



 **OCTAVUE**® PAR



Votre Monde Sécurisé.

MANUEL DE L'UTILISATEUR

SONETTE WIFI

Déclaration

Merci d'avoir choisi notre gamme de caméras réseau, une gamme complète de caméras IP conçues pour la vidéosurveillance, incluant des boîtiers IP, des caméras bullet, des caméras dômes, des caméras PTZ, etc. Un puissant SoC (système sur puce) automatise l'acquisition, la compression et la transmission audio et vidéo. L'algorithme de codage standard H.264/H.265 garantit une transmission vidéo plus claire et plus fluide. Le serveur web intégré permet aux utilisateurs de surveiller et de contrôler à distance facilement et instantanément leur caméra IP depuis Internet Explorer.

Cette gamme de sonnettes PoE convient aux grandes et moyennes entreprises, aux projets gouvernementaux, aux centres commerciaux, aux supermarchés, aux bâtiments intelligents, aux hôtels, aux hôpitaux, aux écoles et autres groupes de clients, ainsi qu'à tous les lieux nécessitant une transmission et une surveillance vidéo à distance. Ce produit est facile à installer et à utiliser.

Introduction:

- Click indique un clic gauche de la souris.
- Le double-clic indique un double-clic sur le bouton gauche de la souris.
- L'adresse IP d'usine par défaut de la sonnette PoE est 192.168.1.168.
- Vous devez définir le mot de passe comme indiqué lors de la première utilisation de la caméra IP.
Vous pouvez vous connecter avec admin (en minuscules) comme nom d'utilisateur et définir le mot de passe comme décrit au [chapitre 4.2 Connexion pour la première fois](#).
- Le numéro de port Web est 80 et le numéro de port ONVIF est synchronisé avec le Port Web.

Remarques :

Certaines informations contenues dans ce manuel peuvent différer du produit réel. Pour tout problème ne pouvant être résolu à l'aide de ce manuel, n'hésitez pas à contacter notre support technique ou un agent agréé. Ce manuel est susceptible d'être modifié sans préavis.

Contenu

Déclaration.....	1	Chapitre 1
Présentation.....	1	1.1 Champ
d'application.....	1	1.2 Description du
produit.....	1	1.3 Environnement
d'exploitation.....	1	Chapitre 2 Connexion de
l'appareil.....	1	2.1 Connexion au
PC.....	1	
2.2 Connexion par routeur/commutateur.....	3	Chapitre 3
Définition de l'adresse IP de la sonnette PoE à l'aide de l'outil de configuration de périphérique.....	3	Chapitre 5
Installation du plug-in.....	4	Chapitre 6 Affichage en
direct.....	5	6.1 Menu Affichage en
direct.....	5	
6.2 État d'enregistrement.....	6	Chapitre 7
Lecture.....	7	7.1 Lecture
générale.....	7	7.2 Lecture par
balise.....	9	7.3 Lecture
intelligente.....	10	Chapitre 8 Réglage à
distance.....	11	
8.1 Affichage en direct.....	11	
8.2 Contrôle de l'image.....	12	8.3 Couverture
vidéo.....	13	
8.4 Paramètres vidéo.....	14	
8.4.1 Enregistrement.....	14	
8.4.2 Paramètres d'encodage.....	15	8.4.3 Gestion
audio.....	15	8.5
Stockage.....	16	8.5.1 Planification
d'enregistrement.....	16	8.5.2
Disque.....	18	
8.6 Paramètres d'alarme.....	19	8.6.1
Dissuasion.....	19	
8.6.2 Sirène.....	20	
8.7 Paramètres d'événement.....	20	8.7.1 Détection de
piétons.....	21	
8.7.2 Détection de colis.....	22	8.7.3 Détection de
rôdeur.....	22	8.7.4 Détection de
mouvement.....	24	
8.7.5 Paramétrage de la planification des événements.....	25	8.7.6
Paramétrage de la liaison de l'alarme d'événement.....	25	8.8 Paramètres
réseau.....	26	8.8.1 Paramètres
généraux.....	26	8.8.2 Paramètres sans
fil.....	27	8.8.3 Configuration des
ports.....	28	8.9 Paramètres du service
cloud.....	28	

PoE Doorbell Camera User Manual

8.10 Paramètres de messagerie.....	29	8.10.1
Paramètres.....	29	8.10.2 Paramètres de
planification.....	30	8.11 Paramètres du protocole
RTSP.....	32	8.12 Paramètres du nom de domaine
dynamique.....	32	8.13 Paramètres du protocole
HTTPS.....	33	8.14 Paramètres généraux du
système.....	34	8.14.1 Date et
heure.....	34	
8.14.2 Heure d'été.....	34	8.15 Gestion multi-
utilisateurs.....	35	8.16 Maintenance du
système.....	36	8.16.1 Gestion des
journaux.....	36	8.16.2 Charger les valeurs par
défaut.....	37	
8.16.3 Mise à niveau du système.....	38	8.16.4 Gestion
des paramètres.....	38	8.16.5 Maintenance
automatique.....	39	
8.16.6 Mode développeur.....		
39 8.17 Informations système.....	40	
8.17.1 Informations.....	40	
8.17.2 Déclaration de confidentialité.....	42	Chapitre 9
Paramètres locaux.....	42	Chapitre 10 Ajout d'une
sonnette PoE via l'application.....	43	10.1 Connexion à l'application Smart
Guardian.....	43	
10.1.2 Connexion sans fil.....	43	
10.1.2.1 Configuration réseau en attente (voyant rouge clignotant lentement).....		
11.2 Carillon électronique.....	56	
11.2.1 Couplage manuel.....	57	
11.2.2 Couplage de la sonnette PoE via l'application.....	57	
11.2.3 Couplage via la page des paramètres à distance.....	57	
11.2.4 Couplage sur le NVR.....	61	64

Chapitre 1 Aperçu

1.1 Champ d'application

Recommandé pour le montage sur les portes ou les portails de cour extérieurs.

1.2 Description du produit

La sonnette PoE est une caméra de surveillance numérique en réseau qui peut fonctionner de manière autonome avec un serveur WEB intégré, permettant aux utilisateurs de surveiller en temps réel depuis le monde entier via des navigateurs Web ou des logiciels clients.

La sonnette PoE s'appuie sur les dernières solutions numériques : une plateforme de traitement multimédia intégrée pour l'acquisition audio/vidéo, la compression et la transmission réseau sur une seule carte. Elle est conforme aux normes de codage H.264/H.265 High Profile. Tout utilisateur distant peut effectuer une surveillance en temps réel en saisissant l'adresse IP ou le nom de domaine de la sonnette PoE dans son navigateur web. La webcam est adaptée aux particuliers. Le produit est facile à installer et à utiliser.

La sonnette PoE peut définir plusieurs utilisateurs, définir différentes autorisations et une gestion pratique.

La sonnette PoE offre des fonctions de détection de mouvement, de piétons, de colis et de rôdeurs. En cas d'événement, elle envoie automatiquement un e-mail, capture des photos ou une vidéo d'alarme. Les informations vidéo sont stockées sur la carte TF de la sonnette PoE pour faciliter les recherches de l'utilisateur.

Le voyant lumineux de la sonnette PoE a plusieurs états, comme indiqué ci-dessous.

État du voyant de la sonnette de porte : Le

voyant rouge est toujours allumé : Mise sous tension et démarrage.

Voyant rouge clignotant lentement : configuration réseau requise (aucun câble/Wi-Fi configuré).

Voyant bleu clignotant : connexion WIFI en cours.

Le voyant bleu est toujours allumé : la configuration du réseau est terminée. L'appareil est opérationnel.

Voyant rouge et bleu clignotant : A.

Appareil lié au cloud, qu'il s'agisse d'une connexion filaire ou sans fil, tant que le serveur cloud n'est pas connecté, le voyant rouge et bleu clignotera alternativement.

B. Le câble réseau n'est pas connecté, les informations WiFi sont configurées, les voyants rouge et bleu clignotent alternativement lorsque le WiFi est configuré et ne peut pas être utilisé.

Effet de respiration bleue : appuyez sur le bouton de la sonnette.

Le violet souvent brillant : Mise à niveau.

Rotation verte : Appairage (appuyez rapidement trois fois sur le bouton de restauration).

1.3 Environnement d'exploitation

Système : Windows XP / Windows 7 / Windows 8 / Windows 10 / Windows 11 / MacOS 10 ou version supérieure Processeur : Intel i3

ou supérieur Mémoire : 2

Go ou supérieure Mémoire

vidéo : 1 Go ou supérieure Affichage :

résolution 1024*768 ou supérieure Navigateur :

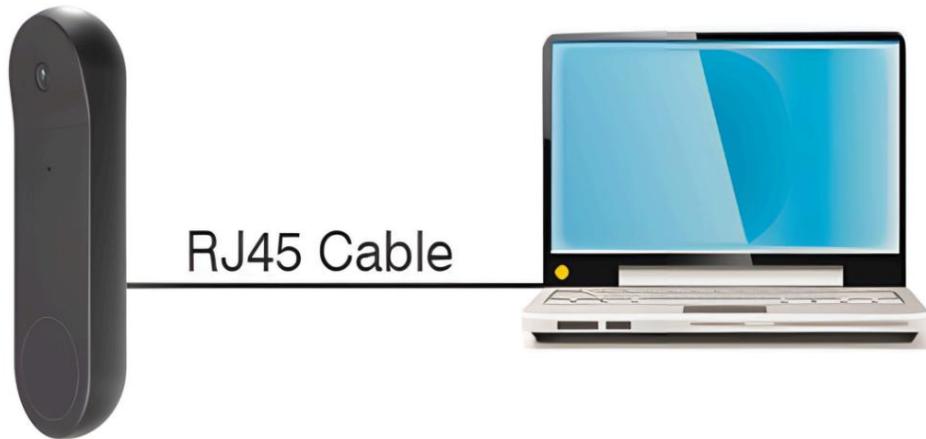
IE 10 et supérieur, Chrome57 et supérieur, Firefox 52 et supérieur, Edge 41 et supérieur, Safari 12 et supérieur.

