiFi-frequentie	2.4GHz
	Zendvermogen	100mW

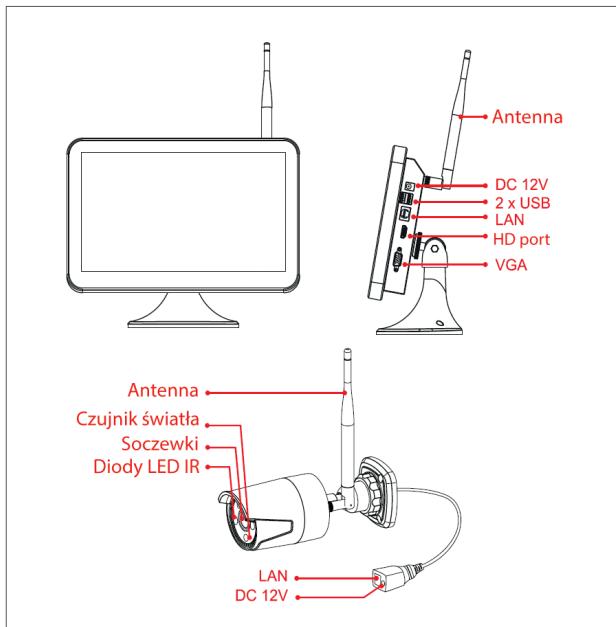
## UWAGI SPECJALNE

- Przed użyciem tego zestawu do nadzoru przeczytaj uważnie poniższą instrukcję.
- Natychmiast po pierwszym logowaniu zalecamy zmianę hasła.
- Nie instaluj jednostki centralnej systemu nadzoru w miejscu z wilgocią i kurzem lub w zasięgu dzieci.
- Zapewnij dobrą wentylację jednostce centralnej.
- Używaj systemu nadzoru w zalecanym zakresie temperatur (-26 ° C ~ + 60 ° C).
- Nie rozkręcaj ani nie naprawiaj produktu samodzielnie. W przypadku awarii zadzwoń do specjalistycznego centrum lub skontaktuj się ze sprzedawcą.

## AKCESORIA ZAWARTE W ZESTAWIE



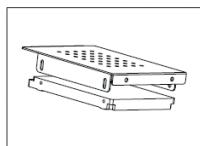
## OPIS PRODUKTU



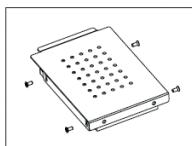
## INSTALACJA DYSKU TWARDEGO



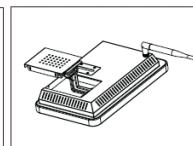
Wyjmij zasilacz,  
odkręć śruby  
i wyjmij obudowę  
na dysk twardy.



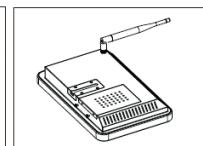
Zainstaluj  
2,5-calowy dysk  
twardy w środku



Użyj  
dołączonych  
śrub, aby  
umocować dysk  
twardy.



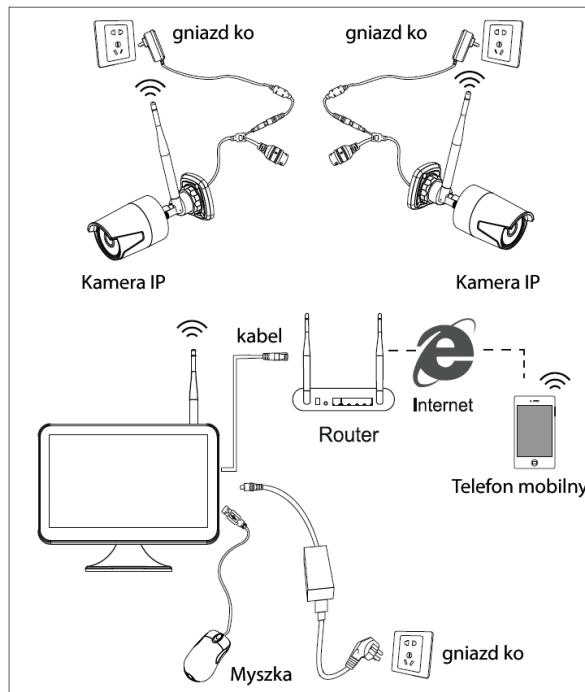
Podłącz kable  
dysku twardego.



