



QUICK START GUIDE
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

ATTENTION

For Returns or Support you **MUST** contact:
Pour les Retours ou l'Assistance, vous **DEVEZ** contacter:
DefenderCameras.com/Support



TABLE OF CONTENTS

WARRANTY

| | |
|-----------------------------|---|
| Activate Your Warranty..... | 4 |
| Extend Your Warranty | 4 |

YOUR SECURITY SYSTEM

| | |
|------------------------------|---|
| What You'll Need | 5 |
| What's Included | 5 |
| Regulatory Information | 5 |

BASIC SETUP

| | |
|-------------------------------------|---|
| Device Setup | 6 |
| NVR Activation Startup Wizard | 8 |
| Setting Up Remote Access | 9 |

ADVANCED SETTINGS

| | |
|--------------------------------------|----|
| Customize Your Cameras Position..... | 12 |
| Setting Up Locations..... | 12 |
| Setting Up Patrol | 13 |
| Customize Channel Name | 14 |
| Night Vision Modes | 14 |
| Setting Up Event Notifications | 15 |
| Detection Area..... | 17 |
| Motion Detection Alerts | 18 |
| Notification Schedule..... | 19 |
| Setup Recording Schedule | 20 |
| Add Additional Users | 21 |
| Live View With Audio | 22 |
| Audio Record | 22 |
| Playback | 23 |

USING THE APP

24

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS.....

24

*TABLE DES MATIÈRES

25

ACTIVATE YOUR WARRANTY



PROTECT

Covered for the unexpected



SUPPORT

Receive videos, tips & updates for your product



VALUE

Exclusive access to special offers



Open your camera & scan this QR code, or visit: DefenderCameras.com/Warranty

EXTEND YOUR WARRANTY

Don't forget to protect your purchase and ease your mind by extending your included 1 year manufacturer warranty to 2 or 3 years. If something goes wrong, our team of Security Experts will get you back up and running fast!

Extended Warranties can be purchased up to 60 days after your product's purchase.



2 YEAR WARRANTY

- ◆ Product Defects
- ◆ Advanced Replacements
- ◆ Free Return Shipping



3 YEAR WARRANTY

- ◆ Product Defects
- ◆ Advanced Replacements
- ◆ Free Return Shipping

WHAT YOU'LL NEED

- TV or Monitor
- Hammer Drill & Appropriate Bit
- Phillips (#2) Screwdriver
- Ladder (*if required*)
- Cable Protectors (*if required*)

WHAT'S INCLUDED

4 CAMERA KIT

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| 4 x 4K UHD PoE IP PTZ Cameras | 4 x RJ45 Waterproof Cap |
| 1 x 8 CH NVR with 1TB HDD | 4 x Mounting Hardware |
| 4 x 60ft Ethernet Cables | 4 x Drilling Templates |
| 1 x 6ft Ethernet Cable | Window Warning Sticker |
| 1 x 6ft HDMI Cable | Quick Start Guide |
| 1 x NVR Power Supply | Lifetime Support |
| 1 x USB Mouse | |

REGULATORY INFORMATION

FCC STATEMENT: This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference. (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and any part of your body.

FCC WARNING: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

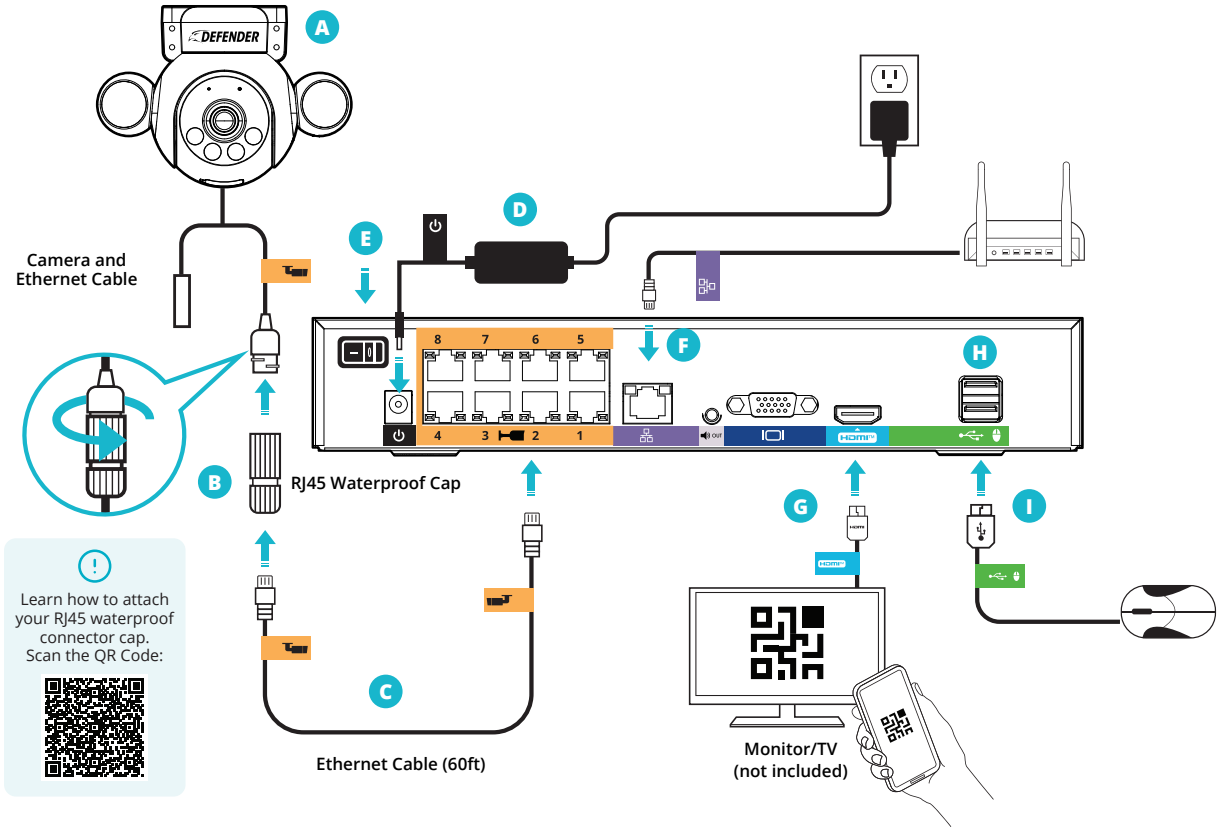
IC STATEMENT / DÉCLARATION IC: This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

DEVICE SETUP

PLEASE READ FIRST!

You must connect the NVR to a monitor or TV to complete the setup. We recommend verifying all accessories and completing the NVR setup before installing the cameras. **For a full 4K viewing experience, use a 4K monitor/TV and view your live footage on full screen.**



1. Connect the cameras, monitor, USB mouse, router, and power supply to the NVR.

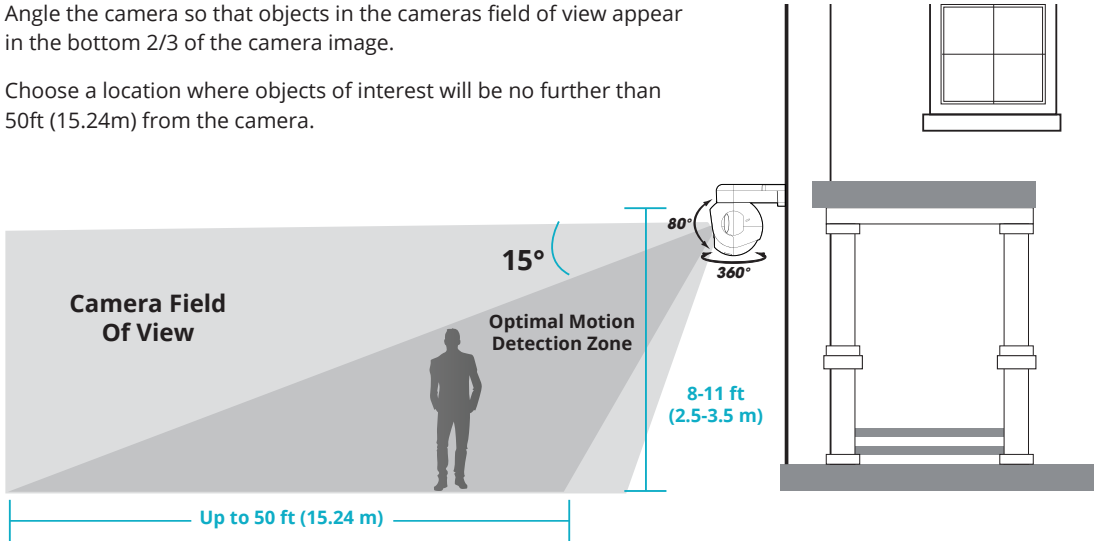
- A Camera**
- B RJ45 Waterproof Connector Cap:** Connect the RJ45 waterproof connector cap on to each 60ft. Ethernet cable.
- C Ethernet Cable:** Connect the 60ft Ethernet Cable to the Camera and NVR. Repeat for each camera. **(NOTE: Ensure the waterproof connector cap is tightened over the connection)**
- D NVR Power:** Connect the NVR power cable to a power outlet.
- E Power ON:** Turn on the power switch after connecting the power supply.
- F Modem/Router:** Connect the modem/router (not included) to the NVR with the 6ft Ethernet Cable. **(NOTE: Wired Ethernet connection required, NVR cannot connect to the modem/router via Wi-Fi)**
- G Monitor/TV:** Connect the monitor/TV to the NVR with the HDMI cable.
- H USB Port**
- I USB Mouse:** Connect the USB mouse to the NVR.

2. Proper Camera Installation and Placement

Please Note: The accuracy of human detection will be influenced by multiple factors such as, distance from the camera, the size of the human, the height, angle and direction of the camera, and your night vision settings.

For optimal performance, follow the recommended guidelines below and set your night vision to SMART. (See "Night Vision Mode" to customize your settings.)

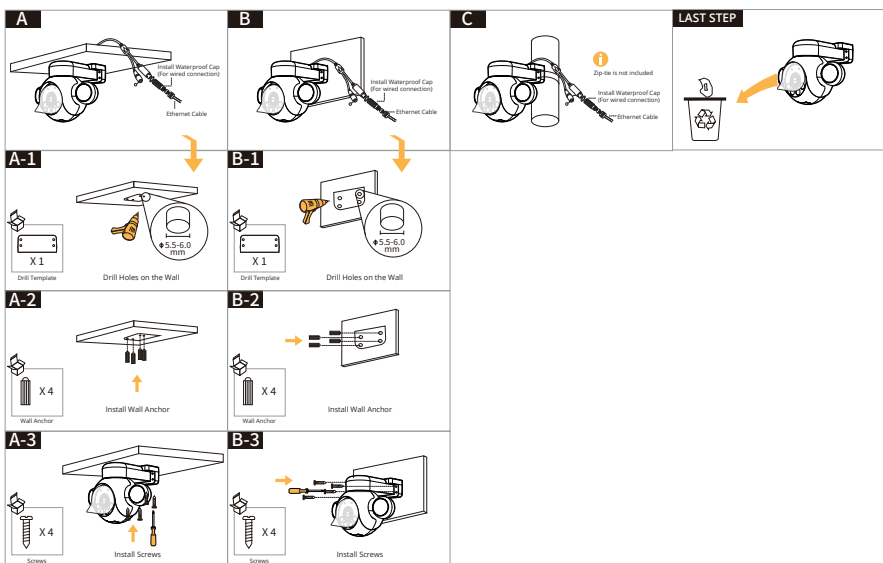
- Angle the camera so that objects in the camera's field of view appear in the bottom 2/3 of the camera image.
- Choose a location where objects of interest will be no further than 50ft (15.24m) from the camera.



Optimal Human Detection Zone

The following measurements apply when the camera is pointed 15 degrees below horizontal

| Camera Height | Minimum Distance | Maximum Distance |
|-----------------|------------------|-------------------|
| 8.2 ft (2.5 m) | 2.8 ft (0.86 m) | 50 ft (15.24 m) |
| 9.8 ft (3 m) | 4.5 ft (1.39 m) | 49.5 ft (15.08 m) |
| 11.5 ft (3.5 m) | 6.3 ft (1.93 m) | 49 ft (14.93 m) |



NVR ACTIVATION STARTUP WIZARD

Password and Recovery Email

*Create a password that contains a minimum of six characters.
*Min 2 Variations. Upper/lower case, number, character
*Characters accepted: ! @ # % & * +

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Username | <input type="text" value="admin"/> |
| Password | <input type="password"/> |
| Confirm Password | <input type="password"/> |
| Password Recovery Email | <input type="text"/> |

*To utilize the self-service password reset option (forgot password) you must enter a recovery email address. Please note, your device must be connected to the internet to receive your recovery key.

ADMIN PASSWORD

1. Create a password – **PLEASE REMEMBER YOUR PASSWORD!**
2. Confirm the password.
3. Enter your email for password recovery.
4. Select “Save”.

Startup Wizard

| | | | |
|-------------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| System Time | <input type="text" value="03/26/2024"/> | <input type="text" value="03:06:46"/> | <input type="button" value="PM"/> |
| Date Format | <input type="text" value="MM DD YYYY 12"/> | | |
| Time Zone * | <input type="text" value="(GMT-5:00)Eastern Time (US & Canad)"/> | | |
| Language | <input type="text" value="English"/> | | |
| Resolution | <input type="text" value="1280x720"/> | | |
| Auto Logout (min) | <input type="text" value="5"/> | | |
| Daylight Savings Time * | <input type="text" value="Setting"/> | | |

DATE AND TIME

Please Note: If your system is connected to the internet, it will automatically sync the date and time.

1. Select your Date and Time.
2. Select your Date Format.
3. Select your Time Zone.
4. Select your preferred Language.
5. Select your Resolution.
6. Auto Logout (min), no change is required.
7. Select Setting to enable Daylight Savings Time.
 - a. Select Enable.
 - b. Select a Begin and End time for Daylight Savings Time.
 - c. Select Save.
8. Select “Next”.