Chapitre 2 Connexion de l'appareil

Plusieurs façons de connecter votre sonnette PoE.

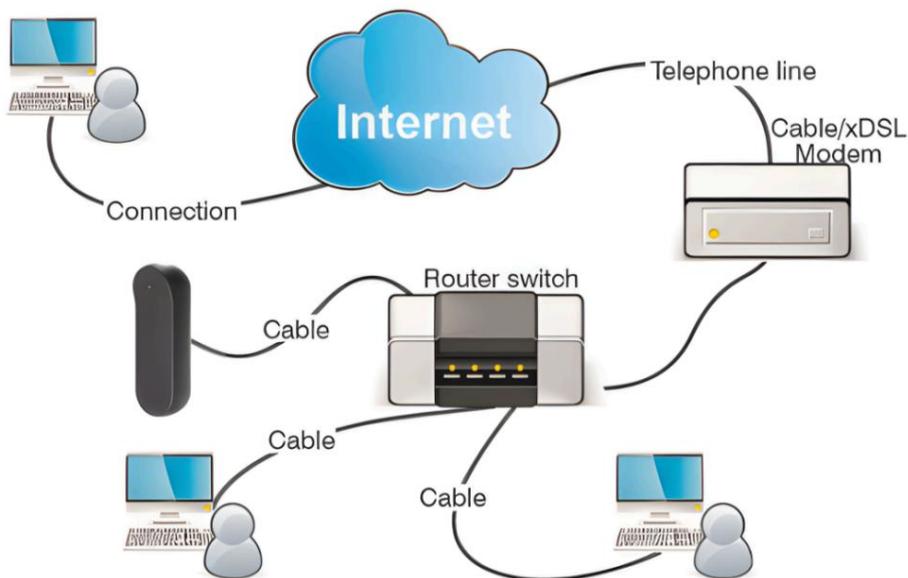
2.1 Connexion au PC

Connectez la sonnette PoE au PC via un câble réseau direct, branchez l'alimentation à l'adaptateur CC 12 V, puis définissez les adresses IP du PC et de la sonnette PoE dans un segment de réseau. Si le réseau est correctement configuré, la sonnette PoE communiquera avec le PC dans la minute suivant son démarrage.



2.2 Connexion par routeur/commutateur

Ceci est généralement utilisé pour connecter la sonnette PoE à Internet où la sonnette PoE et le PC se connectent au port LAN du routeur/commutateur et la passerelle de la sonnette PoE est définie sur l'adresse IP du routeur.



Chapitre 3 Définir l'adresse IP de la sonnette PoE à l'aide de Device Config Outil

Étape 1 :



Exécutez l'outil de configuration de périphérique et cliquez sur Selon l'adresse P2P ou Mac, localisez la sonnette PoE.

No.	IP	Media Port	Web Port	Channel	Device Name	Device Type	Device Version	Net Mask	Gateway	MAC	Network Mode	P2P ID	Status
1	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V18.25.8.2.2_220402	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
2	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V31.35.8.2.2_220301	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
3	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V1.0.0.8.0001701010103_220331	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
4	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V27.45.8.2.2_220316	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
5	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V31.35.8.2.2_220301	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
6	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V26.34.8.2.2_220402	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
7	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V30.85.8.2.2_220412	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
8	192.168.1.168	9000	80	40	...	...	V8.2.2-26220416	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
9	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V30.85.8.2.2_220412	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...
10	192.168.1.168	9000	80	1	...	...	V1.0.0.8.0001701010103_220331	255.255.255.0	...	...	DHCP	...	...

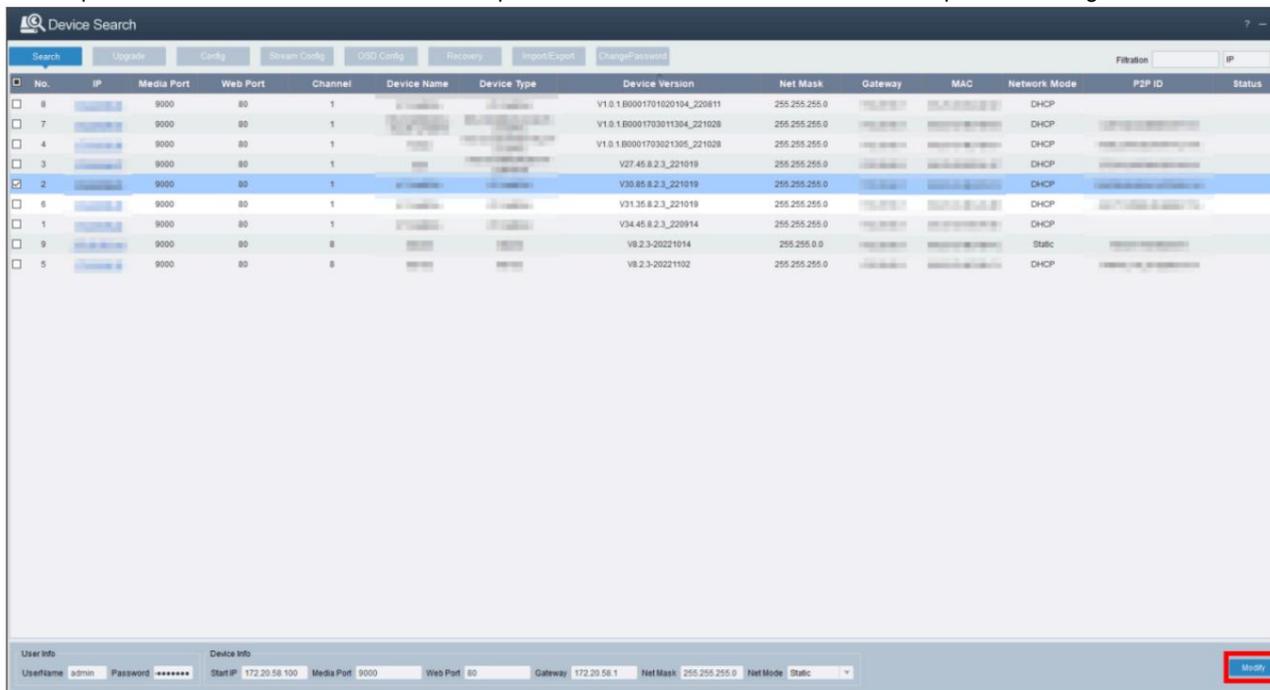
Remarque : l'adresse IP par défaut de la sonnette PoE est 192.168.1.168, le compte par défaut est admin et le mot de passe par défaut est admin.

PoE Doorbell Camera User Manual

Étape

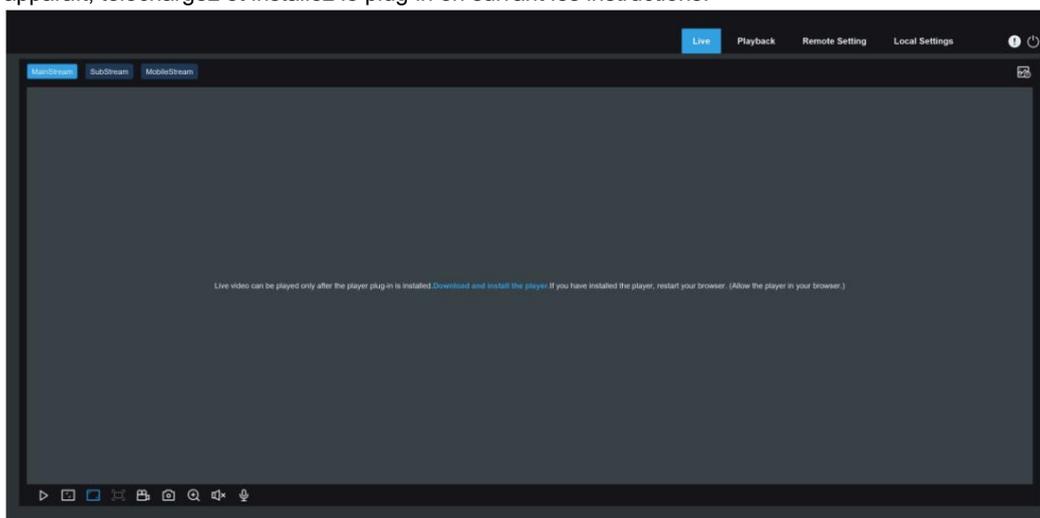
2 : Sélectionnez l'appareil correspondant, saisissez le compte et le mot de passe, modifiez les informations réseau correspondantes et cliquez sur Modifier pour enregistrer la modification.

Remarque : modifiez le mode réseau sur DHCP pour obtenir l'adresse IP si le réseau actuel prend en charge DHCP.



Chapitre 5 Installation du plug-in

Dans le navigateur IE, vous devez installer le plug-in pour prévisualiser le streaming normalement. Lorsque l'image suivante apparaît, téléchargez et installez le plug-in en suivant les instructions.