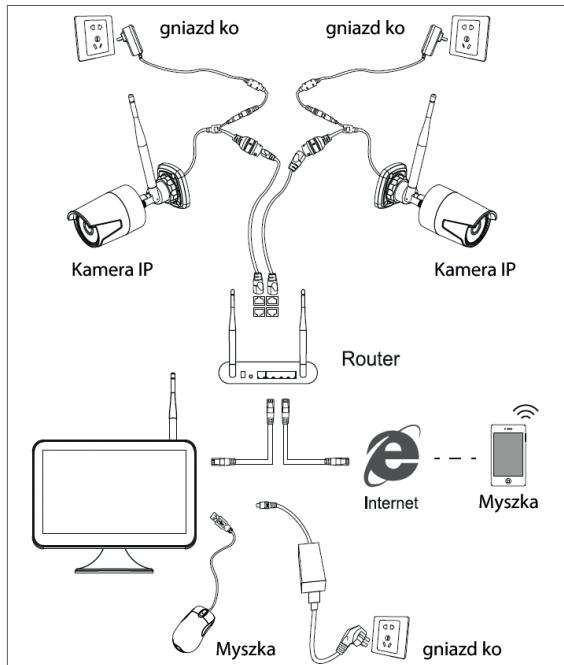
Umieść na  
miejscu i  
przykręć  
obudowę  
z dyskiem  
twardym.

*Notka: Zalecamy używanie dedykowanego dysku twardego do systemów nadzoru.*

## SCHEMAT POŁĄCZEŃ WIRELESS



## SCHEMAT POŁĄCZENIA PRZEWODOWEGO



*Notka: Istnieją dwa rodzaje połączeń: LAN, aby podłączyć kamery do NVR i WAN, aby uzyskać dostęp do systemu z innej sieci.*

## DOSTĘP I KONTROLA DO SYSTEMU

1. Podłącz do zasilania kamerę i NVR-ul.
2. Zaloguj się do systemu.



*Notka: Domyślnie użytkownik Admin jest chroniony hasłem „1234”. Zalecamy zmianę hasła po pierwszym zalogowaniu.*

3. Ustaw język, datę i godzinę
4. Zeskanuj kod QR z ekranu, aby pobrać aplikację mobilną XMeye™
5. Zeskanuj kod QR na ekranie numerem seryjnym, aby dodać system do aplikacji

**Notka:**

Kamery wideo w zestawie zostały sparowane fabrycznie z NVR. Tak więc, natychmiast po włączeniu zasilania kamer i NVR, można zobaczyć obrazy przechwycone przez kamery na ekranie.

Jeśli w poniższym interfejsie nie widzisz obrazów wykonanych na ekranie, kliknij listę wyświetlaną w wybranej kamerze, a następnie kliknij „Code for Wireless” i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

**MENU OPCJI**

Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran, aby wyświetlić następujące opcje: Menu główne (Main menu), Szybki przewodnik (Guide), Ustawienia wireless (Wireless), Tryb rejestracji (Record mode), Odczyt (Playback), Parametry IPC (IPC param.), Kontrola PTZ (PTZ control), PTZ o dużej szybkości (HighSpeed PTZ), Ustawienie kolorów (Color setting), Ustawienia wyświetlania (Output adjust), Wylogowanie (Logout), Tryb wyświetlania 1 (View 1) lub 4 kamery (View 4).

**NAGRYWANIE (RECORD CONFIG.)**

Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran – Menu główne (Main Menu) – Ustawienie nagrywania (Record config.)

*Notka: Dysk twardy musi być ustawiony na tryb odczytu / zapisu.*

**Kanał (Channel)** - Wybierz kanał, dla którego chcesz wprowadzić ustawienia nagrywania

**Czas trwania (Length)** - Ustaw czas trwania każdego pliku wideo.

**Tryb (Mode)** - Ustaw tryb nagrywania: Zaplanowany (Schedules) w określone dni i o określonych godzinach

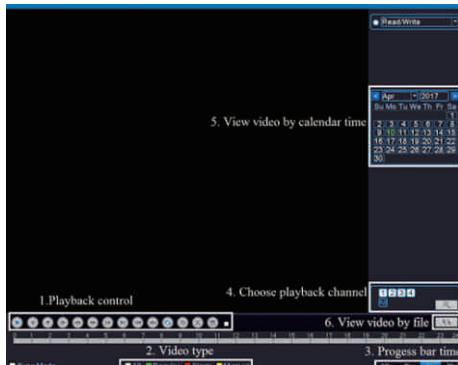
Interwałach godzinowych i **Manualny**. W trybie zaprogramowanym można ustawić typ nagrywania:

**Normalny** (Regular) - system nagrywa przez cały ustawiony okres, **Detekcja** - system nagrywa

tylko wtedy, gdy wykryje ruch i **Alarm** (Alarm) - system rejestruje tylko wtedy, gdy wyzwalany jest alarm.

## ODCZYT NAGRAŃ

Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran – **Menu główne (Main Menu) - Odczyt (Playback)**



Wybierz kanał i czas, w którym nagrania zostały wykonane. Kliknij dwukrotnie wynik z listy, aby odczytać.

## KONFIGURACJA SIECI

Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran – **Menu główne (Main Menu) - Network**

Możesz ręcznie ustawić parametry sieciowe (adres IP, maska podsieci, brama, DNS, port) lub automatycznie, wybierając opcję DHCP.