Startup Wizard

| HDD | | | |
|------------------|----------|---------------|-----------|
| Model | Capacity | Free Capacity | Status |
| TOSHIBA DT01ABA1 | 931GB | 10GB | Recording |
| | | | |
| | | | |

HDD Overwrite

| USB Flash Drive | | | |
|-----------------|----------|---------------|--------|
| Model | Capacity | Free Capacity | Status |
| Flash Disk | 14GB | 14GB | Free |
| | | | |

HDD

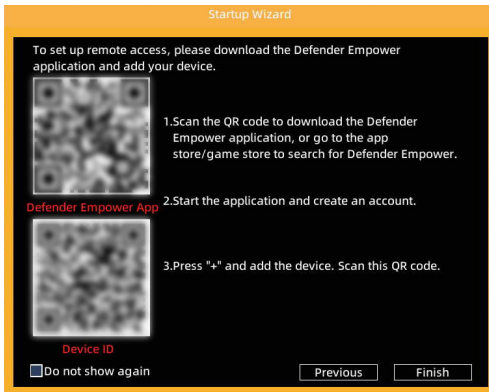
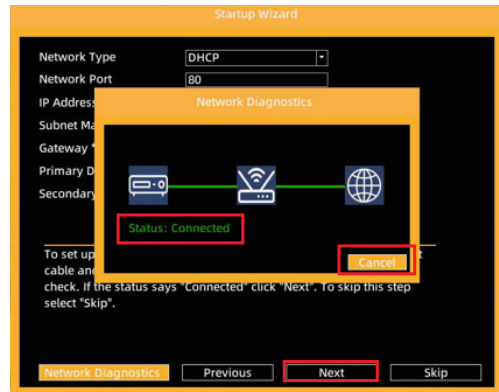
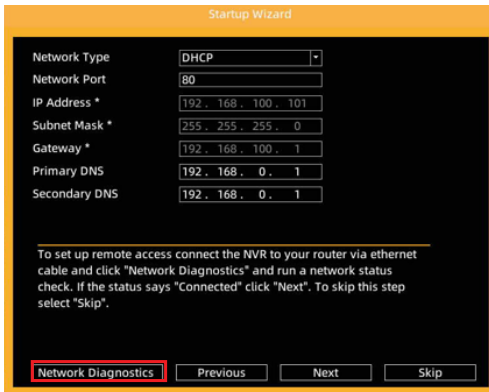
1. Your NVR comes pre-formatted, select “Next”.

SETTING UP REMOTE ACCESS

Startup Wizard – Mobile Access

Tip: If you do not wish to connect the NVR to the App, click “Next” to skip this step.

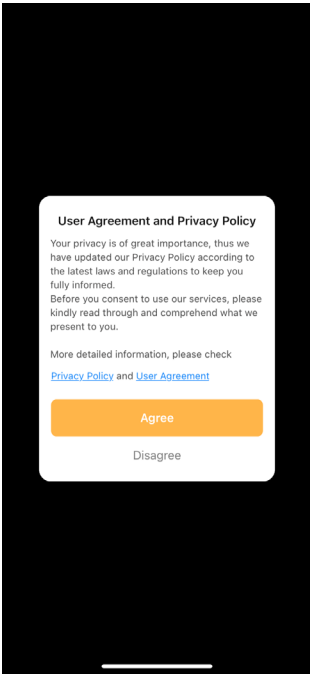
1. To set up remote access, connect the NVR to your router via Ethernet cable.
2. Select “Network Diagnostics” and run a network status check. If the status says “Connected” click “Cancel”. If the status does not say “Connected” click “Cancel” check the connection and retest.
3. Select “Next”.



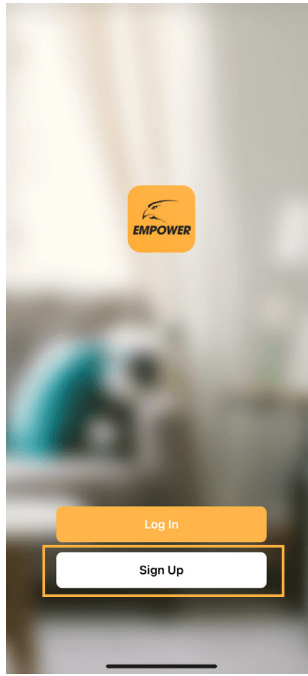
1. Open your camera and scan the **DEFENDER EMPOWER APP** QR Code on your monitor/TV screen to download the App.
2. If you are unable to scan the QR code, search **Defender Empower** in the App Store or the Google Play Store.

ACCOUNT SETUP

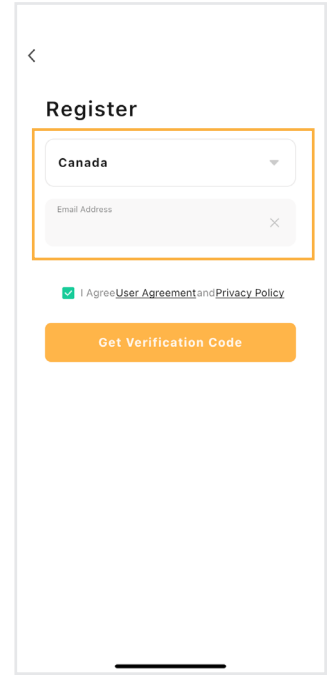
Please Note: All App screens & steps may vary slightly. Refer to "USING THE APP" for further reference.



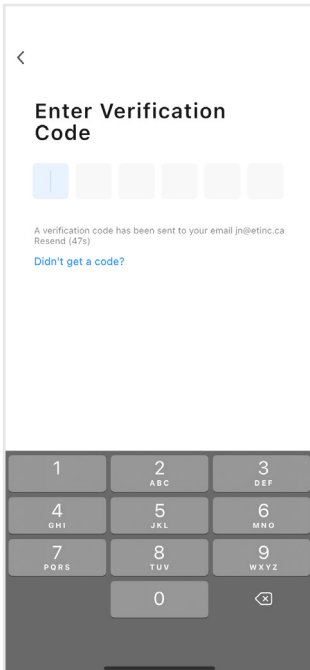
Review and agree to the User Agreement and Privacy Policy.



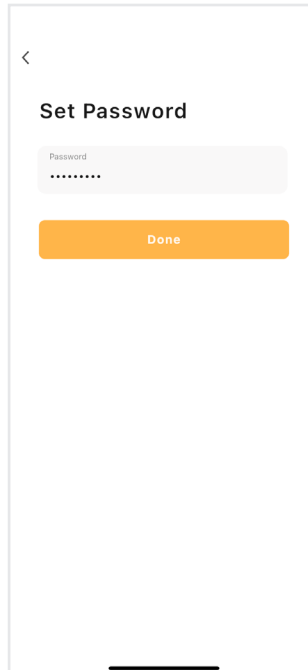
Tap 'Sign Up' to register an account.



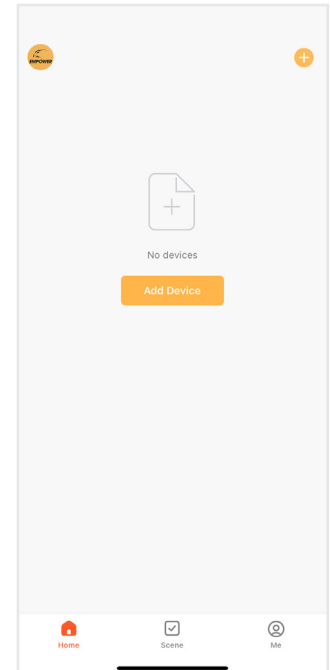
Select your region, enter your email address, and agree to User Agreement and Privacy Policy. Tap 'Get Verification Code'.



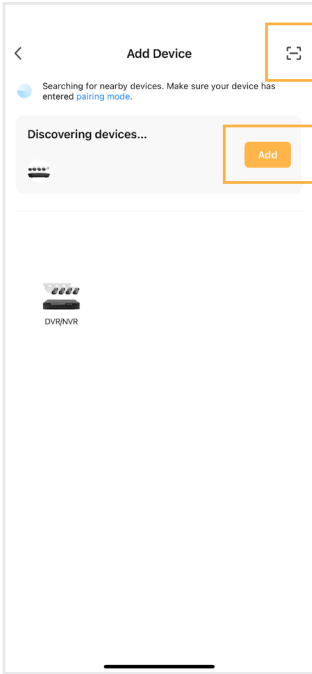
Enter the Verification Code sent to your email address. This may take up to 5 minutes to receive.



Create a password and tap 'Done'.

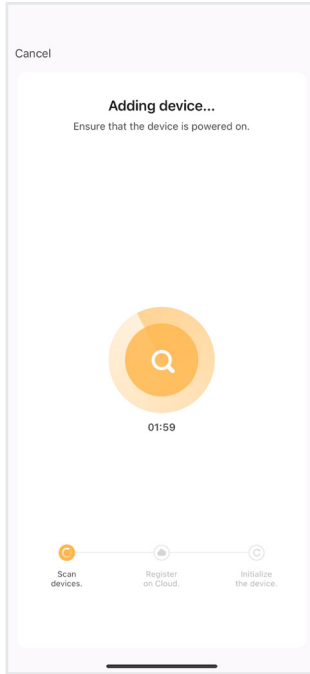


Tap 'Add Device'. Defender Would like you to use Bluetooth, Tap 'OK'.



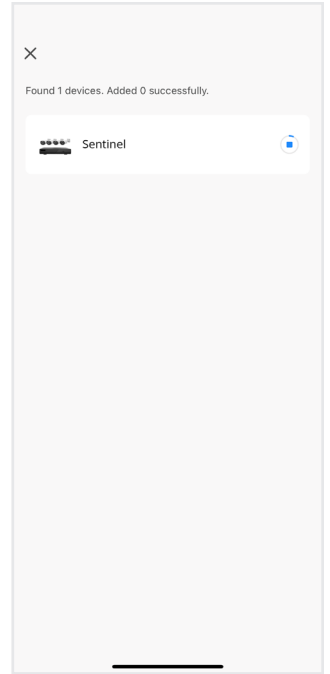
Option 1: Tap the Scan icon [-] located on the top right.

Option 2: Wait for your App to discover nearby devices. Tap 'Add' to discover devices.



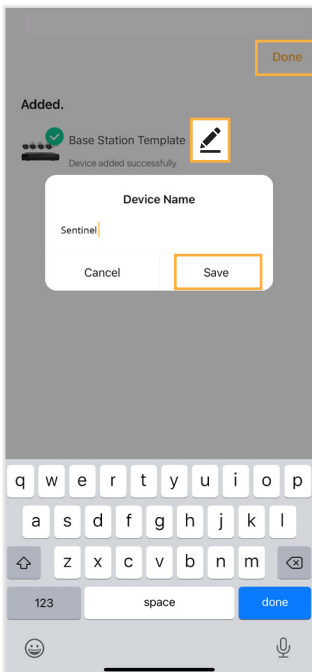
Option 1:


Scan the "Device ID" QR code located on the Setup Wizard - Mobile Access screen of your NVR.



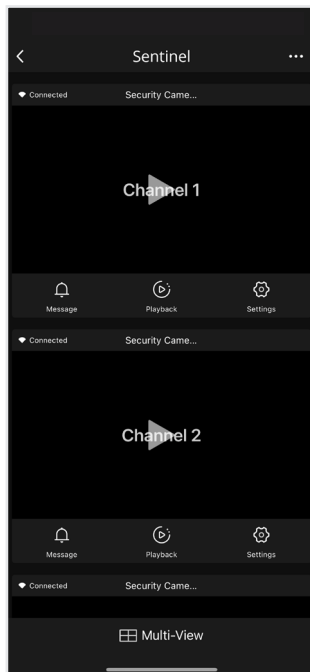
Option 2:

Wait for the Adding Device process to finish. **Do not leave this screen.** Once your device is successfully added, tap 'Next'.

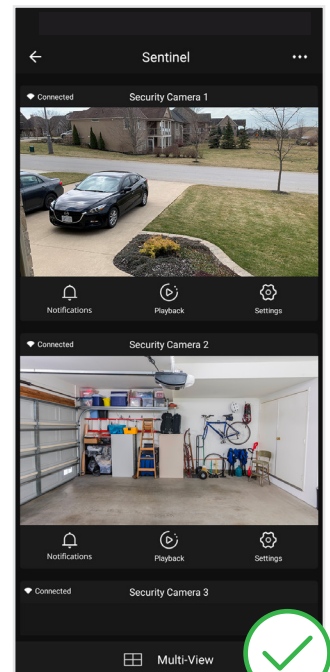


Select the edit icon  to change your device name.

Enter a Device Name and tap 'Save' and 'Done'.



Tap each channel to load the camera footage.



The Mobile App setup is complete. Return to the NVR to finalize setup.


NVR SETUP CONTINUED

1. Your NVR is now added to the Defender Empower App for remote viewing.
2. Select "Do not show again" if you wish to disable the Startup Wizard when the system reboots.
3. Select "Finish".

CUSTOMIZE YOUR CAMERAS POSITION





Customize each channel name to your preference.

1. Right click on the PTZ camera you wish to edit.
2. Select PTZ Control.
3. Using the arrows  adjust the camera to the preferred angle and position.
4. Repeat for each camera you wish to adjust.