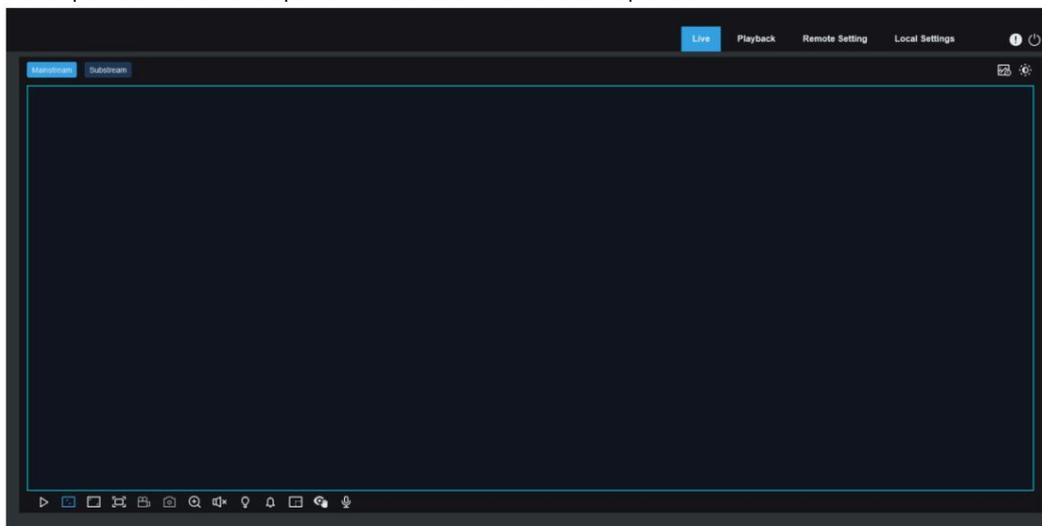
Remarque : ignorez l'installation du plug-in lorsque vous accédez au client Web à partir de Safari 12 et version supérieure, Chrome 57 et version supérieure, Firefox 52 et version supérieure, Edge 41 et d'autres navigateurs, les étapes d'installation du plug-in sont ignorées.

Chapitre 6 Vue en direct

6.1 Menu Affichage en direct

Après une connexion réussie, le terminal Web entre dans l'interface d'aperçu de connexion, qui est illustrée dans l'image ci-dessous.

Remarque : les fonctionnalités peuvent différer selon les modèles de produits.



Menu de changement de flux : Changez la qualité d'image de la vue en direct actuelle dans le coin supérieur gauche : **Flux**

principal : image HD, mais exigences plus élevées en matière de bande passante et de performances du PC.

Sous-flux : exigences modérées en matière de bande passante et de performances du PC, mais qualité d'image inférieure par rapport au flux principal.

Flux mobile : exigences les plus faibles en matière de bande passante et de performances PC, et qualité d'image la plus faible.

Barre de navigation principale : permet de changer d'écran de fonctions Web. Le client Web propose quatre menus : En direct, Lecture, Réglages à distance et Réglages locaux.



Info : Affiche les informations sur l'utilisateur actif, la version Web et la version du plugin.



Alarme IA : ouvrez la barre de poussée d'alarme sur la droite et poussez les images pendant la détection de visage et la détection humaine et de véhicule.



Couleur : ajustez les paramètres d'image actuels, tels que la saturation et la netteté de l'image.



Sortie : Déconnexion.

État d'enregistrement et d'alarme : affichez l'état d'alarme et d'enregistrement de la sonnette PoE. Pour plus de détails, consultez le [chapitre 6.2 « État d'enregistrement »](#).



Stop/Play : Lire et arrêter l'aperçu du flux en cours.



Proportions d'origine : affichez la vue en direct actuelle dans sa proportion d'origine.



Étirement : affiche la vue en direct actuelle d'une manière qui étire la zone d'affichage.



Plein écran : affichez la vue en direct en plein écran. Double-cliquez sur l'écran pour activer ou désactiver la fonction, et appuyez sur Échap pour quitter le mode plein écran.



Enregistrement : enregistrez manuellement le flux en aperçu.



Capture : Capturez manuellement l'image du flux actuel.



Zoom numérique : zoomez sur une certaine zone de l'écran.



Audio : Activer/désactiver ou ajuster l'audio dans l'aperçu.



Lumière : Allumez/éteignez manuellement la lumière blanche.



Sirène : Activer/désactiver manuellement la sirène.



Compteur de pixels : sélectionnez une zone pour vérifier sa taille en pixels dans le flux.



Ajouter une étiquette : ajoutez une étiquette, cliquez pour ajouter une étiquette.



Mode de confidentialité : ouvrez/fermez manuellement le mode de confidentialité (remarque : l'écran devient noir et le l'aperçu affiche le mode Confidentialité).



Interphone vocal : communiquez avec la caméra de sonnette PoE.

Informations sur l'onglet : Lorsque l'alarme partielle est déclenchée, le coin inférieur droit affichera l'alarme en cours.

6.2 État d'enregistrement

Les icônes suivantes indiquent l'état actuel de l'alarme et de l'enregistrement d'une sonnette PoE sur l'interface web. Plusieurs alarmes peuvent coexister simultanément : la carte SD fonctionne correctement, mais aucun enregistrement n'est en cours.

R : La sonnette PoE est en enregistrement normal.

H : La carte SD est dans un état anormal (par exemple, endommagée, mal insérée ou pleine). Vérifiez et dépannez la carte SD.

M : L'alarme déclenchée par le mouvement est activée, mais l'enregistrement de mouvement est désactivé.

M : L'alarme déclenchée par le mouvement est activée et l'enregistrement basé sur le mouvement est activé.

S : l'alarme déclenchée par l'IA (par exemple, la détection de piétons, la détection de flânerie ou la détection de colis) est active, mais l'enregistrement de l'alarme par l'IA est désactivé.

Remarque : les alarmes IA englobent des types de détection avancés tels que la détection des piétons, la détection des rôdeurs et la détection des colis.

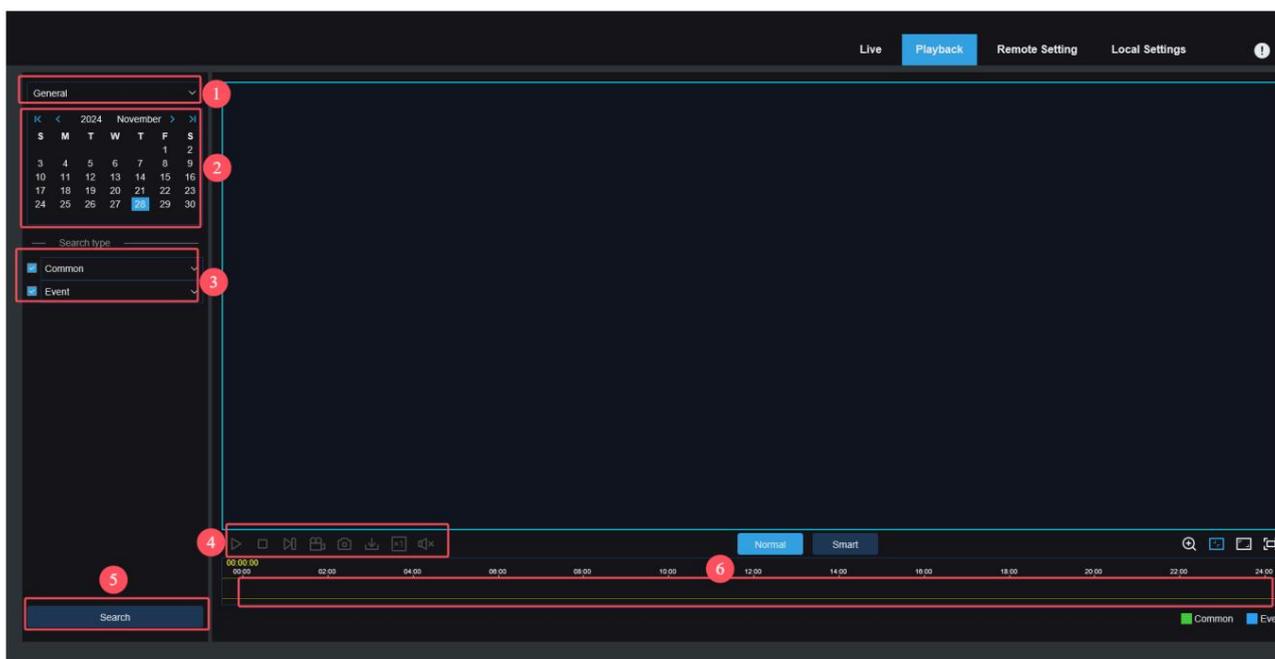
S : l'alarme déclenchée par l'IA est active et l'enregistrement de l'alarme par l'IA est activé.

Chapitre 7 Lecture

La sonnette PoE doit non seulement pouvoir nous montrer des images en temps réel, mais également enregistrer les informations de l'image afin que nous puissions les appeler en cas de besoin.

7.1 Lecture générale

La fonction de lecture comprend principalement la recherche vidéo générale et la recherche AI, comme illustré dans l'image ci-dessous.



1. **Changer de mode de recherche** : Changez de fonction de recherche, comme illustré ci-dessus. L'option « Général » est sélectionnée par défaut pour rechercher des fichiers d'enregistrement généraux. Vous pouvez passer à la recherche d'images IA en vous référant à la section suivante de ce chapitre.
2. **Date** : définissez la date de recherche des fichiers d'enregistrement, cliquez sur Rechercher, vous serez invité à indiquer les dates des fichiers d'enregistrement disponibles.
3. **Type de recherche** : affiche les types de recherche pris en charge par la caméra. Vous pouvez rechercher une partie seulement des fichiers enregistrés, si nécessaire.
4. **Barre de processus de lecture** : affichez et recherchez les fichiers d'enregistrement stockés sur la carte mémoire en fonction des paramètres de recherche.



Pause/Lecture : Mettre en pause/lire les flux.