## KOPIA ZAPASOWA (BACKUP)

Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran - **Menu główne** (Main menu) - **System** (System) - **Backup**

**NOTKA:** Pamięć USB musi być zainstalowana w NVR przed rozpoczęciem wykonywania kopii zapasowej. Po wykonaniu procedury utworzony plik kopii zapasowej można odtworzyć indywidualnie.



**Wykrywanie (Detect):** wykrywa jednostkę USB podłączoną do NVR

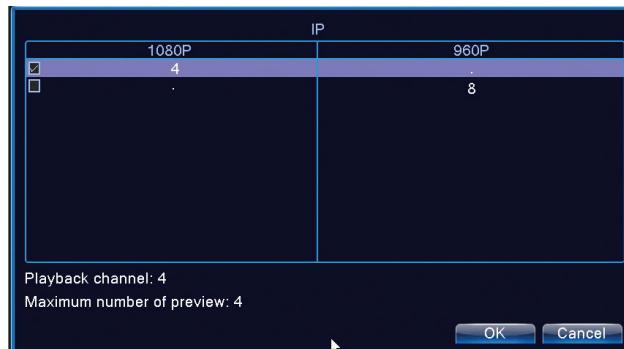
**Usuń (Erase):** sformatuj wybraną jednostkę

**Stop:** przerywa uruchamianie kopii zapasowej

**Backup:** Po naciśnięciu tego przycisku pojawi się ekran konfiguracji kopii zapasowej.

## ILOŚĆ KAMER I OBSŁUGIWANA ROZDZIELCZOŚĆ

Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran – **Menu główne** (Main menu) - **System** (System) - **Digital** – **Typ kanału** (Channel type)



PNI House WiFi650 obsługuje 4 kamery z IP 1080P lub 8 kamer z IP 960P.

## DETEKCJA RUCHU

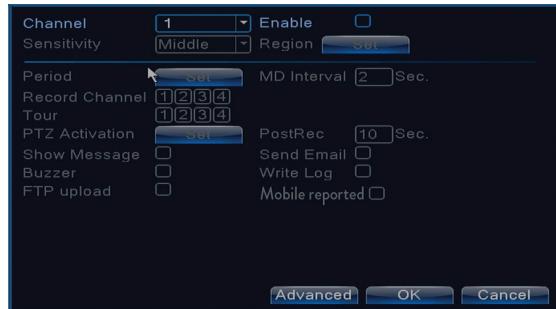
Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran – **Menu główne** (Main menu) - **Alarm** (Alarm) – **Detekcja ruchu** (Motion detect)

**Kanał (Channel):** wybierz kanał do skonfigurowania

**Aktywuj (Enable):** oznacza, że funkcja wykrywania ruchu jest włączona

**Wrażliwość (Sensitivity):** wybierz jeden z 6 poziomów czułości

**Okres czasu (Period):** aktywuje wykrywanie ruchu w określonym zakresie. Możesz ustawić różne przedziały czasowe w zależności od dnia tygodnia. Każdy dzień jest podzielony na 4 części czasu.



## ADMINISTRACJA JEDNOSTEK PAMIĘCI

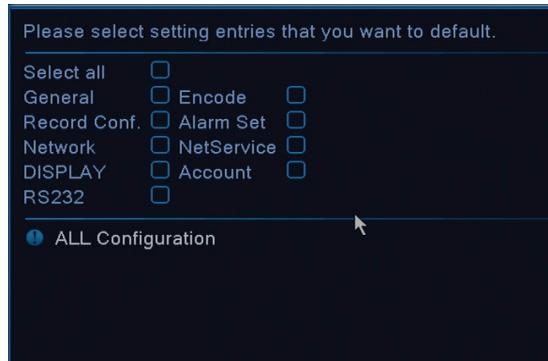
Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran - **Menu główne** (Main menu) - **Zaawansowany** (Advanced) - **HDD Info**

Interfejs wyświetla informacje o wewnętrznym dysku twardym: typ, status i pojemność pamięci. Wybierz urządzenie pamięci masowej, a następnie kliknij funkcję, którą chcesz wykonać: formatowanie, partycjonowanie, ustawienie trybu odczytu / zapisu lub tylko do odczytu.

## RESET SYSTEMU (RESTORE)

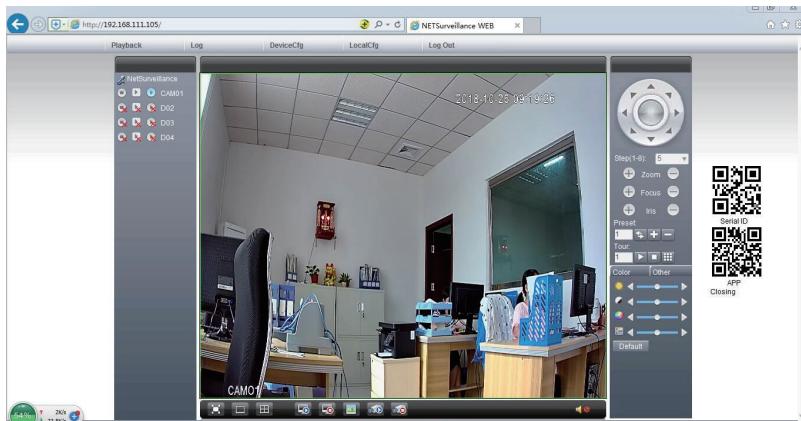
Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran - **Menu główne** (Main menu) - **Zaawansowany** (Advanced) - **Reset** (Restore)

System można przywrócić do domyślnych ustawień fabrycznych. Możesz wybrać z menu funkcje resetu.