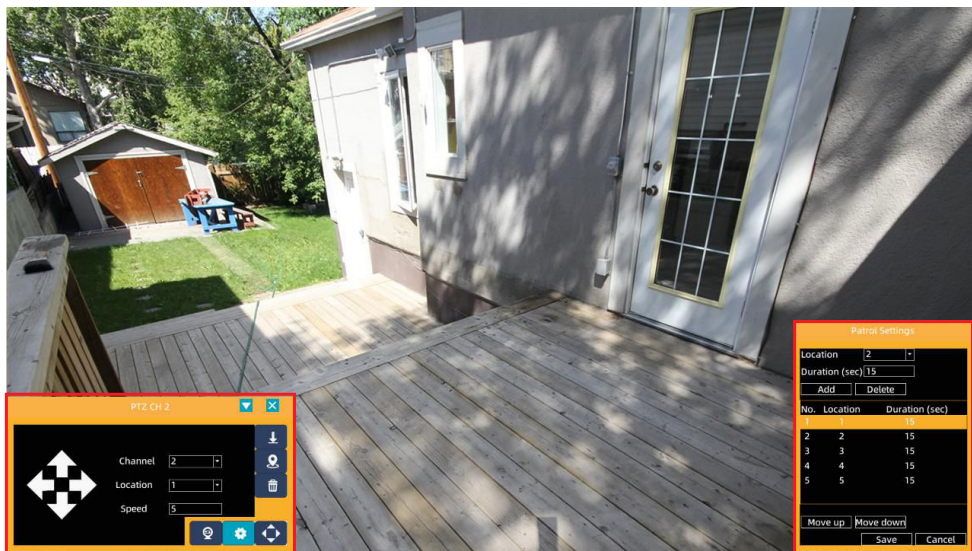
SETTING UP LOCATIONS



Setting a location allows you to easily change the direction of your cameras.



1. Right click to view the main menu, select PTZ Control.
2. Select the camera you wish to adjust from the channel drop down.
3. Select the location number, for each new location, select a new location number.
4. Using the arrows  adjust the camera to the preferred angle and position.
5. Select the set location icon  to save the location.
6. Repeat steps 3-6 to set up additional locations, you can set up to 6 locations.

SETTING UP PATROL

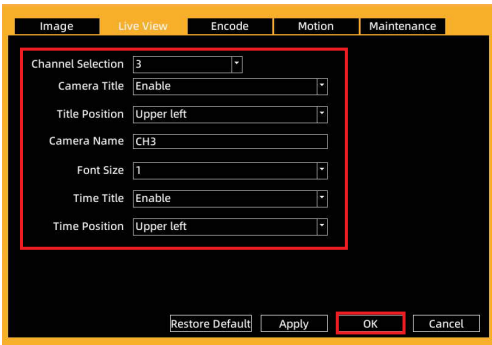


Patrol allows your cameras to automatically move between set locations, based on your settings.

IMPORTANT: In order to set your cameras to patrol, you must set a minimum of two locations.

1. Right click to view the main menu, select PTZ Control.
2. Select Patrol Setting 
3. Select the location and click Add to add to the patrol list.
4. Set the Duration, this is how long the camera will pause at each location. The duration can be set from 15 seconds up to 5 minutes.
5. Select Save to save your patrol settings.
6. Click Patrol  to start and stop patrol.

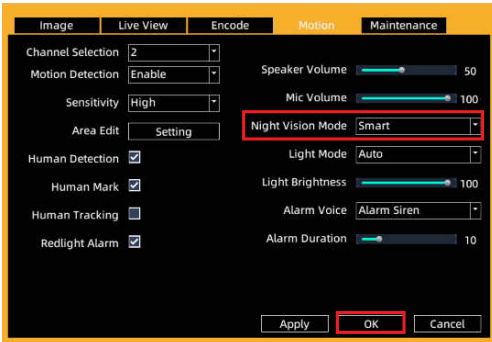
CUSTOMIZE CHANNEL NAME



Customize each channel name to your preference.

1. Right click to view the main menu, select Main Menu.
2. Select IPC Config.
3. Select Live View.
4. Select the channel you wish to edit the name for from the Channel Selection drop down.
5. Select "Apply".
6. Repeat for each camera.
7. Select "OK".

NIGHT VISION MODES



You have the option to customize each channel to one of three vision modes.

Please Note: Your Camera's default setting is set to SMART. If this is your preferred setting, skip this step.

1. Right click to view the main menu, select Main Menu.
2. Select IPC Config.
3. Select Motion.
4. Select the channel from Channel Selection.
5. Select your preferred Night Vision Mode using the drop down option.
6. Copy your preferred selection and select "Apply".
7. Repeat for each channel.
8. Select "OK".
9. Right click to return to live view.

SMART - The camera will record in full color during the day and black and white at night until motion is detected. When motion is detected, the spotlight will turn on for up to 60 seconds or as long as motion is detected, enabling color night recording during that duration.

INFRARED - The camera will record full color during the day and black and white at night.

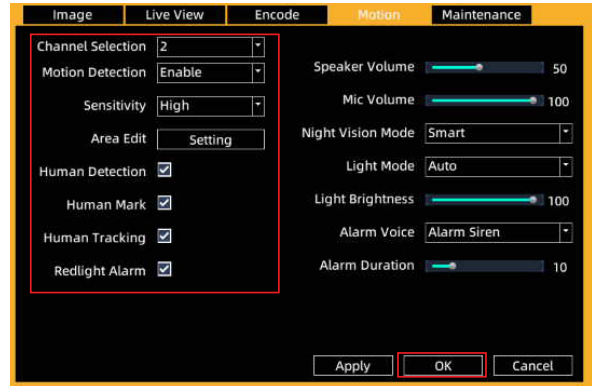
FULL COLOR - The camera will always record in color. At night, the spotlight will remain on to enable full color recording.

SETTING UP EVENT NOTIFICATIONS

IMPORTANT: Motion Detection is set by default, to customize these settings please follow the steps below.

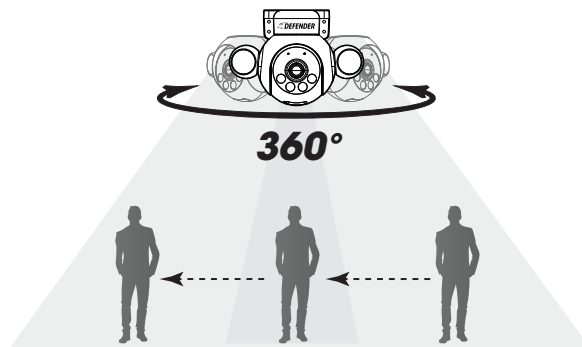
Motion Detection

1. Right click to view the main menu, select Main Menu.
2. Select Motion Detection.
3. Select the channel you wish to customize your notifications for.
4. Enable Motion Detection on/off based on your preference.
5. Enable Human Detection and Human Mark on/off based on your preference.
6. Select your preferred Sensitivity, we recommend starting with Medium to avoid excessive alerts and adjusting based on your environment.
7. Enable Human Tracking on/off based on your preference. Once the moving object is no longer detected, your camera will adjust back to your default location.
8. Select your preferred Alert type. For immediate notification, we recommend using push notifications in the app, for app notifications no selection is required. **Please Note: For email notifications, follow setup instructions found in our support center support.defendercameras.com.**
9. Repeat for each channel or to duplicate the notification settings for other channels, select "Save" and apply to the desired channel(s). Select "OK" and "Save".
10. Right click to return to live view.



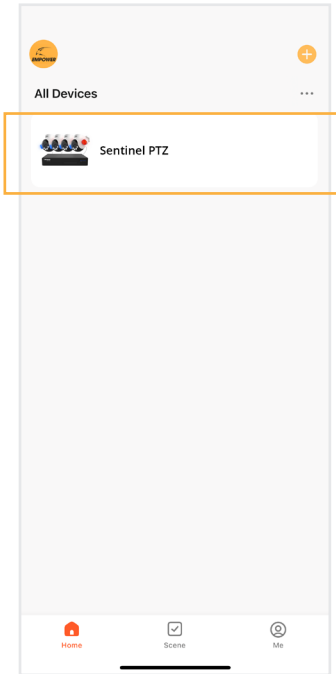
Human Tracking

Enabling Human Tracking allows your camera to follow individuals who enter its field of view until they exit or remain stationary. After 15 seconds, the camera will return to its original position. Important: Human Tracking requires Human Detection to be activated. Additionally, Human Tracking will be disabled while Camera Patrol is active (refer to page 13 for instructions on setting up Patrol).

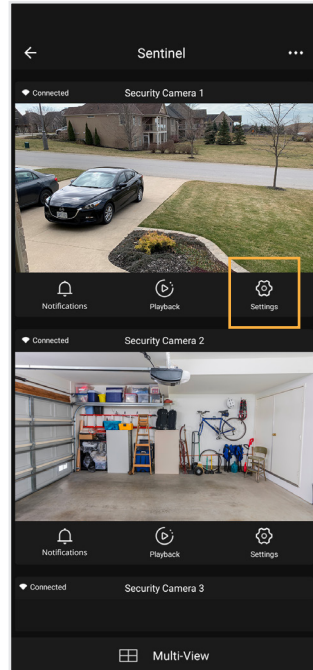


APP SETTINGS

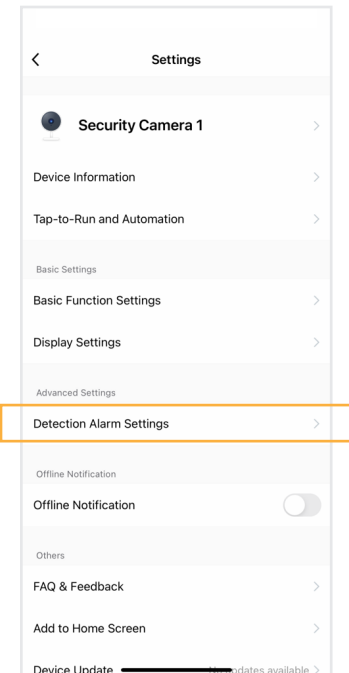
Please Note: Motion Detection settings MUST be enabled/changed in your NVR and in your Defender Empower App Settings. Repeat for each channel.



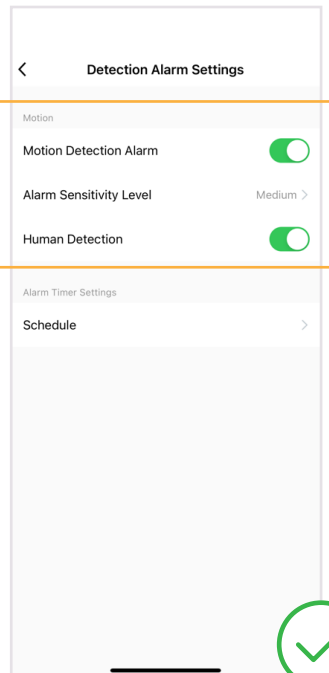
Open the App and select your device.



Tap 'Settings'.



Tap 'Detection Alarm Settings'.



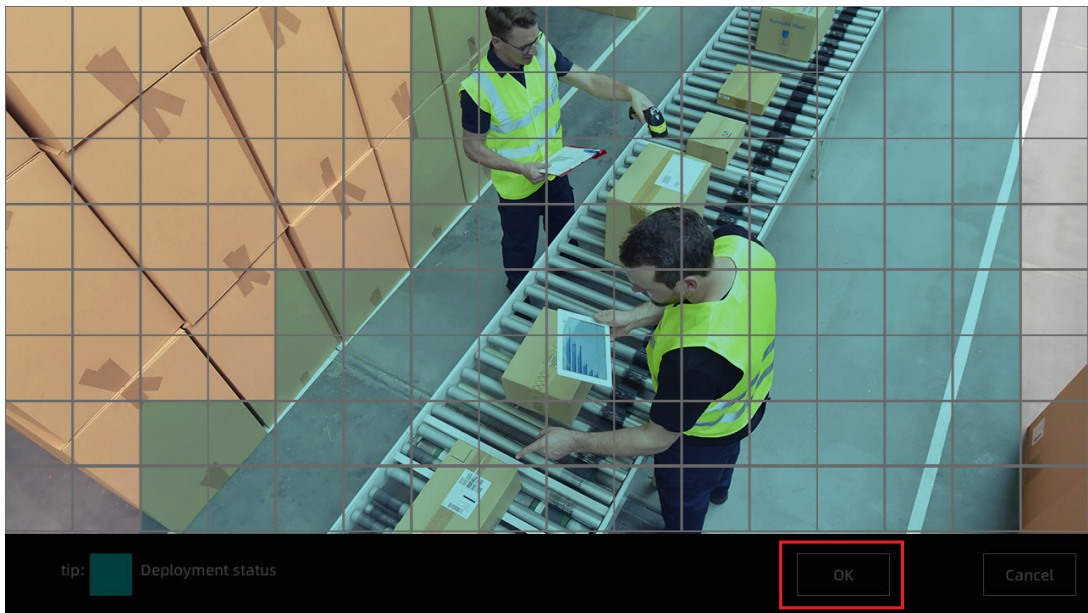
Turn on Motion Detection Alarm, if you wish to receive alerts for humans only, select both Motion Detection and Human Detection. Select your 'Alarm Sensitivity Level'. *We recommend medium.*

DETECTION AREA

Please Note: This setting is only available when "Enable" in Motion Detection settings is selected in "Setting Up Event Notifications".

Detection Area allows the system to notify you only when motion is detected in the selected regions. **If you wish to be notified of all motion in the cameras field of view, skip this step.**

1. Right click to view the main menu, select Main Menu.
2. Select Motion Detection.
3. Select the channel you wish to customize your notifications for. Keep "Enable" selected.
4. Select "Setting" next to Area Edit.
5. Left click and drag your mouse over the area to deselect the area you do not want to receive motion detection notification from.
6. Click "OK" to save your changes.
7. Repeat for each channel and click Save to apply changes.
8. Right click to return to live view.