Arrêter : Arrêter le flux de code de lecture.



Avancer d'une image : lire une image de l'image à chaque clic.



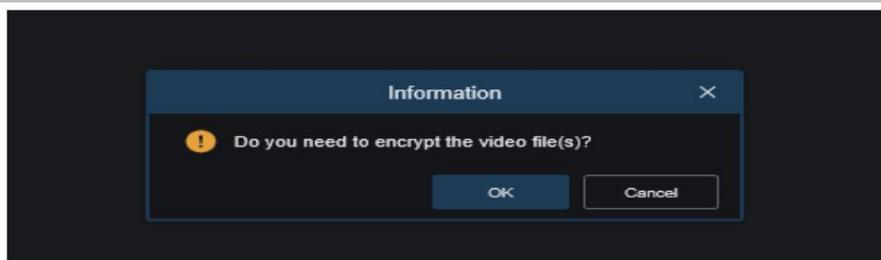
Enregistrement : enregistrez manuellement le flux en aperçu.



Capture : Capturez manuellement l'image du flux actuel.



Téléchargement : Téléchargez le fichier d'enregistrement recherché. (Remarque : lors du téléchargement d'enregistrements au format RF, une fenêtre contextuelle vous demandera si le cryptage est requis. Les formats AVI et MP4 n'auront pas de fenêtre contextuelle).



Vitesse : Prend en charge la lecture à une vitesse de 1/8, 1/4, 1/2, 1, x2, x4, x8, x16.



Audio : ouvrir/fermer ou régler le son du flux.



Barre de progression de la lecture : la barre de temps en bas affiche la barre de progression de la lecture actuelle et la progression de la lecture dans différentes couleurs en fonction des résultats de la recherche.



Zoom numérique : zoomez sur une certaine zone du flux.



Proportions d'origine : affichez la vue en direct actuelle dans sa proportion d'origine.



Étirement : affiche la vue en direct actuelle d'une manière qui étire la zone d'affichage.



Plein écran : Affiche le flux de lecture en plein écran. Double-cliquez sur l'écran pour activer l'affichage.

ou désactivez la fonction et appuyez sur Echap pour quitter le mode plein écran.

Zoom avant/arrière sur la barre de progression : par défaut, la barre de progression affiche la progression sur 24 heures. En zoomant ou en dézoomant sur la barre de progression, vous pouvez accéder plus précisément à la position de lecture correspondante. Vous pouvez également utiliser la molette de la souris pour zoomer ou dézoomer sur la barre de progression.

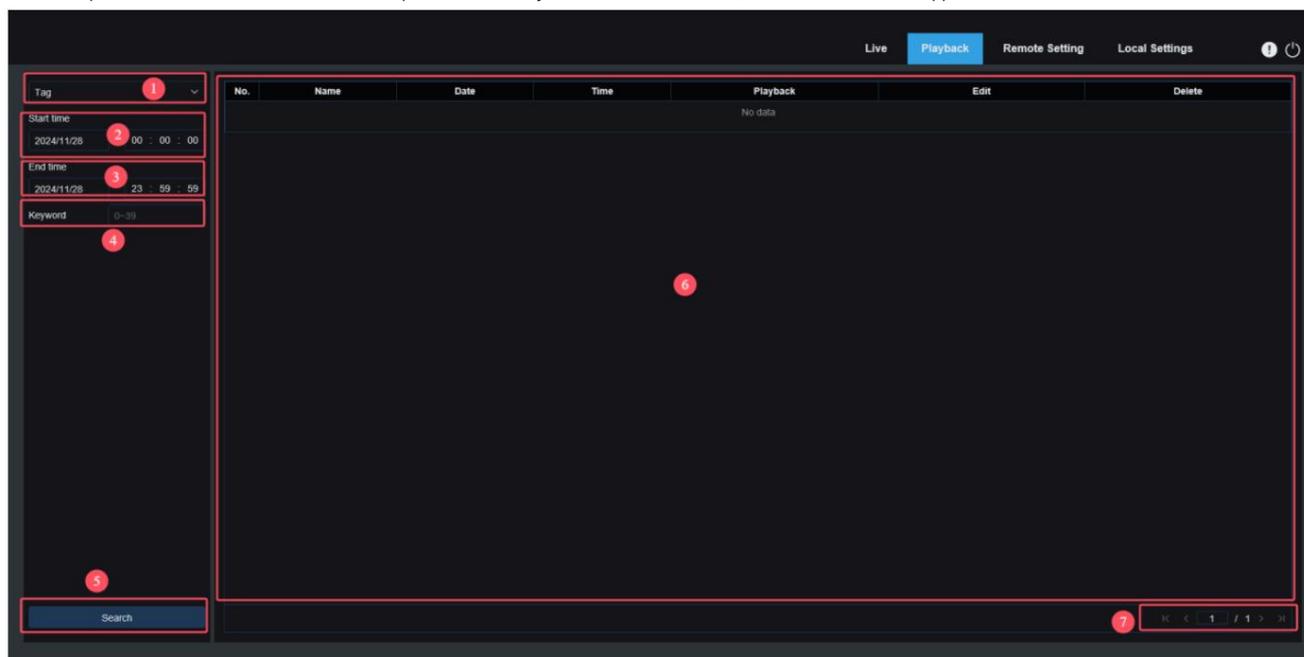
5. Recherche : affiche la recherche vidéo sur la carte SD en fonction du paramètre de recherche.

6. Barre de progression de lecture : la barre de temps en bas affiche la progression de la lecture en cours dans différentes couleurs selon les résultats de la recherche. La molette de la souris permet d'ajuster la précision du temps de lecture, permettant ainsi à l'utilisateur de retrouver plus rapidement l'emplacement de la vidéo à un moment précis.

7. Recherche normale/intelligente : Basculez entre la recherche **normale** et la recherche **intelligente** . Après avoir sélectionné la recherche **intelligente** , cliquez sur le bouton de type humain en bas à gauche. La barre de progression de la vidéo marquera alors en bleu la vidéo déclenchant la détection de piéton. Les options de déclenchement humain incluent : la détection de piéton, la détection de flânerie et la détection de mouvement.

7.2 Lecture par balise

Cet écran permet de visualiser toutes les balises précédemment ajoutées et de les modifier, de les lire ou de les supprimer.



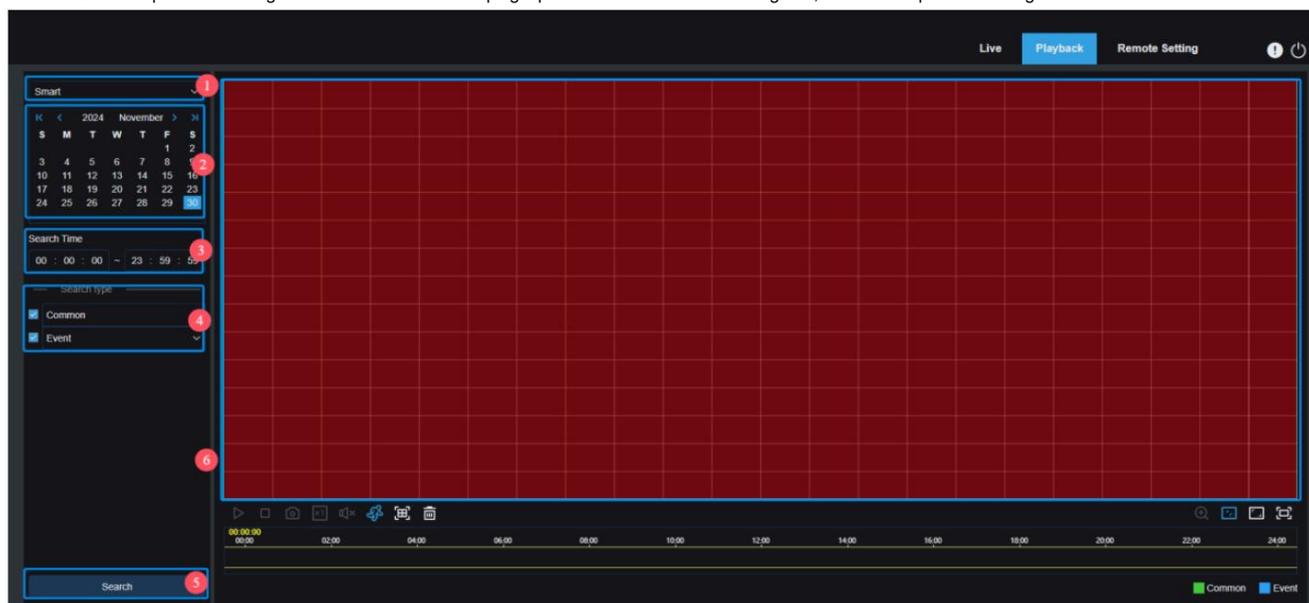
1. **Changer le mode de recherche** : Changer la fonction de recherche actuelle. Le mode de recherche actuel est Tag.
2. **Heure de début** : définissez l'heure de début pour rechercher des balises.
3. **Heure de fin** : définissez l'heure de fin pour rechercher des balises.
4. **Mot-clé** : recherchez des balises avec des mots-clés.
5. **Recherche** : cliquez sur Rechercher pour lancer la recherche.
6. **Zone d'affichage des résultats de recherche** : affichez les résultats de recherche souhaités.

Cliquez sur le  bouton pour lire les événements, cliquez sur  bouton pour modifier le nom de l'événement, cliquez sur le bouton Enregistrer pour afficher la boîte de dialogue d'invite Modifier la réussite et cliquez sur **7. Résultats de**  icône pour supprimer cet événement.

la recherche Retourner : faites défiler les résultats de la recherche dans le coin inférieur droit.