## DOSTĘP DO SYSTEMU Z INTERNET EXPLORER

W przeglądarce Internet Explorer na pasku adresu wprowadź adres IP systemu jako <http://192.168.1.9> Pobierz i zainstaluj zalecany plug-in.  
Po zainstalowaniu plug-inu wprowadź swoją nazwę użytkownika (admin) i hasło (1234).



*Notka: Domyślnie program Internet Explorer blokuje plug-in. Dlatego musisz zmienić poziom bezpieczeństwa: Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; włącz wszystkie opcje.*

## DOSTĘP DO SYSTEMU PRZEZ CMS WINDOWS LUB VMS MAC

Zainstaluj oprogramowanie General CMS (Windows) lub VMS (MAC) z dołączonej płyty CD.

*Notka: Szczegółowe instrukcje dotyczące korzystania z oprogramowania można znaleźć na płytcie CD dołączonej do pakietu.*

## DOSTĘP DO SYSTEMU POPRZEZ APLIKACJĘ XMEYE (ANDROID / IOS)

*Notka: Szczegółowe instrukcje dotyczące używania XMeye można znaleźć na płytcie CD dołączonej do pakietu.*

## SPECYFIKACJE TECHNICZNE

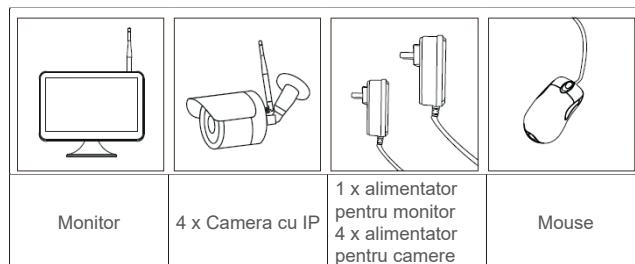
<b>Monitor</b>	Typ	12" TFT-LCD
	Rozmiar ekranu	256.32 x 114.18 mm
	Rozdzielcość	1920 x 1080px
<b>System</b>	Procesor	Hi3536D
	System operacyjny	Embedded LINUX

<b>Wideo</b>	Kompresja wideo	H.265
	Wejścia wideo	4 x 1080P (20-25FPS)
	Wyjścia wideo	1 x HD port / 1 x VGA
	Rozdzielcość wyświetlania	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Kompresja audio	G.711a
<b>Nagrywanie</b>	Tryby nagrywania	Manualny, programowany na alarm
	Rozdzielcość nagrywania	1080P Full HD (4 kanały)
	Kadry na sekundę	20-30fps @ 1080P
<b>Zapisywanie</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (nie załączony)
<b>Kontrola</b>	Aplikacja	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Połączenia</b>	Network	1 x RJ45
	Wyjście HD port	1 x HD port (1.3)
	Wyjście VGA	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Główne</b>	Zasilanie	DC12V/2A
	Wymiary	294 x 188 x 45 mm
	Temperatura robocza	-26°C ~ +80°C
<b>Kamera IP</b>		
<b>System</b>	Procesor	Hi3516EV100
<b>Czujnik i soczewki</b>	Czujnik	1/2.9" 2MP CMOS
	Ogniskowa	3.6mm
<b>Wideo</b>	Kompresja wideo	H.265
	Rozdzielcość wideo	1080P
<b>Widoczność w nocy</b>	Diody LED IR	3 x IR-III LED, 850nm
	Widoczność na odległość IR	Do 30 metrów
<b>Główne</b>	Filtr IR-Cut	Tak
	Zasilanie	DC 12V/1A
	Wymiary	60 x 65 x 180 mm
	Temperatura robocza	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	Częstotliwość Wi-Fi	2.4GHz
	Moc transmisji	100mW