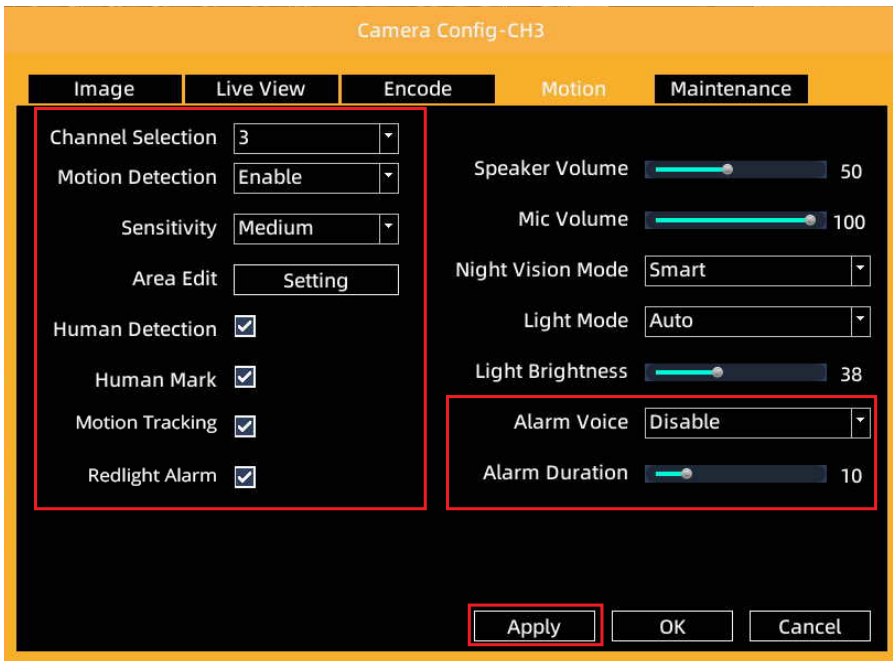


TIP: To add an area back in, left click and drag over the unselected area.

MOTION DETECTION ALERTS

IMPORTANT: This setting will create an audio alarm from the camera. If you do not wish to have an audio alert on your camera, please follow the steps below to disable it.

1. Right click to view the main menu, select Main Menu.
2. Select IPC Config.
3. Select Motion.
4. Select the channel you wish to modify from the drop-down menu.
5. Select your preferred Alarm Voice, and duration. The duration is the length of time the alarm will sound or the number of times it will repeat.
6. Enable or disable Redlight Alarm based on your preference. Redlight Alarm: Red and blue lights will flash for 30 seconds or until motion is no longer detected.
7. Select Apply.
8. Repeat for each camera as desired.
9. Right click to return to live view.



DISABLE – No alarm will sound.

ALARM SIREN – An alarm will sound from the camera when human or motion detection is triggered, depending on your settings.

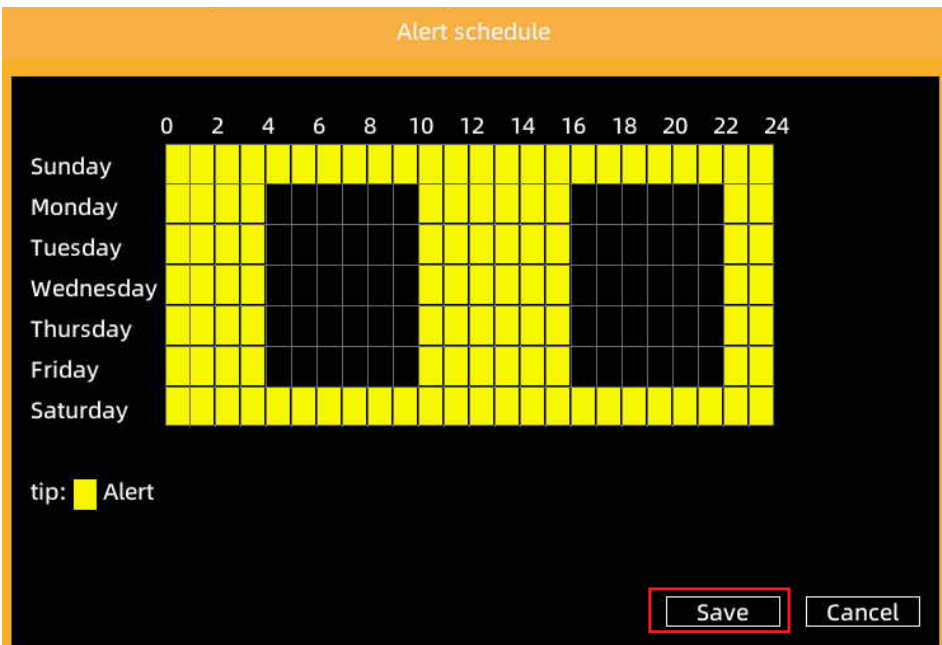
LEAVE IMMEDIATELY – The camera will play an audio message. *“You have entered the surveillance area, please leave immediately”*, when human or motion detection is triggered, depending on your detection settings.

NOTIFICATION SCHEDULE

By default, you will receive motion notifications 24/7. If this is your preferred setting, skip this step.

To be notified when motion is detected only during certain times of the day, customize your notification schedule.

1. Right click to view the main menu, select Main Menu.
2. Select Motion Detection.
3. Select the channel you wish to edit the alert schedule for.
4. Select "Setting" next to Alert Schedule.
5. Left Click and drag over the time of day you do not want to receive notifications.
6. Select "Save".
7. Repeat for each channel or to duplicate all settings from this page by selecting "Copy" and apply to the desired channel(s).
8. Select "Save".
9. Right click to return to live view.



SET UP RECORDING SCHEDULE

Customize your recording preference for each channel. Record continuously, when motion is detected, no recording or a combination.

Please Note: By default, the NVR will record continuously . If this is your preferred setting, skip this step.

1. Right click to view the main menu, select Main Menu.
2. Select Record.
3. Select the channel you wish to edit the recording schedule for.
4. Select your preferred recording type (Continuous or Motion or None)
5. Hold and drag your mouse over the time and day you wish to record using your desired recording type. To edit or delete a setting, drag over the time again.
6. To duplicate the recording schedule to other channels, select "Copy" and apply to the desired channel(s). Select "Save" and "OK".
7. Select "Save".

Please Note: Enabling Audio Recording allows your NVR to record the audio captured by the cameras.

Record

Channel

Audio Recording

Pre-record (sec) Post-record (sec)

Type Continuous Motion None

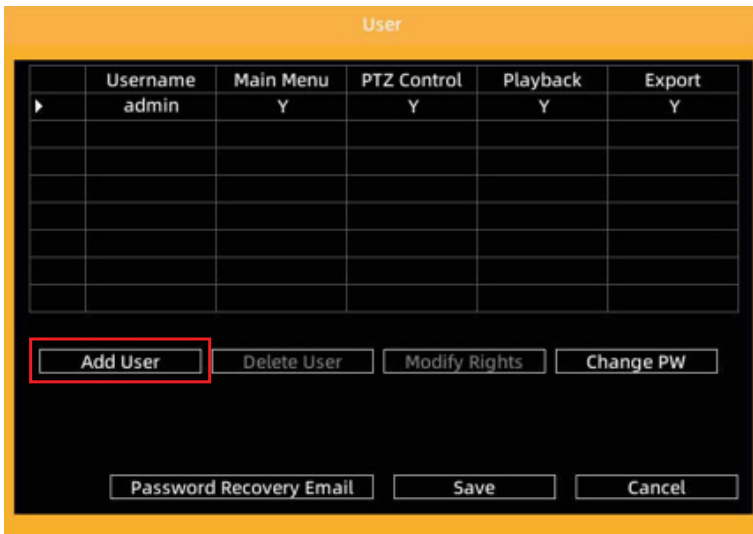
| Hour | 0 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 |
|-----------|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Sunday | | | | | | | | | | | | | |
| Monday | | | | | | | | | | | | | |
| Tuesday | | | | | | | | | | | | | |
| Wednesday | | | | | | | | | | | | | |
| Thursday | | | | | | | | | | | | | |
| Friday | | | | | | | | | | | | | |
| Saturday | | | | | | | | | | | | | |

Copy To

ADD ADDITIONAL USERS

Please Note: To share access via the Empower App only, an additional user does not need to be created. Refer to "Share App Access" to share remote access.

1. To setup additional logins to the NVR for authorized users, right-click to access the main menu. Select Main Menu, select Users.
2. Click "Add User".
3. Create a username, and password.
4. Select the User Access Rights.
5. Select "Save".
6. Right click to return to live view.




LIVE VIEW WITH AUDIO

MONITOR/TV

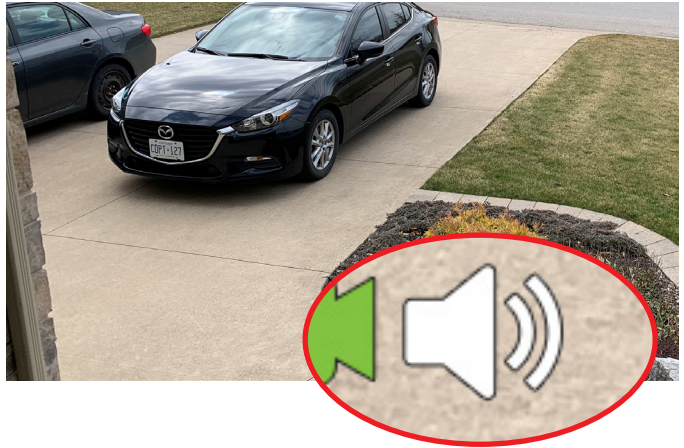
Please Note: Live View or playback with audio on your monitor/TV is only available when your screen has audio capabilities, and the NVR is connected via an HDMI cable or an external speaker (not included).

TIP!

In live view mode, only one camera can play audio at a time.

To enable audio in live view mode when connected to a Monitor/TV, from the live view screen left click on the channel and select the speaker icon 

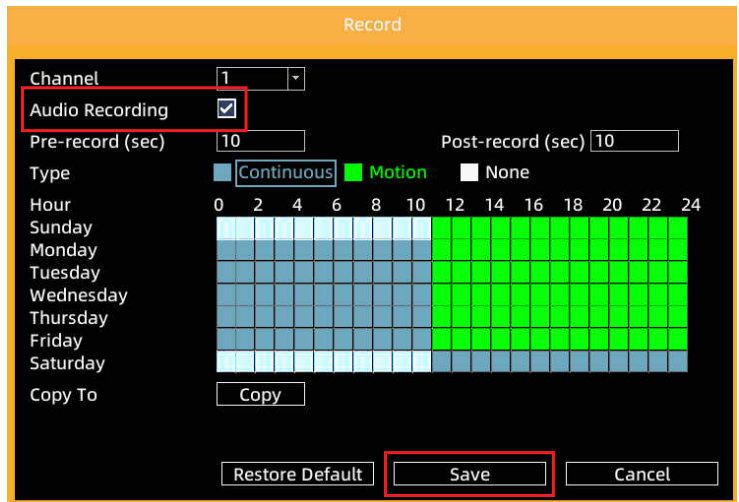
- This will automatically disable the other channel with audio selected.



AUDIO RECORD

Please note: The NVR is set to record audio by default, if this is your preferred setting, no change is required.

1. Right click to view main menu, select Main Menu.
2. Select Record.
3. Enable or disable "Audio Recording" based on your preference.
4. To duplicate the audio recording preferences to other channels, select "Copy" and apply to the desired channel(s). Select "Save" and click "OK".
5. Select "Save".
6. Right click to return to live view.



PLAYBACK

1. Right click to view main menu, select Main Menu.
2. Select "Playback".
3. Select the date you wish to view recordings for, dates highlighted in red have recordings.
4. Input the time you wish to view the recording for or select a playback time from the timeline.

The screenshot displays a video playback interface. The main area is a 3x3 grid of camera feeds. The top row shows an interior living room, a person walking on a driveway, and a black car parked on a driveway. The middle row shows a stone wall, a porch with a wooden deck, and a backyard with a yellow chair. The bottom row shows a swimming pool, a garage interior, and a black screen. To the right of the grid is a calendar for March 2024, with dates 24, 25, and 26 highlighted in red. Below the calendar is a time selection box set to 16:49:53 and a 'Go to' button. Below the time selection is a 'Channel Selection' dropdown menu with options for 1-Screen, 4-Screen, and 9-Screen. At the bottom is a timeline with a play button, a progress bar, and a time display of 16:49:59. The timeline shows recording activity for CH1, CH2, CH3, and CH4.

| Su | Mo | Tu | We | Th | Fr | Sa |
|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | 1 | 2 |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 31 | | | | | | |

USING THE APP

The Defender Empower App allows you to remotely view live video or playback recorded footage, save and share recordings, share App access and receive customized notifications.



Open your camera & scan this QR code to access the **Defender Empower App Quick Start Guide**.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

Can I allow other people to view my NVR remotely?

Yes. You can share your Defender Empower App access with up to 20 additional users. Each user must download the Defender Empower App and create their own account before sharing access.

Is Sentinel PTZ compatible with other Defender Camera security systems?

No, Sentinel PTZ is not compatible with other Defender security systems. If replacing or adding additional cameras or NVR, check compatibility.

Can I view my live or recorded footage from a web browser?

No, we do not offer web viewing. You can view the footage from the free Defender Empower App with compatible iOS/Android smart phones/tablets, and through a TV or monitor connected to the NVR.

Can I extend my camera's Ethernet cable length?

Yes, you can extend each camera to a maximum of 180 feet. We recommend using Defender's certified authentic and genuine Ethernet cable when doing so.

How can I disable the Startup Wizard?

From the NVR, right click to access the main menu, select Main Menu, select Configuration. Disable Startup Wizard.