7.3 Lecture intelligente

Connectez-vous à partir d'un navigateur sans avoir besoin de plugin pour démarrer la lecture intelligente, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



Cette fonction permet de déterminer si une alarme est déclenchée par une personne au quotidien. Si oui, l'alarme s'affichera en bleu dans la barre de temps de lecture en bas.

1. **Changer de mode de recherche** : changer la fonction de recherche actuelle. Le mode de recherche actuel est « Intelligent ».
2. **Date** : définissez la date de recherche des événements intelligents. En cliquant sur « Rechercher », vous serez invité à indiquer les dates de disponibilité des fichiers d'enregistrement.
3. **Heure de recherche** : définissez l'heure de recherche des événements.
4. **Type de recherche** : affiche les types de recherche pris en charge par la caméra. Vous pouvez rechercher une partie seulement des fichiers enregistrés, si nécessaire.
5. **Recherche** : cliquez sur Rechercher pour lancer la recherche.
6. **Zone d'affichage des résultats de recherche** : affichez les résultats de recherche souhaités.



Pause/Lecture : mettre en pause/lire les flux.



Arrêter : Arrêter la lecture des flux.



Capture : Capturez manuellement l'image du flux actuel.



Vitesse : prend en charge la lecture à une vitesse de 1/8, 1/4, 1/2, 1, x2, x4, x8 et x16.



Audio : activer/désactiver ou régler le son du flux.



Ajouter une balise par défaut : ajouter des balises par défaut. Marquer l'heure de début de lecture de la vidéo à l'heure actuelle dans le

chaîne actuelle et cliquez sur cette icône pour ajouter des balises.



Ajouter une balise : ajoutez des balises personnalisées. Cliquez sur cette icône pour ajouter une balise et une fenêtre personnalisée s'affiche. Vous

pouvez alors lui donner un nom.



Intelligent : cliquez sur cette icône pour accéder à l'écran de configuration de la zone intelligente.



Tout : Cliquez sur **Tout** pour définir le plein écran comme zone de détection intelligente.



Supprimer : Cliquez sur **Supprimer tout** pour effacer toute la zone.



Zoom numérique : zoomez sur une certaine zone du flux.



Proportions d'origine : affichez la vue en direct actuelle dans sa proportion d'origine.



Étirement : affiche la vue en direct actuelle d'une manière qui étire la zone d'affichage.

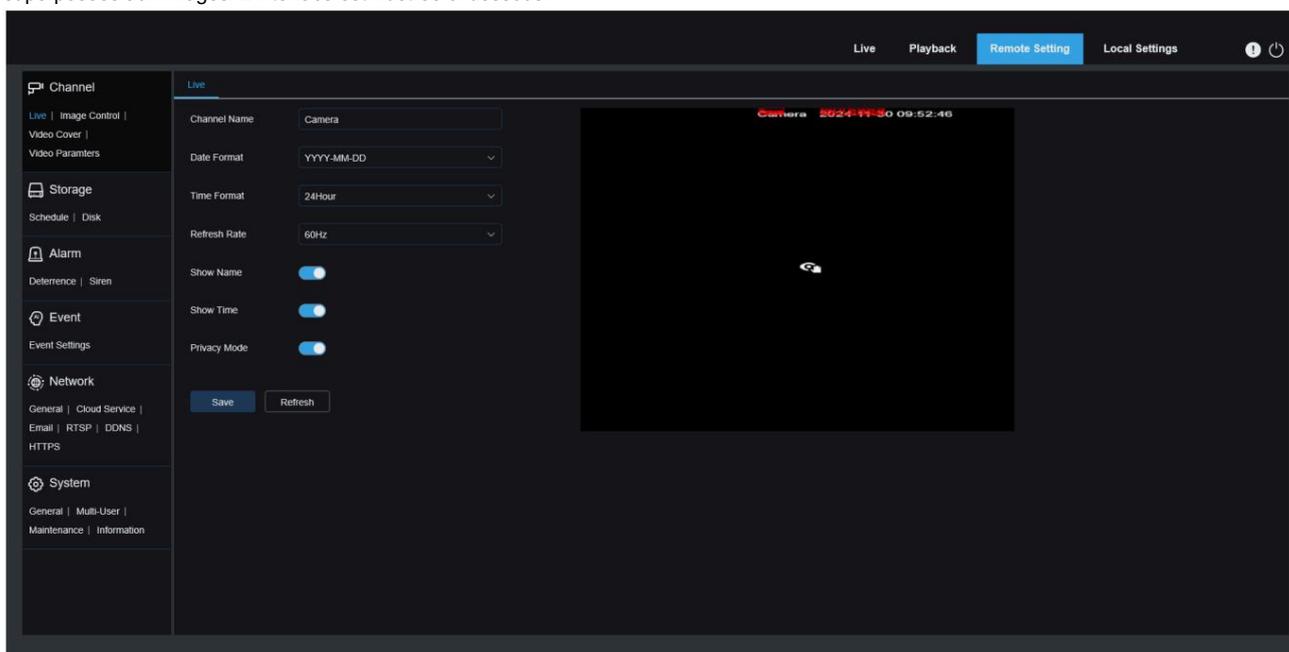


Plein écran : Affichez le flux de lecture en plein écran. Double-cliquez sur l'écran pour activer ou désactiver la fonction, et appuyez sur Échap pour quitter le mode plein écran.

Chapitre 8 Réglage à distance

8.1 Vue en direct

L'interface en direct est l'endroit où les statistiques (nom de la chaîne, heure de l'appareil, comptage croisé et autres fonctions d'IA) sont superposées aux images. L'interface est illustrée ci-dessous.



Nom : définissez le nom du canal de la caméra affiché sur l'OSD.

Format de date : définissez le format de date de la caméra affiché sur l'OSD, notamment MM/JJ/AAAA, AAAA-MM-JJ et JJ/MM/AAAA.

Format de l'heure : définissez le format de l'heure de la caméra sur l'OSD, y compris 12 heures et 24 heures.

Contrôle du scintillement : définissez la fréquence de rafraîchissement de l'image, y compris 60 Hz et 50 Hz, correspondant respectivement à N et P.

Afficher le nom : définissez si vous souhaitez afficher le nom du canal sur les images.

Afficher l'heure : définissez où afficher l'heure de la chaîne sur les images.

OSD auto-adaptatif : La couleur de police de l'heure de la caméra et du nom du canal OSD est auto-adaptative. La couleur passe du blanc au noir en fonction de l'arrière-plan de l'image pour un affichage clair.

Emplacement d'affichage du nom de la chaîne : définissez l'emplacement où le nom de la chaîne apparaît en faisant glisser son emplacement sur l'image.

Emplacement d'affichage de l'heure : définissez l'emplacement où l'heure de la chaîne apparaît en faisant glisser son emplacement sur l'image.

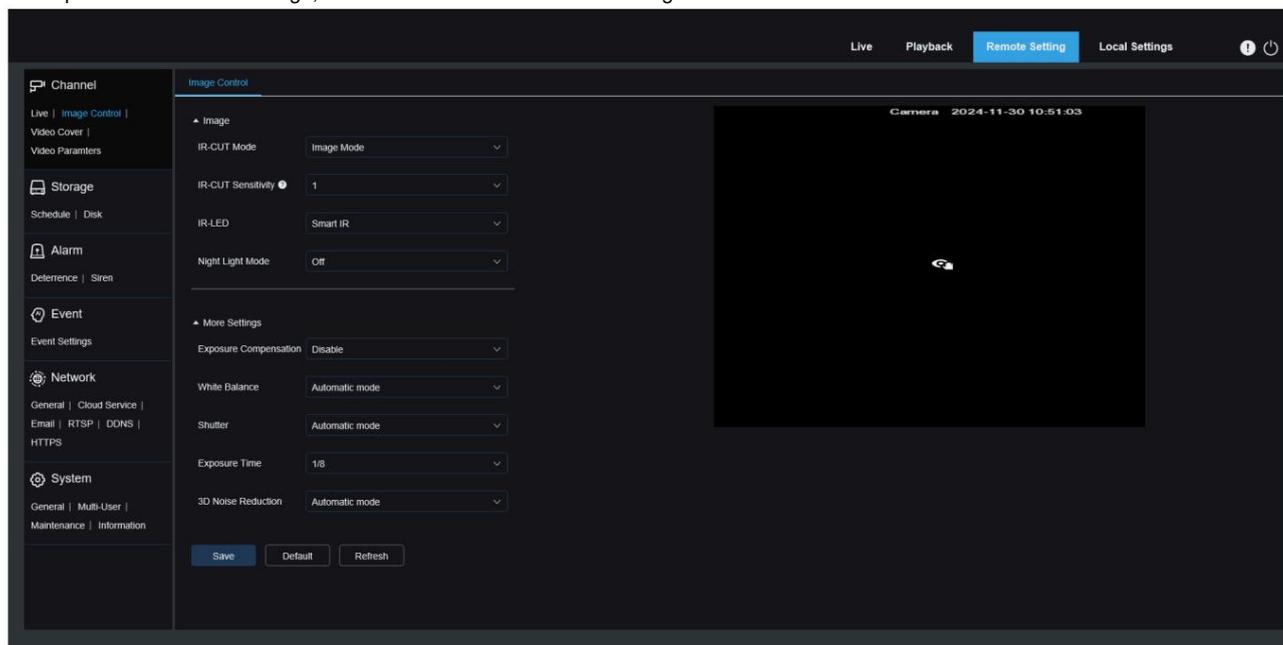
Emplacement d'affichage des statistiques d'alarme : définissez l'emplacement d'affichage des statistiques d'alarme en faisant glisser leur emplacement sur l'image. Ce paramètre est disponible uniquement lorsque la fonction d'affichage des statistiques d'alarme est activée.