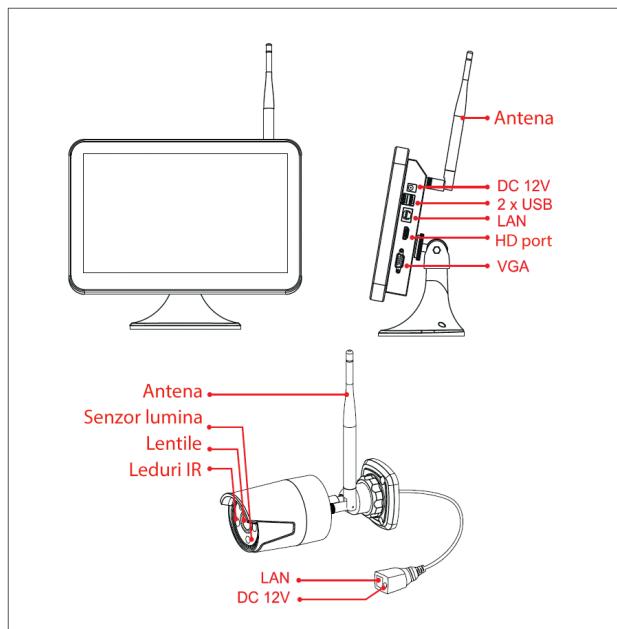
## ATENTIONARI SPECIALE

- Înainte de a folosi acest kit de supraveghere, va rugam sa cititi cu atentie instructiunile de mai jos.
- Imediat dupa prima autentificare, va recomandam sa schimbiati parola de acces.
- Nu instalati unitatea centrala a sistemului de supraveghere intr-un loc cu umezeala si praf sau la indemana copiilor.
- Asigurati o buna ventilatie a unitatii centrale.
- Folositi sistemul de supraveghere in gama de temperatura recomandata (-26°C ~ +80°C).
- Nu desfaceti si nu reparati singur produsul. In caz de defectiune, apelati la un centru specializat sau contactati vanzatorul.

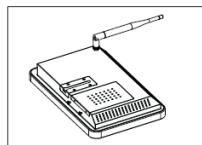
## ACCESORII INCLUSE



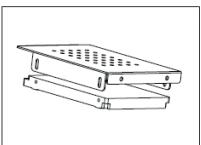
## DESCRIERE PRODUS



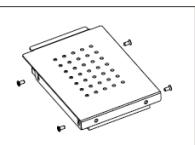
## INSTALARE HARD DISK



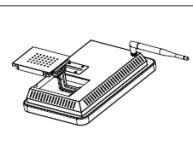
Scoateti alimentatorul, desfaceti suruburile si scoateti compatimentul pentru hard disk.



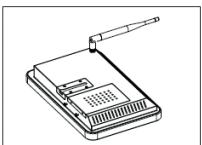
Instalati in interior un hard disk de 2.5"



Folositi suruburile incluse in pachet pentru a fixa hard disk-ul.



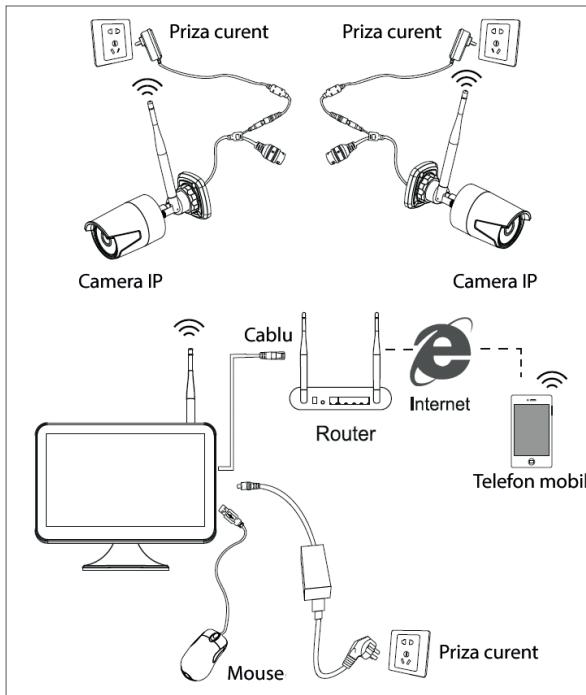
Conectati cablurile hard disk-ului.



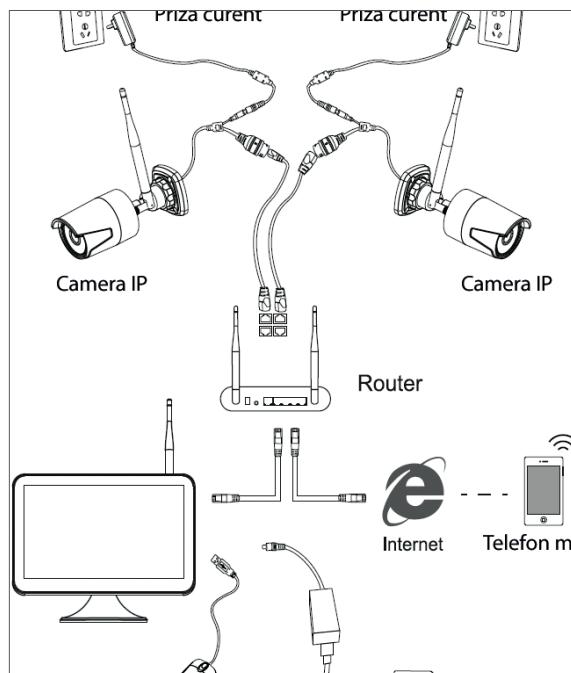
Puneti la loc si fixati cu suruburi compatimentul cu hard disk.