TABLE DES MATIÈRES

GARANTIE

| | |
|-------------------------------|----|
| Activer votre garantie | 26 |
| Prolongez votre garantie..... | 26 |

VOTRE SYSTÈME DE SÉCURITÉ

| | |
|----------------------------------|----|
| Ce dont vous aurez besoin | 27 |
| Ce qui est inclus | 27 |
| Informations réglementaires..... | 27 |

CONFIGURATION DE BASE

| | |
|---|----|
| Configuration de l'appareil | 28 |
| Assistant de démarrage de l'activation du NVR | 30 |
| Configuration de l'accès à distance..... | 31 |

PARAMÈTRES AVANCÉS

| | |
|---|----|
| Personnalisez la position de votre caméra..... | 34 |
| Mise en place des lieux | 34 |
| Mise en place de la patrouille..... | 35 |
| Personnaliser le nom du canal..... | 36 |
| Modes de vision nocturne | 36 |
| Configuration des notifications d'événements..... | 37 |
| Zone de détection | 39 |
| Alertes de détection de mouvement..... | 40 |
| Horaire de notification | 41 |
| Configuration de l'horaire d'enregistrement..... | 42 |
| Ajouter des utilisateurs supplémentaires..... | 43 |
| Vue en direct avec audio | 44 |
| Enregistrement audio..... | 44 |
| Lecture..... | 45 |

| | |
|-----------------------------------|----|
| UTILISATION DE L'APP | 46 |
|-----------------------------------|----|

| | |
|---|----|
| QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES | 46 |
|---|----|

ACTIVER VOTRE GARANTIE



PROTÉGER

Couvert pour les imprévus



SUPPORT

Recevez des vidéos, des conseils et des mises à jour pour votre produit



VALEUR

Accès exclusif à des offres spéciales



Ouvrez votre appareil photo et scannez ce code QR, ou visitez : DefenderCameras.com/Warranty

PROLONGEZ VOTRE GARANTIE

N'oubliez pas de protéger votre achat et de vous rassurer en prolongeant la garantie du fabricant incluse à 2 ou 3 ans.

En cas de problème, notre équipe d'experts en sécurité vous remettra rapidement en marche !



2 ans de garantie

◇ Défauts de produits

◇ Remplacements avancés

◇ Retour gratuit pendant la deuxième année



3 ans de garantie

◇ Défauts de produits

◇ Remplacements avancés

◇ Retour gratuit

CE DONT VOUS AUREZ BESOIN

- TV ou moniteur
- Perceuse à percussion et foret approprié
- Tournevis Phillips (#2)
- Échelle (si nécessaire)
- Protecteurs de câbles (si nécessaire)

CE QUI EST INCLUS

KIT DE 4 CAMÉRA

| | |
|-----------------------------------|---|
| 4 x Caméras IP PTZ 4K UHD PoE | 4 x capuchon imperméable RJ45 |
| 1 x NVR 8 CH avec 1TB HDD | 4 x Matériel de montage |
| 4 x 60pi Câbles Ethernet | 4 x gabarits de perçage |
| 1 x Câble Ethernet de 6pi | Autocollant de protection pour la fenêtre |
| 1 x Câble HDMI de 6pi | Guide de démarrage rapide |
| 1 x Source de courant pour le NVR | Support à vie |
| 1 x Souris USB | |

INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

DÉCLARATION DE LA FCC : Cet appareil se conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles.(2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement indésirable. Cet équipement se conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et toute partie de votre corps.

AVERTISSEMENT FCC : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise différente de celle sur laquelle le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

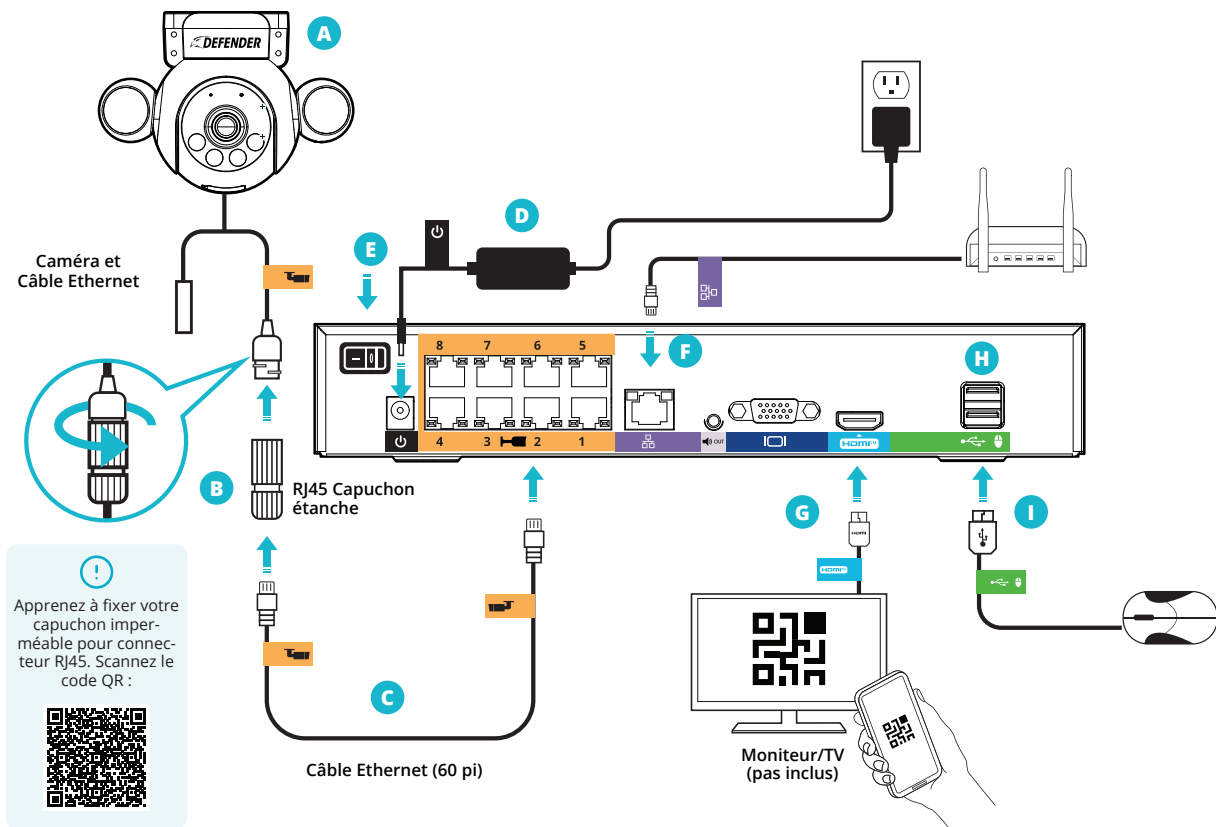
IC STATEMENT / DÉCLARATION IC : This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Les changements ou modifications qui n'ont pas été expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

CONFIGURATION DE L'APPAREIL

À LIRE EN PREMIER !

Vous devez connecter le NVR à un moniteur ou à une TV pour terminer la configuration. Nous vous recommandons de vérifier tous les accessoires et de terminer la configuration du NVR avant d'installer les caméras. **Pour une expérience de visualisation 4K complète, utilisez un moniteur/ TV 4K et visionnez vos images en direct en plein écran.**



1. Connectez les caméras, le moniteur, la souris USB, le routeur et le bloc d'alimentation au NVR.

A Caméra

B Capuchon de connecteur imperméable RJ45 : Connectez le capuchon de connecteur imperméable RJ45 à chaque câble Ethernet de 60pi.

C Câble Ethernet : Connectez le câble Ethernet de 60pi à la caméra et au NVR. Répétez l'opération pour chaque caméra. **(REMARQUE : Assurez-vous que le capuchon du connecteur imperméable est bien serré sur la connexion).**

D Alimentation du NVR : Connectez le câble d'alimentation du NVR à une prise de courant.

E Mise en marche : Allumez l'interrupteur après avoir connecté l'alimentation.

F Modem/Routeur : Connectez le modem/routeur (pas inclus) au NVR à l'aide du câble Ethernet de 6,5pi. **(REMARQUE : connexion Ethernet filaire requise, le NVR ne peut pas se connecter au modem/routeur via Wi-Fi)**

G Moniteur/TV : Connectez le moniteur/TV au NVR à l'aide du câble HDMI.

H Port USB

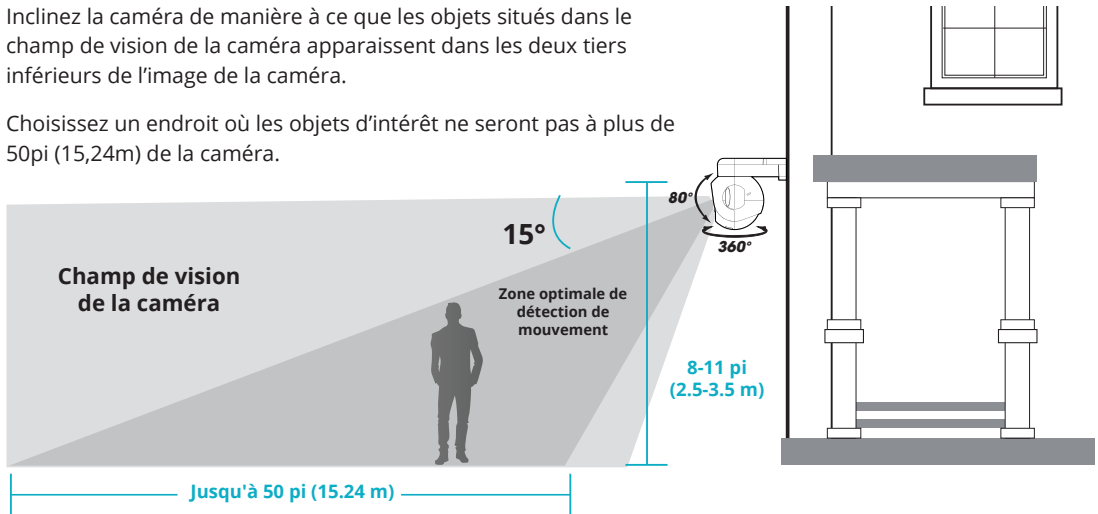
I Souris USB : Connectez la souris USB au NVR.

2. Installation et placement corrects des caméras

Remarque : la précision de la détection humaine est influencée par de multiples facteurs tels que la distance par rapport à la caméra, la taille de la personne, la hauteur, l'angle et la direction de la caméra, ainsi que les paramètres de la vision nocturne.

Pour des performances optimales, suivez les recommandations ci-dessous et réglez votre vision nocturne sur SMART. (Voir « Mode de vision nocturne » pour personnaliser vos paramètres).

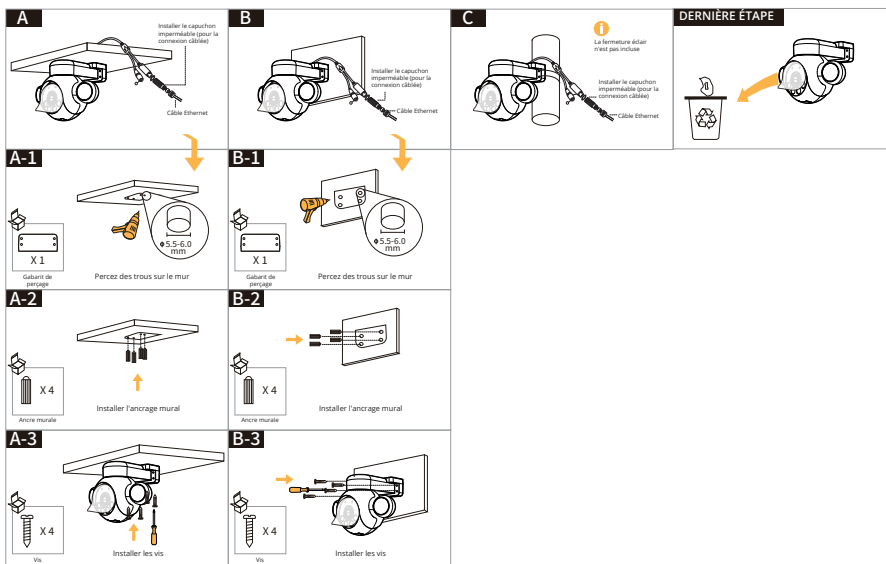
- Inclinez la caméra de manière à ce que les objets situés dans le champ de vision de la caméra apparaissent dans les deux tiers inférieurs de l'image de la caméra.
- Choisissez un endroit où les objets d'intérêt ne seront pas à plus de 50pi (15,24m) de la caméra.



Zone de détection humaine optimale

Les mesures suivantes s'appliquent lorsque la caméra est orientée à 15 degrés en dessous de l'horizontale

| Hauteur de la caméra | Distance minimale | Distance maximale |
|----------------------|-------------------|-------------------|
| 8.2 pi (2.5 m) | 2.8 pi (0.86 m) | 50 pi (15.24 m) |
| 9.8 pi (3 m) | 4.5 pi (1.39 m) | 49.5 pi (15.08 m) |
| 11.5 pi (3.5 m) | 6.3 pi (1.93 m) | 49 pi (14.93 m) |



ASSISTANT DE DÉMARRAGE DE L'ACTIVATION DU NVR

Assistant de démarrage

Le temps du système 08/21/2024 05:12:21 PM

Format de date MM/JJ/AAAA 11

Fuseau horaire * ((GMT-5:00)Eastern Time (US & Canad)

Langue Français

Résolution 1280x720

Déconnexion auto. (min) 5

Heure d'été * Paramètres

Suivant Sauter

MOT DE PASSE DE L'ADMIN

1. Créez un mot de passe - **N'OUBLIEZ PAS VOTRE MOT DE PASSE!**
2. Confirmer le mot de passe.
3. Entrez votre email pour récupérer votre mot de passe.
4. Sélectionnez « Enregistrer ».

DATE ET HEURE

Remarque : si votre système est connecté à Internet, il synchronisera automatiquement la date et l'heure.

1. Sélectionnez la date et l'heure.
2. Sélectionnez votre format de date.
3. Sélectionnez votre fuseau horaire.
4. Sélectionnez la langue de votre choix.
5. Sélectionnez votre résolution.
6. Déconnexion automatique (min), aucune modification requise.
7. Sélectionnez paramètres pour activer l'heure d'été.
 - a. Sélectionnez Activer.
 - b. Sélectionnez une heure de début et de fin pour l'heure d'été.
 - c. Sélectionnez Enregistrer.
8. Sélectionnez « Suivant ».