Enregistrer : enregistre les modifications actuelles.

Actualiser : actualiser les paramètres de la vue actuelle.

8.2 Contrôle de l'image

Le contrôle d'image est le contrôle direct pour modifier les paramètres graphiques, tels que le mode couleur en noir, la dynamique large, la compensation du rétroéclairage, etc. L'interface est illustrée dans l'image ci-dessous.



Mode IR-CUT : définissez le mode de commutation jour ou nuit de la caméra en mode jour/nuit. Il existe 4 options de mode.

Mode couleur : le mode couleur forcé ne sera pas commuté en noir et blanc.

Mode Nuit / Noir et Blanc : le mode N/B forcé ne sera pas commuté en couleur.

Mode image : contrôlez le mode de couleur en noir et noir par image.

Programmation / Programmation (N/B) : Basculez entre le noir et blanc et la couleur via les paramètres de programmation. Activez cette fonction ; vous devez définir l'heure de début et de fin pour accéder à la vision nocturne.

IR-LED : définissez l'effet de remplissage de lumière de la lumière infrarouge de la sonnette PoE pendant la vision nocturne dans deux modes.

SmartIR : contrôlez intelligemment l'intensité lumineuse de remplissage de la lumière IR en fonction de la distance focale et condition de surexposition.

Manuel : Mode manuel dans lequel la lumière d'appoint est appliquée sous la forme de la luminosité définie de la lumière IR.

Feux de croisement/feux de route : réglez manuellement la luminosité de la lumière IR du premier groupe (0 à 100, dont 0 indique que la lumière IR est éteinte et 100 indique la luminosité la plus élevée).

Mode LED IR : activez/désactivez la LED IR, avec 3 modes : **Auto** : mode automatique, la

LED IR s'allume ou s'éteint automatiquement en fonction de la luminosité de l'image. L'image est en couleur et la LED IR est éteinte, tandis que l'image est en vision nocturne et la LED IR est allumée.

Programmation : Mode Programmation : la LED IR s'allume et s'éteint selon un horaire défini. Pour activer cette fonction, vous devez définir un horaire d'allumage et d'extinction de la LED IR.

OFF : La LED IR est éteinte, la LED IR n'est allumée en aucun cas (sauf manuellement).

Luminosité : La luminosité de la LED IR peut être réglée manuellement. (0 à 100, la LED IR n'est pas allumée lorsqu'elle est réglée à 0, et sa luminosité maximale est à 100)

Compensation d'exposition : permet de régler les performances du micrologiciel en cas de contre-jour. Quatre modes sont disponibles.

WDR : plage dynamique étendue dans laquelle l'image est uniformément équilibrée en fonction du réglage et les zones claires et sombres peuvent être clairement distinguées.

HLC : Compensation de hautes lumières dans laquelle les objets dans la zone en surbrillance sont plus clairs dans l'image.

(Applicable à certains modèles).

Rétroéclairage : Compensation du rétroéclairage dans laquelle les objets dans la zone sombre sont plus clairs.

Désactiver : une image ne sera pas optimisée avec le rétroéclairage activé.

Balance des blancs : La balance des blancs mesure la précision du blanc produit par le mélange du rouge, du vert et du bleu. Deux modes sont disponibles.

Mode automatique : ajustez la lumière blanche en utilisant les paramètres par défaut.

Manuel : Réglez activement la lumière blanche synthétique gagnée en rouge, vert et bleu.

Obturbateur : définissez le temps d'exposition. Deux modes sont disponibles.

Mode automatique : le programme sélectionne automatiquement un temps d'exposition approprié en fonction du paramètre Temps d'exposition.

Manuel : Permet d'utiliser directement le paramètre d'exposition temporelle.

Remarque : Désélectionnez l'option « Sans scintillement » pour le temps d'exposition en mode manuel et sélectionnez-la en mode automatique. Si vous passez en mode manuel, le temps d'exposition passe automatiquement à 1/100 (50 Hz) ou 1/120 (60 Hz).

Temps d'exposition : définissez le temps d'exposition de l'appareil photo et utilisez ce paramètre en combinaison avec l'obturbateur. Un temps d'exposition trop long peut entraîner une surexposition. Un temps d'exposition trop court peut entraîner une image sombre.

Réduction du bruit 3D : Réduisez le bruit de l'image en réglant ce paramètre pour obtenir une image plus nette. Trois modes sont disponibles.

Mode automatique : la sonnette PoE sélectionne automatiquement l'effet de réduction du bruit en fonction de l'algorithme.

OFF : la fonction de réduction du bruit n'est pas activée.

Manuel : effectuez la réduction du bruit en fonction du coefficient de réduction du bruit défini manuellement.

Enregistrer : Enregistrer les modifications de paramètres apportées à une image.

Par défaut : restaure les paramètres d'image aux paramètres par défaut.

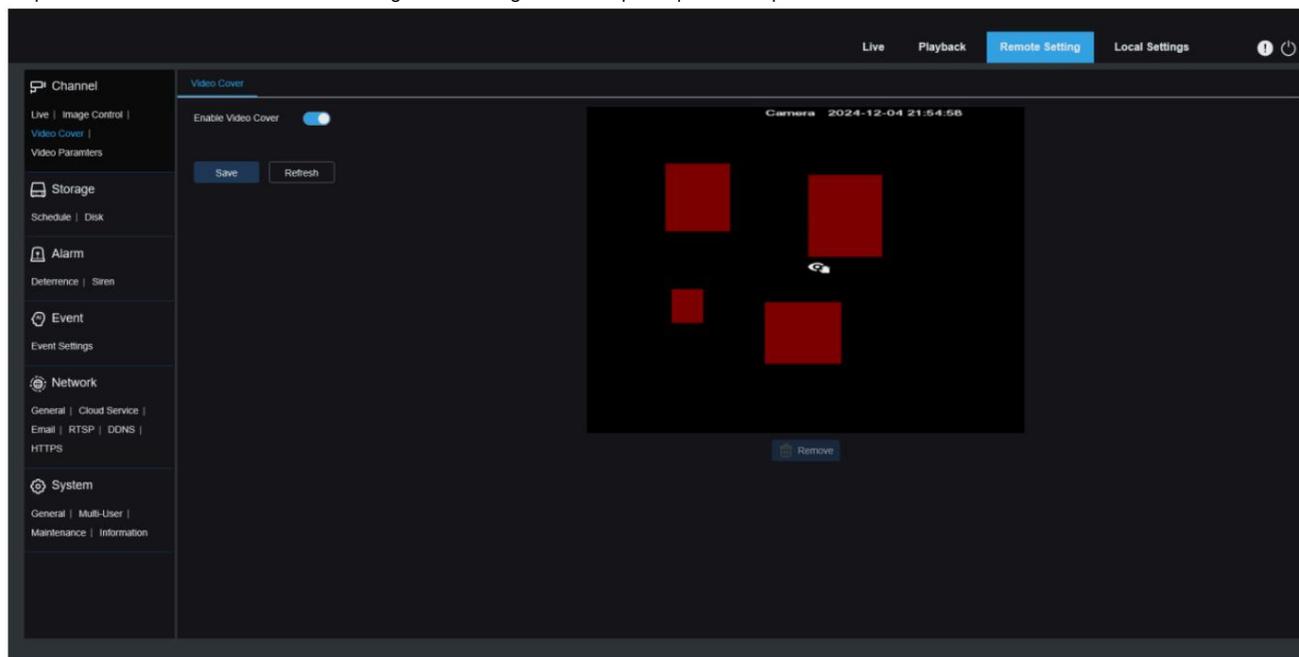
Actualiser : Actualiser les paramètres de l'image.

8.3 Couverture vidéo

Si l'utilisateur souhaite couvrir certaines zones de l'image, cette fonctionnalité lui permettra de créer quatre zones privées de n'importe quelle taille et emplacement.

Activez le commutateur et sélectionnez la zone de confidentialité souhaitée. Cette zone est indiquée par un cadre rouge.

Cliquez sur la session de bord de la boîte rouge et faites-la glisser à n'importe quelle taille pour créer la zone de confidentialité.



Activer la couverture vidéo : Activer/Désactiver la fonction Couverture vidéo.

Paramétrage de la zone de falsification : Plusieurs zones de confidentialité peuvent être définies à l'écran, et elles peuvent être déplacées et agrandies. Lors du paramétrage, le blocage de falsification est rouge et la zone correspondante de l'écran devient noire après l'activation.

Supprimer : Supprime le bloc de falsification dans la sélection.