***Nota: Recomandam folosirea unui hard disk dedicat pentru sisteme de supraveghere.***

## SCHEMA CONEXIUNE WIRELESS



## SCHEMA CONEXIUNE CU FIR



## ACCESAREA SI CONTROLUL SISTEMULUI

1. Alimentati camerele si NVR-ul.
2. Autentificati-via in sistem.



*Nota: In mod implicit, utilizatorul Admin este protejat de parola "1234". Va recomandam sa schimbei parola dupa prima autentificare.*

3. Faceti configurarile de limba, data si ora
4. Scanati codul QR de pe ecran pentru a descarca aplicatia pentru mobil "XMEye"
5. Scanati codul QR de pe ecran cu numarul de serie pentru a adauga sistemul in aplicatie

*Nota:*

*Camerele din kit au fost imperecheate din fabrica cu NVR-ul. Astfel, imediat dupa alimentarea*

camerelor si a NVR-ului, veti putea vedea pe ecran imaginile preluate de camere.

Daca nu vedeti pe ecran imaginile preluate de camera, in interfata de mai jos, faceti click in lista afisata pe camera dorita, apoi click pe "Code for Wireless" si urmati instructiunile de pe ecran.



## MENIU OPTIUNI

Faceti click dreapta pe ecran pentru a afisa urmatoarele optiuni: **Meniu principal** (Main menu), **Ghid rapid** (Guide), **Setari wireless** (Wireless), **Mod inregistrare** (Record mode), **Redare** (Playback), **Parametri IPC** (IPC param.), **Control PTZ** (PTZ control), **PTZ de viteza mare** (HighSpeed PTZ), **Setari culoare** (Color setting), **Setari afisare** (Output adjust), **Iesire din cont** (Logout), **Mod vizualizare 1** (View 1) sau **4 camere** (View 4).

## INREGISTARE (RECORD CONFIG.)

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main Menu) - **Setari inregistrare** (Record config.).

*Nota: HDD-ul trebuie sa fie setat in modul citire/scriere.*



**Canal (Channel)** - Selectati canalul pentru care doriti sa faceti setarile de inregistrare

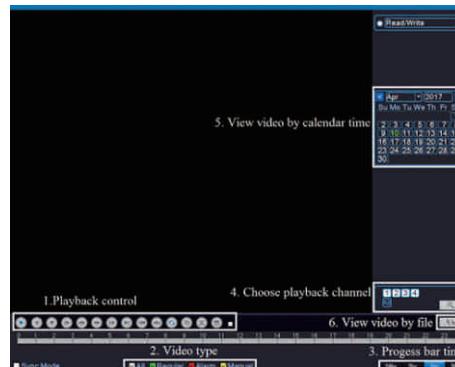
**Durata (Length)** - Setati durata fiecarui fisier video.

**Mod (Mode)** - Setati modul de inregistrare: **Programat** (Scheduled) in anumite zile si la anumite intervale orare si **Manual**. In modul programat puteti seta tipul inregistrarii: **Normal** (Regular) - sistemul va inregistra pe toata durata perioadei setate, **Detectie** (Detect) - sistemul va inregistra

doar cand detecteaza miscare si **Alarma** (Alarm) - sistemul inregistreaza doar cand se declanseaza o alarma.

## REDARE INREGISTRARI

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main Menu) - **Redare** (Playback)

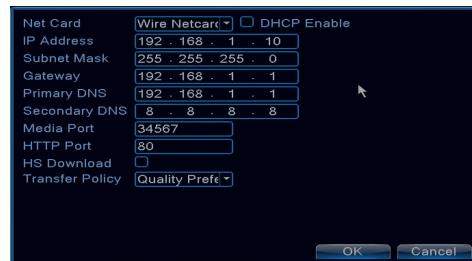


Selectati canalul si perioada de timp in care au fost facute inregistrarile. Dublu click pe un rezultat din lista pentru a reda.

## CONFIGURARE RETEA

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main Menu) - **Network**

Puteti seta manual parametrii de retea (Adresa IP, Subnet mask, Gateway, DNS, Port) sau automat bifand optiunea DHCP.



## COPIE DE SIGURANTA (BACKUP)

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Sistem** (System) - **Backup**

*NOTA: Memoria USB trebuie sa fie instalata in NVR inainte de a porni executia copiei de rezerva. Odata procedura executata, fisierul de rezerva creat poate fi redat individual.*



**Detecteaza (Detect):** detecteaza unitatea de inregistrare USB conectata la NVR

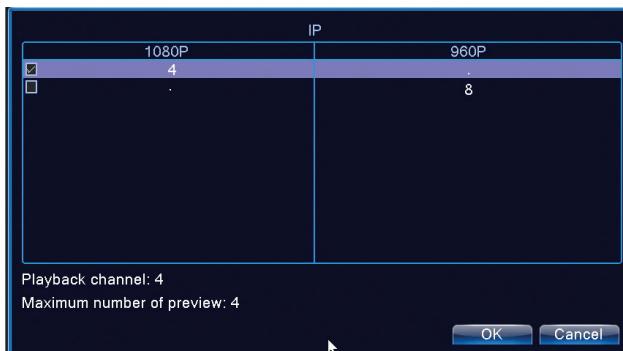
**Sterge (Erase):** formateaza unitatea selectata