Assistant de démarrage

Disque dur

| modèle | Capacité | Capacité libre | Statut |
|------------------|----------|----------------|----------------|
| TOSHIBA DT01ABA1 | 931GB | 5GB | Enregistrement |
| | | | |
| | | | |

Écraser le disque Oui

Clé USB

| modèle | Capacité | Capacité libre | Statut |
|------------|----------|----------------|--------|
| Flash Disk | 14GB | 14GB | Libre |
| | | | |

Précédent Suivant Sauter

DISQUE DUR

1. Votre NVR est préformaté, sélectionnez « Suivant ».

CONFIGURATION DE L'ACCÈS À DISTANCE

Assistant de démarrage - Accès mobile

Conseil : si vous ne souhaitez pas connecter le NVR à l'application, cliquez sur « Suivant » pour sauter cette étape.

1. Pour configurer l'accès à distance, connectez le NVR à votre routeur via un câble Ethernet.
2. Sélectionnez « Diagnostic réseau » et vérifiez l'état du réseau. Si l'état indique « Connecté », cliquez sur « Annuler ». Si l'état n'indique pas « Connecté », cliquez sur « Annuler », vérifiez la connexion et refaites le test.
3. Sélectionnez « Suivant ».

Assistant de démarrage

Type de réseau: DHCP

Port réseau: 80

Adresse IP *: 192.168.0.154

Masque de sous-réseau *: 255.255.255.0

Passerelle *: 192.168.0.1

DNS primaire: 192.168.0.1

DNS secondaire: 192.168.0.1

Pour configurer l'accès à distance, connectez le NVR au routeur via un câble Ethernet, puis cliquez sur diagnostic réseau et exécutez une vérification de l'état du réseau. Si l'état indique connecté, cliquez sur suivant. Pour sauter cette étape, sélectionnez sauter.

Diagnostic du réseau | Précédent | Suivant | Sauter

Assistant de démarrage

Type de réseau: DHCP

Port réseau: 80

Adresse IP: 192.168.0.154

Masque de sous-réseau: 255.255.255.0

Passerelle: 192.168.0.1

DNS primaire: 192.168.0.1

DNS secondaire: 192.168.0.1

Diagnostic du réseau

Etat: connecté

Annuler

Pour configurer l'accès à distance, connectez le NVR au routeur via un câble Ethernet, puis cliquez sur diagnostic réseau et exécutez une vérification de l'état du réseau. Si l'état indique connecté, cliquez sur suivant. Pour sauter cette étape, sélectionnez sauter.

Diagnostic du réseau | Précédent | Suivant | Sauter

Assistant de démarrage

Pour configurer l'accès à distance, Téléchargez l'application Defender empower et ajoutez votre appareil.

1. Scannez le Code QR pour télécharger l'application Defender empower ou accédez à l'app store / magasin de jeux pour rechercher Defender empower.

2. Lancez l'application et créez un compte.

3. Appuyez sur « + » et ajoutez un appareil. Scannez ce Code QR.

ID de l'appareil

Ne plus afficher

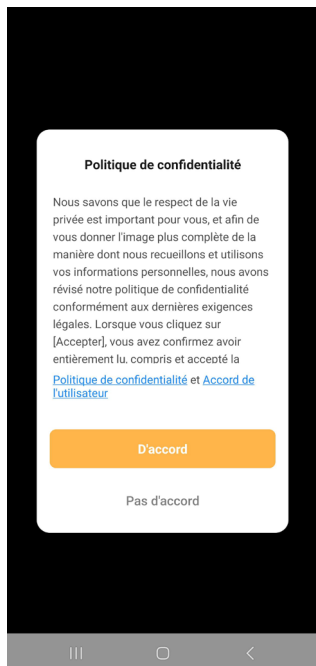
Précédent | Terminer



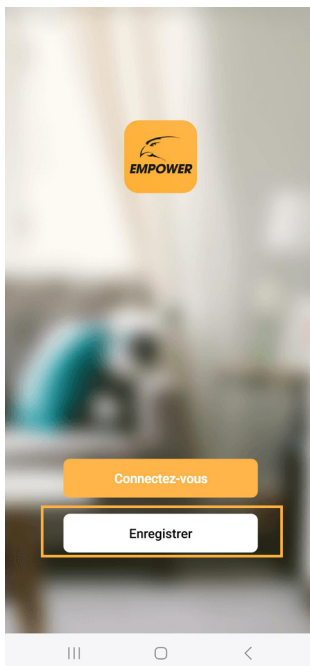
1. Ouvrez votre caméra et scannez le code QR de l'APP DEFENDER EMPOWER sur l'écran de votre moniteur/TV pour télécharger l'App.
2. Si vous ne parvenez pas à scanner le code QR, recherchez Defender Empower dans l'App Store ou le Google Play Store.

CONFIGURATION DU COMPTE

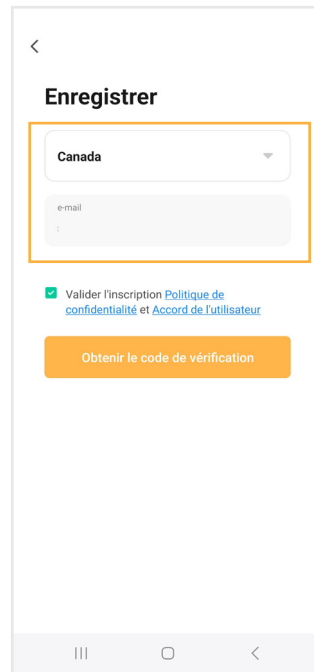
Remarque : Les écrans et les étapes de l'application peuvent varier légèrement. Reportez-vous à la section « UTILISATION DE L'APP » pour de plus de renseignements.



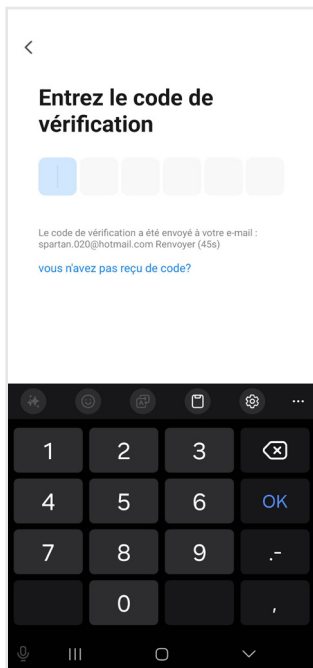
Réviser et accepter le contrat d'utilisation et la Politique de confidentialité.



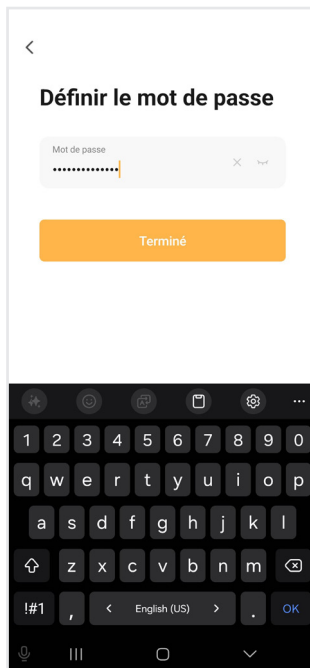
Appuyez sur « enregistrer » pour créer un compte.



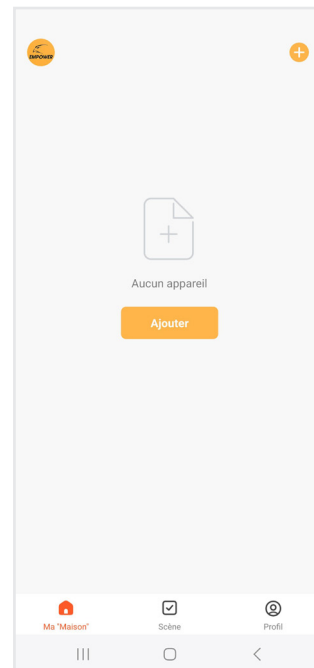
Sélectionnez votre région, entrez votre adresse email et acceptez les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité. Appuyez sur « Obtenir le code de vérification ».



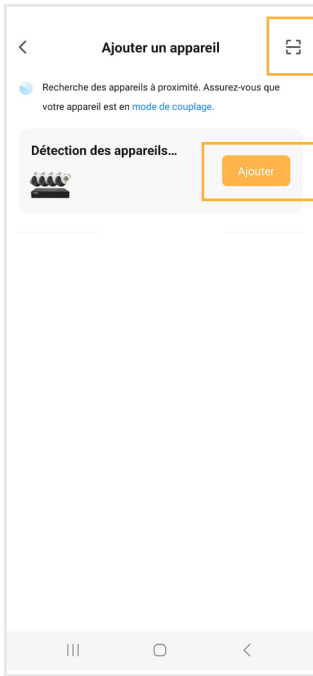
Entrez le code de vérification envoyé à votre adresse email. La réception de ce code peut prendre jusqu'à 5 minutes.



Créez un mot de passe et appuyez sur « Terminé ».

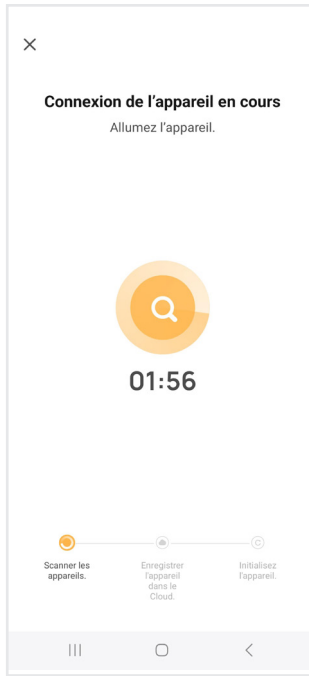


Tapez sur « Ajouter un appareil ». Defender souhaite que vous utilisiez Bluetooth, tapez sur 'OK'.



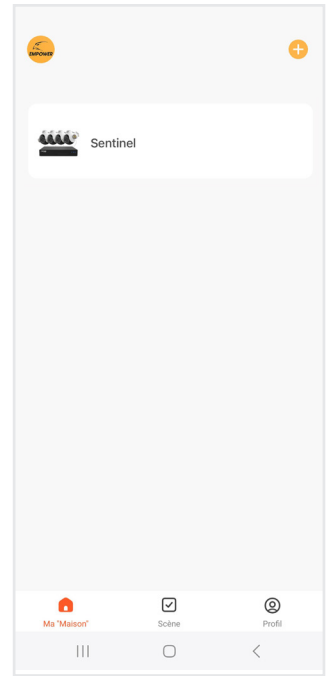
Option 1: Appuyez sur l'icône [-] située en haut à droite.

Option 2: Attendez que votre application découvre les appareils à proximité. Appuyez sur « Ajouter » pour découvrir les appareils.



Option 1:

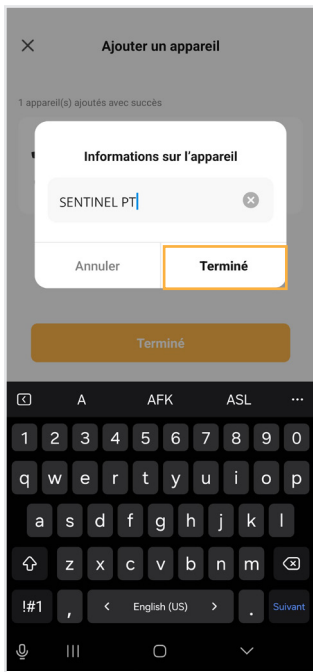
Scannez le code QR "ID de l'appareil" situé sur l'écran de l'Assistant de configuration - Accès mobile de votre NVR.



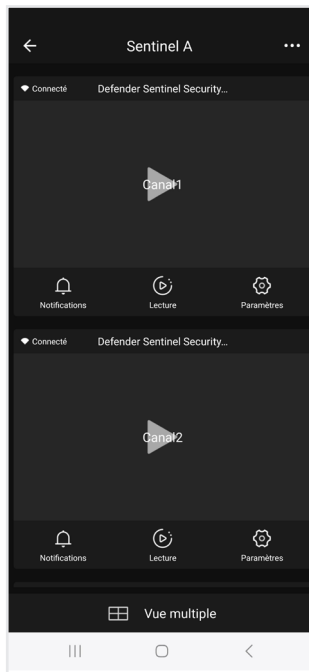
Option 2:

Attendez la fin de la procédure d'ajout de l'appareil. Ne quittez pas cet écran.

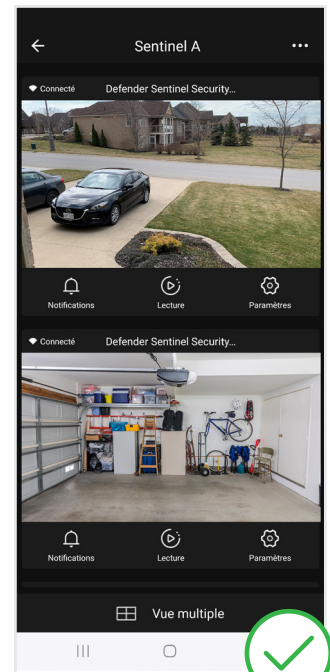
Une fois que votre appareil a été ajouté avec succès, appuyez sur « Suivant ».



Sélectionnez l'icône de modification ✎ pour changer le nom de votre appareil. Entrez un nom d'appareil et appuyez sur « Enregistrer » et « Terminé ».



Appuyez sur chaque canal pour charger les vidéos de la caméra.