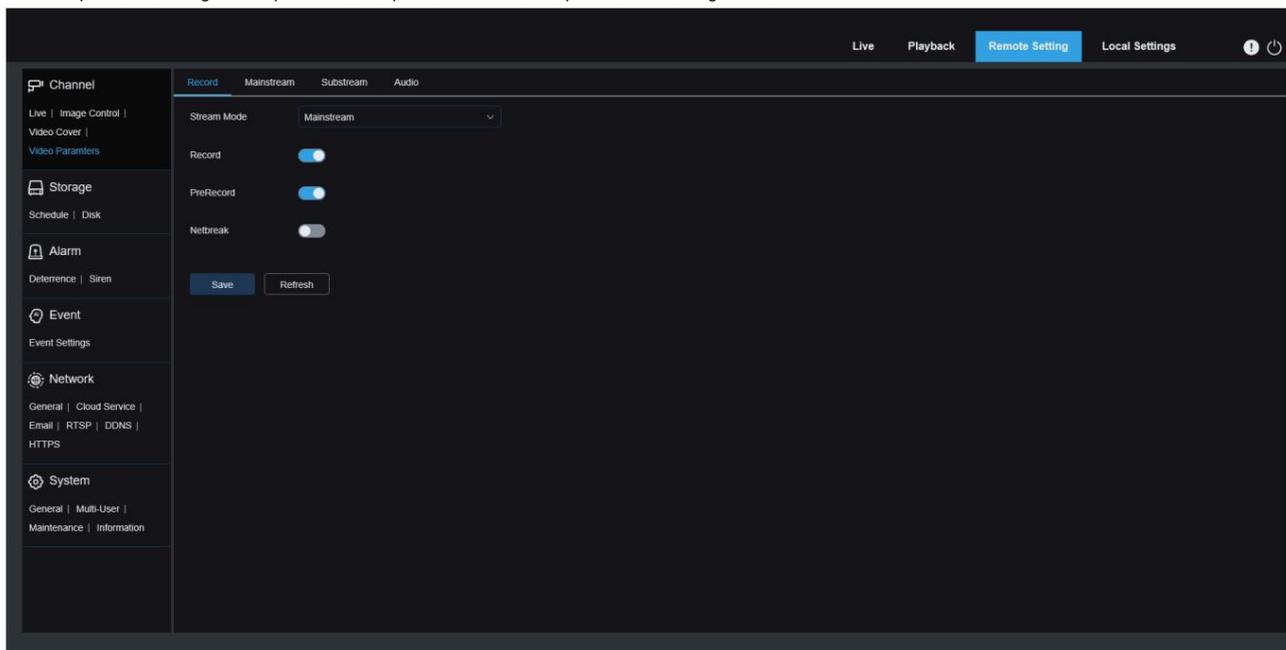
Remarque : la zone de confidentialité est configurée et l'image couverte par la zone de confidentialité n'est pas visible pendant l'aperçu et la lecture.

8.4 Paramètres vidéo

L'utilisateur peut configurer les paramètres de l'aperçu de l'écran et les paramètres d'enregistrement dans ce menu.

8.4.1 Enregistrement

Ce menu permet de configurer les paramètres de prévisualisation et les paramètres d'enregistrement.



Mode de diffusion : sélectionnez un mode d'enregistrement, c'est-à-dire le flux vidéo à enregistrer sur la carte mémoire. Le flux principal est sélectionné par défaut.

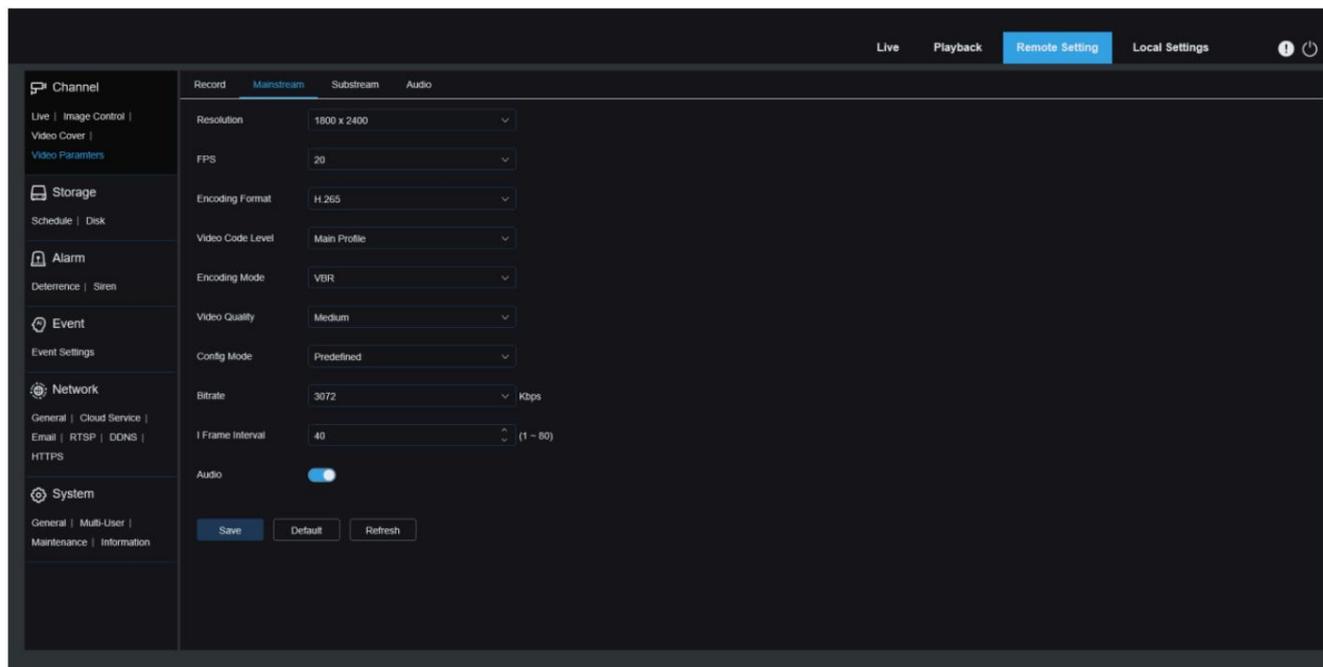
Enregistrer : sélectionnez cette option pour démarrer l'enregistrement.

Pré-enregistrement : si cette option est activée, la sonnette PoE commencera à enregistrer quelques secondes avant qu'une alarme ne se déclenche. Cette option est recommandée si votre type d'enregistrement principal est basé sur la détection de mouvement ou une alarme d'E/S.

Rupture réseau : si cette option est sélectionnée, l'enregistrement continue même lorsque le réseau est déconnecté ou qu'une panne de réseau se produit.

8.4.2 Paramètres d'encodage

Ce menu permet de configurer la qualité d'image pour l'enregistrement vidéo ou la transmission réseau. En général, « Flux principal » définit les paramètres de qualité des vidéos enregistrées qui seront stockées sur le disque dur, tandis que « Flux secondaire » définit les paramètres de qualité des vidéos en direct accessibles à distance, par exemple depuis un client web ou un CMS.



Résolution : Ce paramètre définit la résolution d'une image d'enregistrement.

FPS : ce paramètre définit la fréquence d'images d'enregistrement dans votre caméra de sonnette PoE.

Type de code vidéo : types de décodage de canal. Les options incluent H.264, H.265, H.264+, H.265+ et MJPEG (MJPEG n'existe qu'en mode Sous-flux).

Niveau de code vidéo : niveaux de qualité vidéo. Les options incluent la ligne de base, le profil principal et le profil élevé (pour H.265, seul le profil principal est disponible).

Contrôle du débit binaire : sélectionnez un niveau de débit binaire. Pour un scénario simple tel qu'un mur plâtré, un débit binaire constant est préférable. Pour un scénario complexe tel qu'une rue animée, un débit binaire variable est préférable.

Mode débit binaire : définissez manuellement un débit binaire, sélectionnez le mode « Défini par l'utilisateur ». Sélectionnez un débit binaire prédéfini, sélectionnez le mode « Prédéfini ».

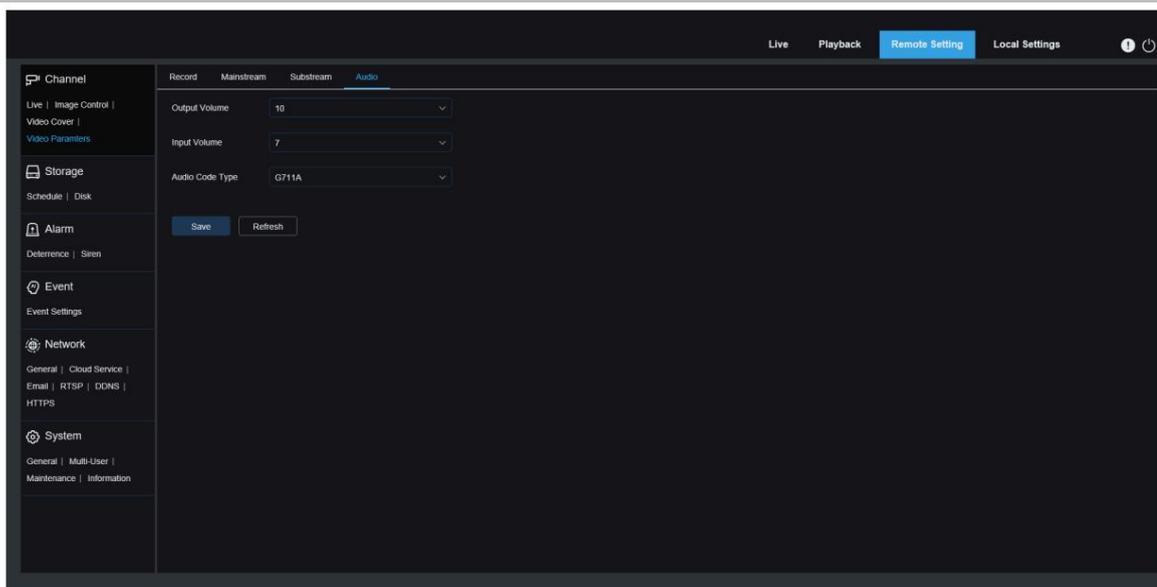
Débit binaire : ce paramètre correspond à la vitesse de transmission de données utilisée par la caméra de sonnette PoE pour enregistrer une vidéo. L'enregistrement à un débit binaire plus élevé permettra d'obtenir une meilleure qualité d'image.

Intervalle d'image I : définissez l'intervalle d'image I.