**Stop:** intrerupe executarea copiei de siguranta

**Backup:** Prin apasarea acestui buton, apare interfata de configurare a copiei de siguranta.

## NUMAR CAMERE SI REZOLUTII SUPORTATE

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Sistem** (System) - **Digital** - **Tip canal** (Channel type)



PNI House WiFi650 suporta 4 camere cu IP 1080P sau 8 camere cu IP 960P.

## DETECTIE MISCARE

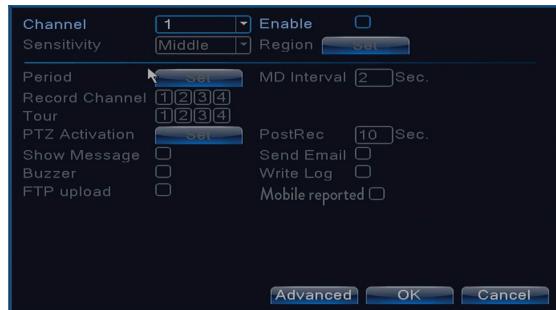
Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Alarma** (Alarm) - **Detectie miscare** (Motion detect)

**Canal (Channel):** alegeti canalul de configurat

**Activeaza (Enable):** inseamna ca functia de detectie a miscarii e pornita

**Sensibilitate (Sensitivity):** alegeti unul din cele 6 niveluri de sensibilitate

**Perioada (Period):** activeaza detectia miscarii in intervalul specificat. Puteti seta intervale orare diferite in functie de ziua saptamanii. Fiecare zi este impartita in 4 sectiuni de timp.



## ADMINISTRARE UNITATE DE STOCARE

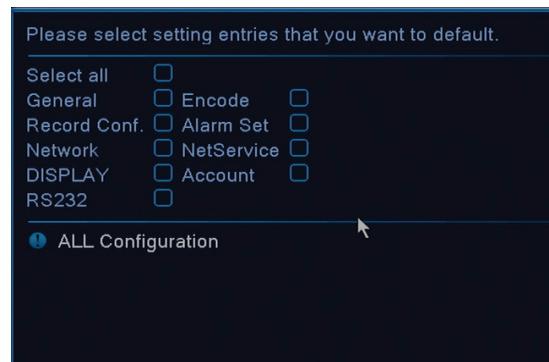
Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Avansat** (Advanced) - **HDD Info**

Interfata afiseaza informatii despre HDD-ul intern: tipul, statusul si capacitatea de stocare. Alegeti dispozitivul de stocare si apoi dati click pe functia care doriti sa fie executata: formatare, partitionare, setare mod citire/scriere sau doar citire.

## RESETAREA SISTEMULUI (RESTORE)

Click dreapta pe ecran - **Meniu principal** (Main menu) - **Avansat** (Advanced) - **Reset** (Restore)

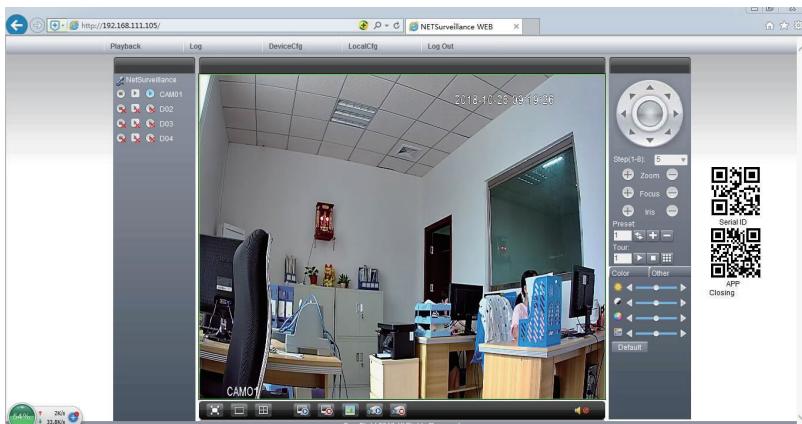
Sistemul poate fi adus la setarile implicite din fabrica. Puteti selecta din meniu functiile pe care sa le resetati.



## ACCESARE SISTEM DIN INTERNET EXPLORER

In Internet Explorer, in bara de adresa introduceti IP-ul sistemului sub forma <http://192.168.1.9>  
Descarcati si instalati plug-in-ul recomandat.

Dupa instalarea plug-in-ului, introduceti numele de utilizator (admin) si parola (1234).