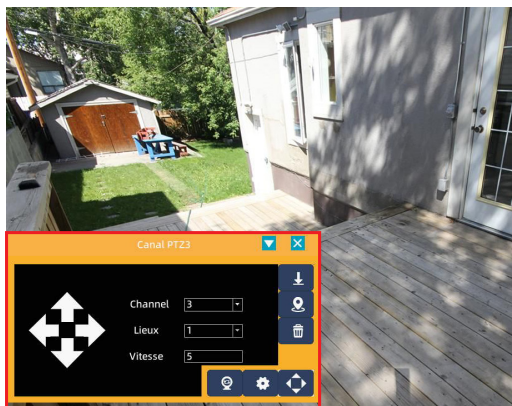


La configuration de l'application mobile est terminée. Retournez au NVR pour finaliser la configuration.


CONFIGURATION DU NVR (SUITE)

1. Votre NVR est maintenant ajouté à l'application Defender Empower pour la visualisation à distance.
2. Sélectionnez « Ne plus afficher » si vous souhaitez désactiver l'assistant de démarrage lors du redémarrage du système.
3. Sélectionnez « Terminer ».

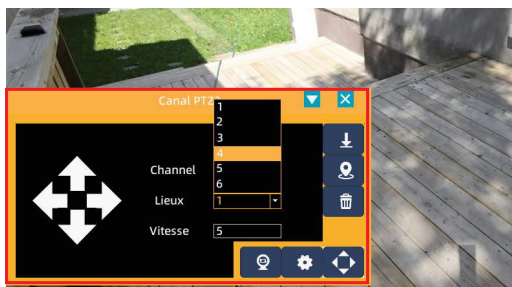
PERSONNALISER LA POSITION DE LA CAMÉRA





Personnalisez le nom de chaque canal selon vos préférences.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la caméra PTZ que vous souhaitez modifier.
2. Sélectionnez Contrôle PTZ.
3. À l'aide des flèches  réglez la caméra sur l'angle et la position souhaités.
4. Répétez pour chaque caméra que vous souhaitez régler.

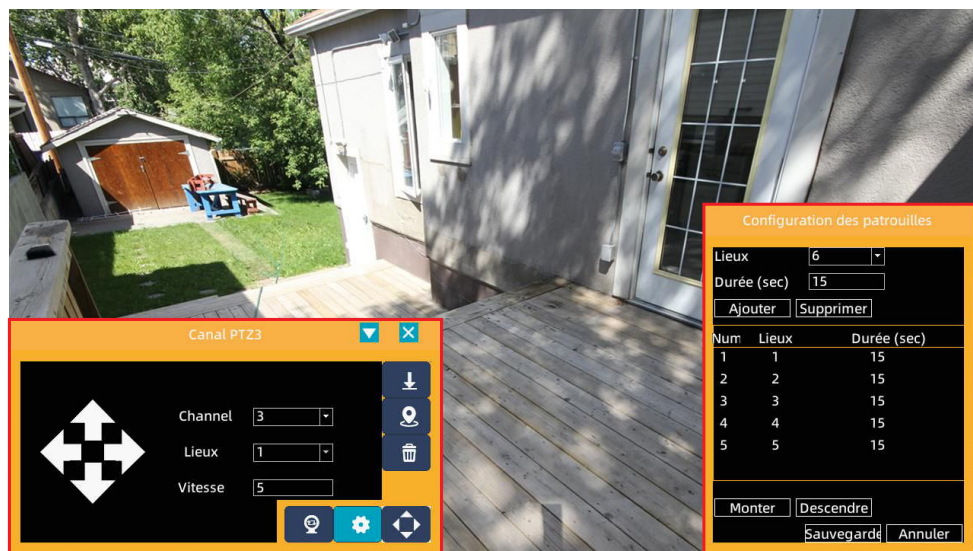
LA MISE EN PLACE DES LIEUX



La configuration d'un lieu vous permet de changer facilement la direction de vos caméras.



1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal et sélectionnez PTZ Control.
2. Sélectionnez la caméra que vous souhaitez régler dans le menu déroulant des canaux.
3. Sélectionnez le numéro de lieu, pour chaque nouveau lieu, sélectionnez un nouveau numéro de lieu.
4. À l'aide des flèches  réglez la caméra sur l'angle et la position désirée.
5. Sélectionnez l'icône Définir un lieu  pour enregistrer le lieu.
6. Répétez les étapes 3 à 6 pour configurer d'autres lieux. Vous pouvez configurer jusqu'à 6 lieux.

MISE EN PLACE DE LA PATROUILLE

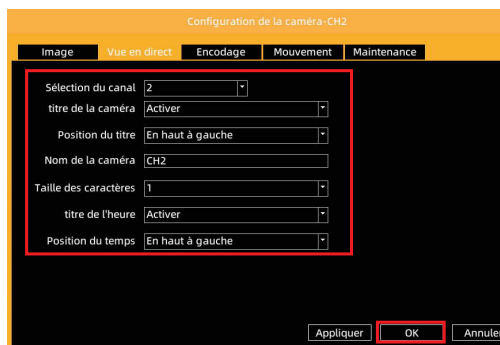


La fonction Patrouille permet à vos caméras de se déplacer automatiquement d'un lieu à l'autre, en fonction de vos paramètres.

IMPORTANT : Pour que vos caméras puissent effectuer des patrouilles, vous devez définir au moins deux lieux.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal et sélectionnez PTZ Control.
2. Sélectionner le configuration des patrouilles 
3. Sélectionnez le lieu et cliquez sur Ajouter pour l'ajouter à la liste des patrouilles.
4. Définissez la durée, c'est-à-dire la durée pendant laquelle la caméra fera une pause à chaque lieu. La durée peut être réglée entre 15 secondes et 5 minutes.
5. Sélectionnez Enregistrer pour sauvegarder vos paramètres de patrouille.
6. Cliquez sur Patrouille  pour démarrer et arrêter la patrouille.

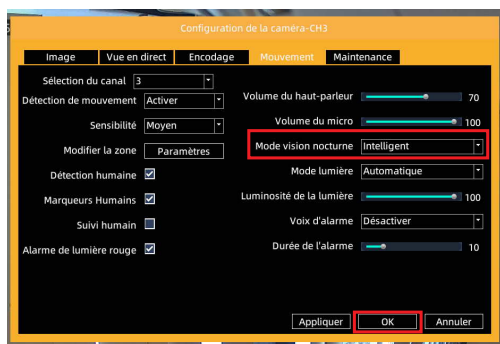
PERSONNALISER LE NOM DU CANAL



Personnalisez le nom de chaque canal selon vos préférences.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez Config CIP.
3. Sélectionnez vue en direct.
4. Sélectionnez le canal dont vous souhaitez modifier le nom dans la liste déroulante Sélection du canal.
5. Sélectionnez « Appliquer ».
6. Répétez pour chaque caméra.
7. Sélectionnez « OK ».

MODES DE VISION NOCTURNE



Vous avez la possibilité d'adapter chaque canal à l'un des trois modes de vision.

Veillez noter que la caméra est réglée par défaut sur Intelligente SMART. S'il s'agit de votre réglage préféré, ignorez cette étape.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez Config CIP.
3. Sélectionner Mouvement.
4. Sélectionnez le canal à partir de la sélection des canaux.
5. Sélectionnez votre mode de vision nocturne préféré à l'aide du menu déroulant.
6. Copiez la sélection de votre choix et sélectionnez « Appliquer ».
7. Répéter pour chaque canal..
8. Sélectionnez « OK ».
9. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour revenir à la vue en direct.

INTELLIGENTE - La caméra enregistre en couleur le jour et en noir et blanc la nuit jusqu'à ce qu'un mouvement soit détecté. Lorsqu'un mouvement est détecté, le projecteur s'allume pendant 60 secondes ou aussi longtemps que le mouvement est détecté, permettant l'enregistrement nocturne en couleur pendant cette durée.

INFRAROUGE - La caméra enregistre en couleur le jour et en noir et blanc la nuit.

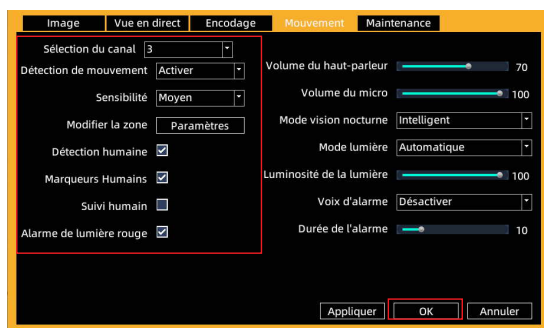
PLEINE COULEUR - La caméra enregistre toujours en couleur. La nuit, le projecteur reste allumé pour permettre l'enregistrement en couleur.

LA MISE EN PLACE DE NOTIFICATIONS D'ÉVÉNEMENTS

IMPORTANT : La détection de mouvement est activée par défaut. Pour personnaliser ces paramètres, veuillez suivre les étapes ci-dessous.

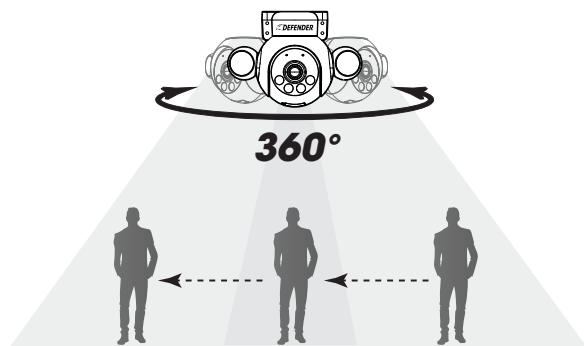
Détection de mouvement

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez Détection de mouvement.
3. Sélectionnez le canal pour lequel vous souhaitez personnaliser vos notifications.
4. Activez ou désactivez la détection de mouvement selon vos préférences.
5. Activez ou désactivez la détection humaine et la marque humaine en fonction de vos préférences.
6. Sélectionnez votre sensibilité préférée. Nous vous recommandons de commencer par la sensibilité moyenne pour éviter les alertes excessives et de l'ajuster en fonction de votre environnement.
7. Activez ou désactivez le suivi humain selon vos préférences. Une fois que l'objet en mouvement n'est plus détecté, votre caméra s'ajuste à nouveau à votre lieu par défaut.
8. Sélectionnez votre type d'alerte préféré. Pour une notification immédiate, nous recommandons d'utiliser les notifications push dans l'application. Pour les notifications dans l'application, aucune sélection n'est requise.
Remarque : pour les notifications par email, suivez les instructions de configuration qui se trouvent dans notre centre d'assistance support.defendercameras.com.
9. Répétez pour chaque canal ou pour dupliquer les paramètres de notification pour d'autres canaux, sélectionnez « Enregistrer » et appliquez-les au(x) canal(aux) souhaité(s). Sélectionnez « OK » et « Enregistrer ».
10. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour revenir à la vue en direct.



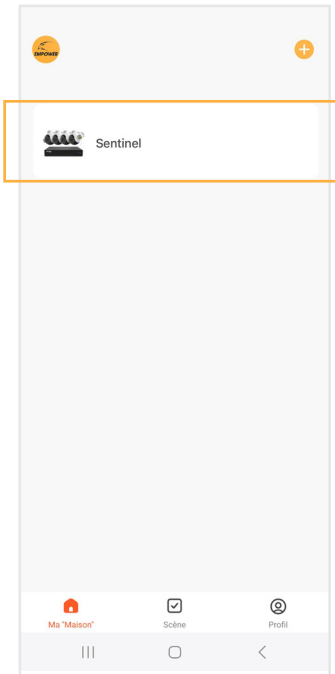
L'activation du suivi humain perme

L'activation du suivi humain permet à votre caméra de suivre les personnes qui entrent dans son champ de vision jusqu'à ce qu'ils en sortent ou qu'ils restent immobiles. Au bout de 15 secondes, la caméra revient à sa position initiale. Important : le suivi humain nécessite l'activation de la détection humaine. En plus, le suivi humain sera désactivé si la patrouille de la caméra est active (voir page 35 pour les instructions sur la configuration de la patrouille).

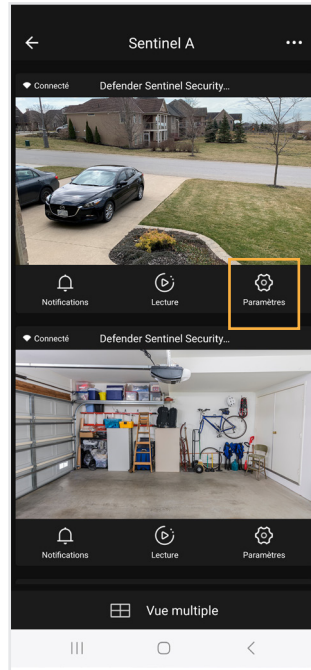


PARAMÈTRES DE L'APP

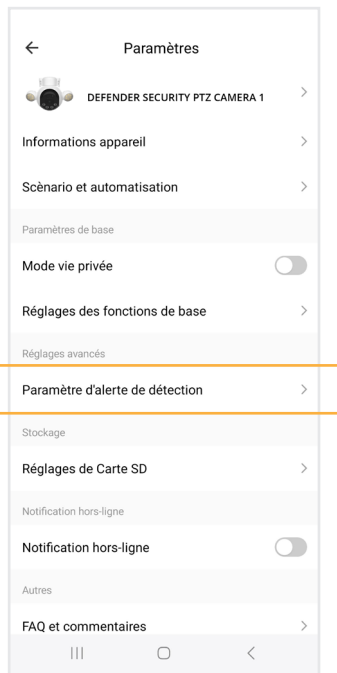
Remarque : les paramètres de détection de mouvement DOIVENT être activés/modifiés dans votre NVR et dans les paramètres de l'application Defender Empower. Répétez l'opération pour chaque canal.



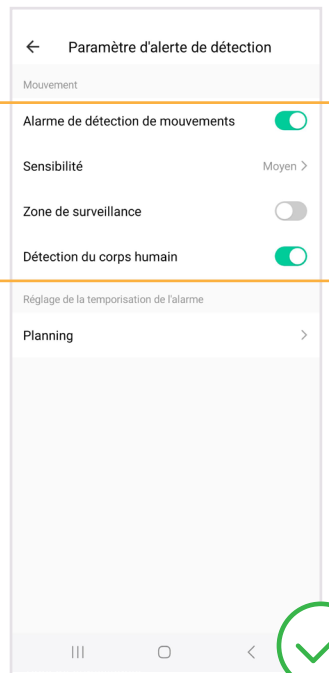
Ouvrez l'App et sélectionnez votre appareil.