*Nota: In mod implicit, Internet Explorer blocheaza plug-in-ul. De aceea trebuie sa schimbi nivelul de securitate: Internet option - Security - Custom level - ActiveX controls and plug-ins; activati toate optiunile.*

## ACCESARE SISTEM PRIN CMS WINDOWS SAU VMS MAC

Instalati software-ul General CMS (Windows) sau VMS (MAC) de pe CD-ul inclus in pachet.

*Nota: Instructiuni detaliate despre folosirea software-ului gasiti pe CD-ul inclus in pachet.*

## ACCESARE SISTEM PRIN APlicatia XMEYE (ANDROID / iOS)

*Nota: Instructiuni detaliate despre folosirea aplicatiei XMeye gasiti pe CD-ul inclus in pachet.*

## SPECIFICATII TEHNICE

<b>Monitor</b>	Tip	12" TFT-LCD
	Dimensiune ecran	256.32 x 114.18 mm
	Rezolutie	1920 x 1080px
<b>Sistem</b>	Procesor	Hi3536D
	Sistem de operare	Embedded LINUX
<b>Video</b>	Compresie video	H.265
	Intrari video	4 x 1080P (20-25FPS)
	Iesiri video	1 x HD port / 1 x VGA
	Rezolutie afisare	1080P Full HD
<b>Audio</b>	Compresie audio	G.711a
<b>Inregistrare</b>	Moduri inregistrare	Manual, programat, la alarma
	Rezolutie inregistrare	1080P Full HD (4 canale)
	Cadre pe secunda	20-30fps @ 1080P

<b>Stocare</b>	HDD 2.5"	1 x max. 8TB (nu este inclus)
<b>Control</b>	Aplicatie	XMEye Android, iOS
	Web/CMS	P2P
<b>Conexiuni</b>	Network	1 x RJ45
	lesire HD port	1 x HD port (1.3)
	lesire VGA	1 x VGA
	USB	2 x USB 2.0
<b>Generale</b>	Alimentare	DC12V/2A
	Dimensiuni	294 x 188 x 45 mm
	Temperatura de utilizare	-26°C ~ +80°C
<b>Camera IP</b>		
<b>Sistem</b>	Procesor	Hi3516EV100
<b>Sensor si lentile</b>	Senzor	1/2.9" 2MP CMOS
	Lungime focală	3.6mm
<b>Video</b>	Compresie video	H.265
	Rezolutie video	1080P
<b>Vizibilitate nocturna</b>	Leduri IR	3 x IR-III LED, 850nm
	Distanta vizibilitate IR	pana la 30 metri
<b>General</b>	Filtru IR-Cut	Da
	Alimentare	DC 12V/1A
	Dimensiuni	60 x 65 x 180 mm
	Temperatura de utilizare	-26°C ~ +80°C
<b>WiFi</b>	Frecventa WiFi	2.4GHz
	Putere de transmisie	100mW

**EN:**

**EU Simplified Declaration of Conformity**

SC ONLINESHOP SRL declares that **Video surveillance system PNI House WiFi650** complies with the Directive 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/6523/download/certifications>

**BG:**

**Опростена декларация за съответствие на ЕС**

SC ONLINESHOP SRL декларира, че **Система за видеонаблюдение PNI House WiFi650** спазва директивата RED 2014/53/UE. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

<https://www.mypni.eu/products/6523/download/certifications>

**DE:**

**Vereinfachte EU-Konformitätserklärung**

SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass das **Videoüberwachungssystem PNI House WiFi650** der Richtlinie RED 2014/53/UE entspricht. Sie finden den ganzen Text der EU-Konformitätserklärung an der folgenden Internetadresse:

<https://www.mypni.eu/products/6523/download/certifications>

**ES:**

**Declaración UE de conformidad simplificada**

SC ONLINESHOP SRL declara que el **Sistema de video vigilancia PNI House WiFi650** cumple con la Directiva RED 2014/53/EU. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/6523/download/certifications>

**FR**

**Déclaration de conformité simplifiée de l'UE**

SC ONLINESHOP SRL déclare que **Système de surveillance vidéo PNI House WiFi650** est conforme à la directive 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/6523/download/certifications>

**HU:**

**Egyszerűített EU Megfelelési Közlemény**

SC ONLINESHOP SRL kijelenti azt, **Videófelügyeleti rendszer PNI House WiFi650** hogy a megfelel az RED 2014/53/UE irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/6523/download/certifications>

**IT:**

**Dichiarazione UE di conformità semplificata**

SC ONLINESHOP SRL dichiara che il **Sistema di videosorveglianza PNI House WiFi650** è conforme 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/6523/download/certifications>

**PL:**

**Uproszczona deklaracja zgodności UE**

SC ONLINESHOP SRL oświadcza, że **System nadzoru wideo PNI House WiFi650** jest zgodny z dyrektywą RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/6523/download/certifications>

**RO:**

**Declaratie UE de conformitate simplificata**

SC ONLINESHOP SRL declara ca **Kit supraveghere video PNI House WiFi650** este în conformitate cu Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/6523/download/certifications>