Appuyez sur « Paramètres ».



Appuyez sur « Paramètres de l'alarme de détection ».



Activez l'alarme de détection de mouvement. Si vous souhaitez recevoir des alertes pour les personnes uniquement, sélectionnez à la fois la détection de mouvement et la détection des personnes. Sélectionnez le « niveau de sensibilité de l'alarme ». Nous recommandons une sensibilité moyenne.

ZONE DE DÉTECTION

Remarque : Ce paramètre est seulement disponible lorsque l'option « Activer » dans les paramètres de détection de mouvement est sélectionnée dans la section « Configuration des notifications d'événements ».

La zone de détection permet au système de vous avertir uniquement lorsqu'un mouvement est détecté dans les régions sélectionnées. Si vous souhaitez être informé de tous les mouvements dans le champ de vision des caméras, passez cette étape.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez Détection de mouvement.
3. Sélectionnez le canal pour lequel vous souhaitez personnaliser vos notifications. Ne décochez pas la case « Activer ».
4. Sélectionnez « Setting » à côté de Modifier la zone.
5. Cliquez avec le bouton gauche de la souris et faites-la glisser sur la zone pour désélectionner la zone pour laquelle vous ne souhaitez pas recevoir de notification de détection de mouvement.
6. Cliquez sur « OK » pour enregistrer vos modifications.
7. Répétez pour chaque canal et cliquez sur Enregistrer pour appliquer les modifications.
8. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour revenir à la vue en direct.



CONSEIL : Pour réintégrer une zone, cliquez avec le bouton gauche de la souris et faites-la glisser sur la zone non sélectionnée.

ALERTES DE DÉTECTION DE MOUVEMENT

IMPORTANT : Ce paramètre crée une alarme audio à partir de la caméra. Si vous ne souhaitez pas avoir d'alerte audio sur votre caméra, veuillez suivre les étapes ci-dessous pour la désactiver.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez Config. CIP.
3. Sélectionner mouvement.
4. Sélectionnez le canal que vous souhaitez modifier dans le menu déroulant.
5. Sélectionnez la voix et la durée de l'alarme de votre choix. La durée est le temps pendant lequel l'alarme retentira ou le nombre de fois qu'elle se répétera.
6. Activez ou désactivez l'alarme de feux rouges selon vos préférences. Alarme lumière rouge : Les lumières rouges et bleues clignotent pendant 30 secondes ou jusqu'à ce qu'aucun mouvement ne soit détecté.
7. Sélectionnez Appliquer.
8. Répétez pour chaque caméra.
9. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour revenir à la vue en direct.

The screenshot shows the 'Configuration de la caméra-CH3' interface. The 'Mouvement' tab is selected. The left sidebar contains settings for 'Sélection du canal' (3), 'Détection de mouvement' (Activer), 'Sensibilité' (Moyen), 'Modifier la zone' (Paramètres), 'Détection humaine' (checked), 'Marqueurs Humains' (checked), 'Suivi humain' (unchecked), and 'Alarme de lumière rouge' (checked). The main area shows 'Volume du haut-parleur' (70), 'Volume du micro' (100), 'Mode vision nocturne' (Intelligent), 'Mode lumière' (Automatique), and 'Luminosité de la lumière' (100). A red box highlights the 'Voix d'alarme' (Désactiver) and 'Durée de l'alarme' (10) settings. At the bottom, there are 'Appliquer', 'OK', and 'Annuler' buttons.

DÉSACTIVER – Aucune alarme n'est déclenchée.

SIRÈNE D'ALARME – Une alarme est émise par la caméra en cas de détection humaine ou de mouvement, en fonction de vos paramètres.

QUITTER IMMÉDIATEMENT – La caméra émet un message audio. « ***Vous êtes entré dans la zone de surveillance, veuillez quitter immédiatement*** », lorsque la détection humaine ou de mouvement est déclenchée, en fonction de vos paramètres de détection.

HORAIRE DE NOTIFICATION

Par défaut, vous recevrez des notifications de mouvement 24/7. Si vous préférez ce réglage, passez cette étape.

Pour être averti lorsqu'un mouvement est détecté uniquement à certains moments de la journée, personnalisez votre horaire de notification.



1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez Détection de mouvement.
3. Sélectionnez le canal pour lequel vous souhaitez modifier l'horaire d'alerte.
4. Sélectionnez "Paramètres" à côté de " Horaire d'alerte.
5. Cliquez avec le bouton gauche de la souris et faites glisser la souris sur le moment de la journée où vous ne souhaitez pas recevoir de notifications.
6. Sélectionnez « Sauvegarder ».
7. Répétez pour chaque canal ou pour dupliquer tous les réglages de cette page en sélectionnant « Copie » et en les appliquant au(x) canal(aux) désiré(s).
8. Sélectionnez « Sauvegarder ».
9. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour revenir à la vue en direct.



ÉTABLIR UN HORAIRE D'ENREGISTREMENT

Personnalisez vos préférences d'enregistrement pour chaque canal. Enregistrez en continu, lorsqu'un mouvement est détecté, pas d'enregistrement ou une combinaison des deux.

Remarque : par défaut, le NVR enregistre en continu . Si vous préférez ce réglage, passez cette étape.

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez Enregistrer.
3. Sélectionnez le canal pour lequel vous souhaitez modifier l'horaire d'enregistrement.
4. Sélectionnez votre type d'enregistrement préféré (continu  ou mouvement  ou aucun)
5. Maintenez la souris enfoncée et faites-la glisser sur l'heure et le jour que vous souhaitez enregistrer en utilisant le type d'enregistrement souhaité. Pour modifier ou supprimer un paramètre, faites à nouveau glisser la souris sur l'heure.
6. Pour dupliquer l'horaire d'enregistrement sur d'autres canaux, sélectionnez « Copier » et appliquez-le au(x) canal(aux) souhaité(s). Sélectionnez « Sauvegarder » et « OK ».
7. Sélectionnez « Sauvegarder ».

Remarque : l'activation de l'enregistrement audio permet à votre NVR d'enregistrer le son capturé par les caméras.

Enregistrer

Channel

Enregistrer l'audio

Pré-enregistrer(s) Post-enregistrement (sec)

Type Continu Mouvement Aucune

| Heure | 0 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 |
|----------|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Dimanche | | | | | | | | | | | | | |
| Lundi | | | | | | | | | | | | | |
| Mardi | | | | | | | | | | | | | |
| Mercredi | | | | | | | | | | | | | |
| Jeudi | | | | | | | | | | | | | |
| Vendredi | | | | | | | | | | | | | |
| Samedi | | | | | | | | | | | | | |

Copier vers

AJOUTER DES UTILISATEURS SUPPLÉMENTAIRES

Remarque : pour partager l'accès via l'application Empower uniquement, il n'est pas nécessaire de créer un utilisateur supplémentaire. Référez-vous à la section « Partager l'accès à l'application » pour partager l'accès à distance.

1. Pour configurer des connexions supplémentaires au NVR pour les utilisateurs autorisés, cliquez avec le bouton droit de la souris pour accéder au menu principal. Sélectionnez Menu principal, puis Utilisateurs.
2. Cliquez sur « Ajouter un utilisateur ».
3. Créez un nom d'utilisateur et un mot de passe.
4. Sélectionnez les droits d'accès de l'utilisateur.
5. Sélectionnez « Sauvegarder ».
6. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour revenir à la vue en direct.

Utilisateur

| | Nom d'utilisateur | Les paramètres | Contrôle PTZ | Lecture | Exportation |
|---|-------------------|----------------|--------------|---------|-------------|
| ▶ | admin | Y | Y | Y | Y |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Ajouter Supprimer Modifier les droits Changer le mot de passe

Email de récupération Sauvegarder Annuler

Ajouter

Nom d'utilisateur

Mot de passe

Confirmez le mot de passe

Droits d'accès des utilisateurs

Les paramètres du système

Contrôle PTZ

Lecture

Exportation

Conseils:

Le mot de passe doit contenir: 6 caractères
Minimum 2 Variations. Majuscules / minuscules, chiffres, caractères
Caractères acceptés: ! @ \, % & * +

Sauvegarder Annuler

LECTURE

1. Cliquez avec le bouton droit de la souris pour afficher le menu principal, sélectionnez Menu principal.
2. Sélectionnez « Lecture ».
3. Sélectionnez la date pour laquelle vous souhaitez voir les enregistrements. Les dates surlignées en rouge contiennent des enregistrements.
4. Entrez l'heure à laquelle vous souhaitez visionner l'enregistrement ou sélectionnez une heure de lecture dans la ligne de temps.

The screenshot displays a security camera interface. The main area is a 3x3 grid of camera feeds. The top-left feed shows an interior living room with a sofa and a coffee table. The top-middle feed shows a person in a red shirt and cap walking on a brick path. The top-right feed shows a black car parked on a driveway. The middle-left feed shows a doorway leading to a stone wall. The middle-middle feed shows a wooden deck with yellow chairs. The middle-right feed shows a house exterior with a yellow door and yellow chairs. The bottom-left feed shows a swimming pool with a patio and umbrella. The bottom-middle feed shows a garage with two white doors. The bottom-right feed is black. To the right of the grid is a calendar for August 2024, with dates 14, 15, 16, and 17 highlighted in red. Below the calendar is a time selection field showing 17:19:36 and an 'Aller' button. Below that is a 'Sélection du canal' section with a dropdown menu set to '1-8' and buttons for '1 - écrans', '4 - écrans', and '9 - écrans'. At the bottom is a playback timeline with a yellow control bar and a black timeline area. The timeline shows four channels (CH1, CH2, CH3, CH4) with a green bar indicating a recording event between approximately 14:00 and 16:00. The current time is 16:49:59.

UTILISATION DE L'APP

L'application Defender Empower App vous permet de visionner à distance des vidéos en direct ou de lire des séquences enregistrées, de sauvegarder et de partager des enregistrements, de partager l'accès à l'App et de recevoir des notifications personnalisées.



Ouvrez votre caméra & scannez ce code QR pour accéder au guide de démarrage rapide de Defender Empower App.

QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES

Puis-je permettre à d'autres personnes de visualiser mon NVR à distance ?

Oui, vous pouvez partager votre accès à Defender Empower App avec un maximum de 20 utilisateurs supplémentaires. Chaque utilisateur doit télécharger Defender Empower App et créer son propre compte avant de partager l'accès.

Sentinel PTZ est-il compatible avec d'autres systèmes de caméras de sécurité Defender ?

Non, Sentinel PTZ n'est pas compatible avec les autres systèmes de sécurité Defender. Si vous remplacez ou ajoutez des caméras ou un NVR, vérifiez la compatibilité.

Puis-je visionner mes images en direct ou enregistrées à partir d'un navigateur web ?

Non, nous ne offrons pas de visionnage sur le web. Vous pouvez visionner les images à partir de l'application gratuite Defender Empower avec les smartphones/tablettes iOS/Android compatibles, ainsi qu'à partir d'une TV ou d'un moniteur connecté au NVR.

Puis-je prolonger la longueur du câble Ethernet de ma caméra ?

Oui, vous pouvez prolonger chaque caméra jusqu'à un maximum de 180 pieds. Nous recommandons d'utiliser le câble Ethernet authentique et certifié de Defender.

Comment désactiver l'assistant de démarrage ?

Depuis le NVR, faites un clic droit pour accéder au menu principal, sélectionnez Menu principal, puis Configuration. Désactivez l'assistant de démarrage.

Need Help? Contact our Support Team /
Besoin d'aide ? Contactez notre équipe de SUPPORT.

DefenderCameras.com/Support

Defender is continuously enhancing our products to bring customers the best user experience. For the most up to date Quick Start Guide, please visit defendercameras.com.

DEFENDER® does not endorse any DEFENDER® products for illegal activities. DEFENDER® is not responsible or liable in any way for any damage, vandalism, theft or any other action that may occur while a DEFENDER® product is in use by the purchaser. We reserve the right to change models, configuration, or specifications without notice or liability. Product may not be exactly as shown.

WARNING! CHOKING HAZARD Small Parts: Coin Battery. Not for children under 6 years. Keep new and used batteries out of the reach of children. Seek immediate medical attention if a battery is ingested and follow all consensus medical advice right away.

©2024 DEFENDER®. All rights reserved. DEFENDER®, the DEFENDER® logo and other DEFENDER® marks may be registered. All other Trademarks are the property of their respective owners.

Defender améliore continuellement ses produits afin d'offrir à ses clients la meilleure expérience utilisateur. Pour obtenir le guide de démarrage rapide le plus récent, veuillez consulter le site defendercameras.com.

DEFENDER® ne cautionne aucun produit DEFENDER® pour des activités illégales. DEFENDER® n'est en aucun cas responsable des dommages, du vandalisme, du vol ou de toute autre action pouvant survenir lorsqu'un produit DEFENDER® est utilisé par l'acheteur. Nous nous réservons le droit de modifier les modèles, la configuration ou les spécifications sans préavis ni responsabilité. Le produit peut ne pas correspondre exactement à l'illustration.

AVERTISSEMENT ! Risque d'étouffement Petites pièces : Pile bouton. Ne convient pas aux enfants de moins de 6 ans. Conserver les piles neuves et usagées hors de portée des enfants. Consulter immédiatement un médecin en cas d'ingestion d'une pile et suivre immédiatement tout conseil médical consensuel.

©2024 DEFENDER®. Tous droits réservés. DEFENDER®, le logo DEFENDER® et d'autres marques DEFENDER® peuvent être déposés. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

NSPTZ-QSG



REV05 11052024 EN-FR