Audio : si l'utilisateur souhaite enregistrer simultanément l'audio et la vidéo et connecter le microphone à la sonnette PoE ou utiliser une sonnette PoE avec fonction audio, veuillez activer cette option.

8.4.3 Gestion audio

Ce menu règle le volume de l'appareil.



Volume de sortie : définissez le volume de la sortie audio.

Volume d'entrée : définissez le volume de l'entrée audio.

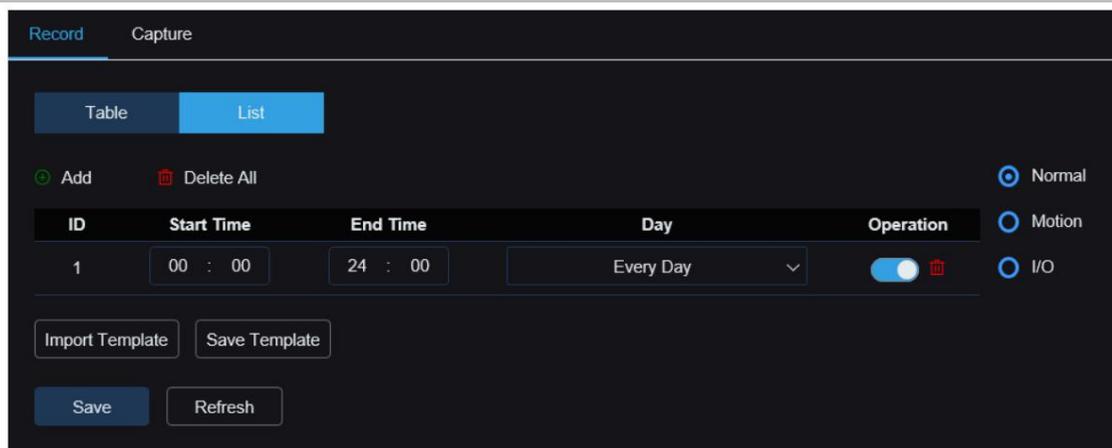
Type de code audio : définissez le type de décodage audio et prenez en charge G711A et G711U.

8.5 Stockage

8.5.1 Calendrier d'enregistrement

Configurez le plan d'enregistrement dans la page de planification d'enregistrement. L'enregistrement est effectué uniquement dans la période sélectionnée. Vous pouvez faire glisser votre curseur pour marquer des zones.





Tableau/Liste : Le tableau de planification est présenté sous forme de tableau ou de liste. Cliquez sur « Normal », « Mouvement » ou « E/S » à droite pour changer de planification selon le type de vidéo.

Sélectionnez le formulaire Tableau, faites glisser ou cochez la période de temps correspondante dans le tableau pour définir le calendrier correspondant.

Sélectionnez le formulaire Liste et définissez le calendrier correspondant en ajoutant manuellement les règles et en saisissant les périodes de début et de fin.

Ajouter : Ajouter une règle de planification.

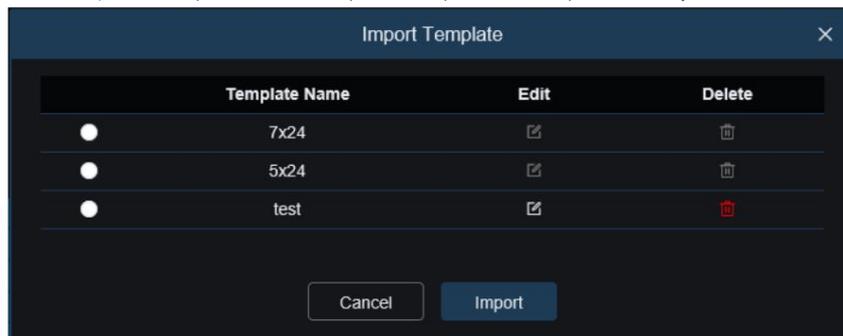
Supprimer tout : supprime toutes les règles de planification.

Heure de début : définissez l'heure de début de la règle de planification.

Heure de fin : définissez l'heure de fin de la règle de planification.

Jour : définissez la période pendant laquelle la règle de planification prend effet.

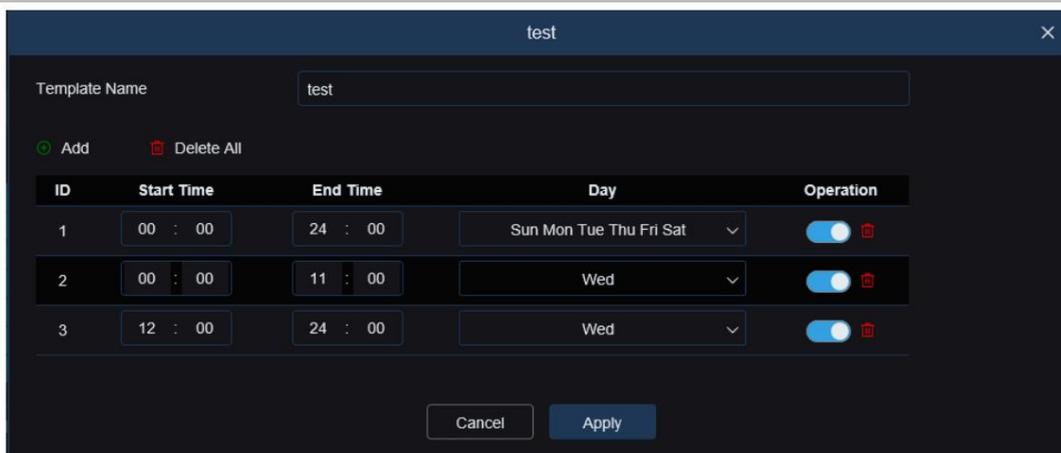
Modèle d'importation : importez le modèle de planification personnalisé ou par défaut du système.



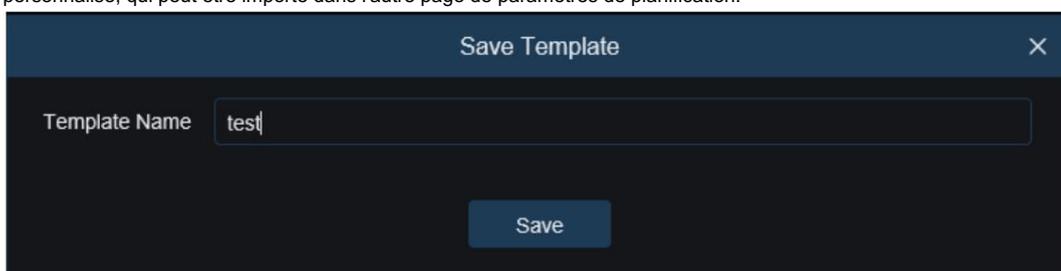
Modifier : Modifiez le modèle de planification, vous pouvez modifier le nom du modèle et les règles de planification spécifiques.

Supprimer : Supprimez le modèle de planification.

Remarque : le système prend en charge les modèles de planification 7x24 et 5x24 par défaut, qui ne peuvent pas être modifiés ni supprimés.



Enregistrer le modèle : enregistrez le modèle de planification, vous pouvez enregistrer les règles de planification actuelles en tant que modèle personnalisé, qui peut être importé dans l'autre page de paramètres de planification.



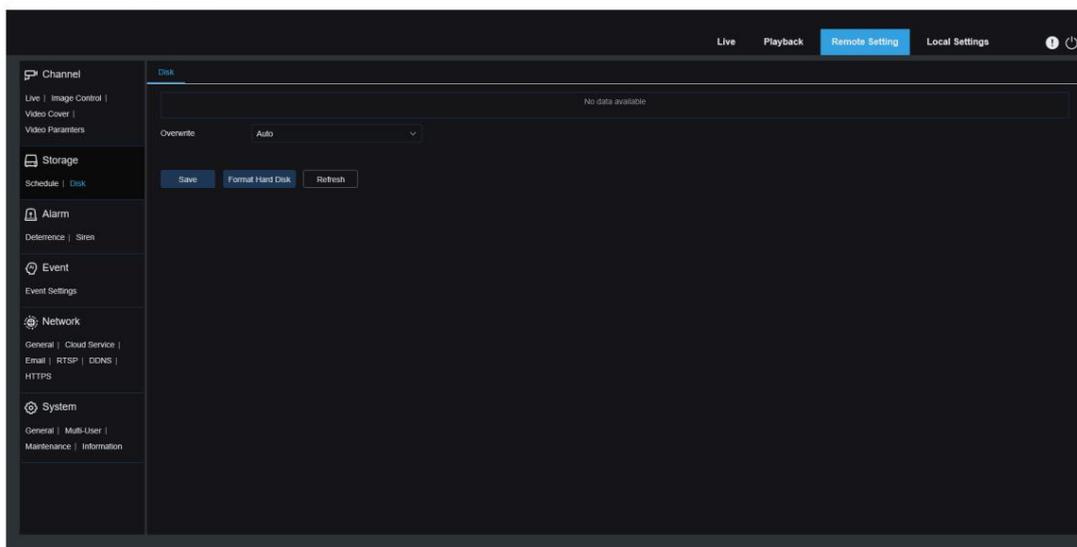
Enregistrer : enregistrez les paramètres modifiés.

Copier : Copier les paramètres sur un autre canal.

Actualiser : Réacquérir les paramètres.

8.5.2 Disque

Ce menu permet à l'utilisateur de vérifier et de configurer la carte TF interne. Le formatage n'est requis que pour l'accès initial et le remplacement d'une nouvelle carte TF.



Formater le disque dur : sélectionnez la carte TF à formater, puis cliquez sur le menu « Formater le disque dur ». Pour lancer le formatage, saisissez un nom d'utilisateur et un mot de passe, puis cliquez sur OK.

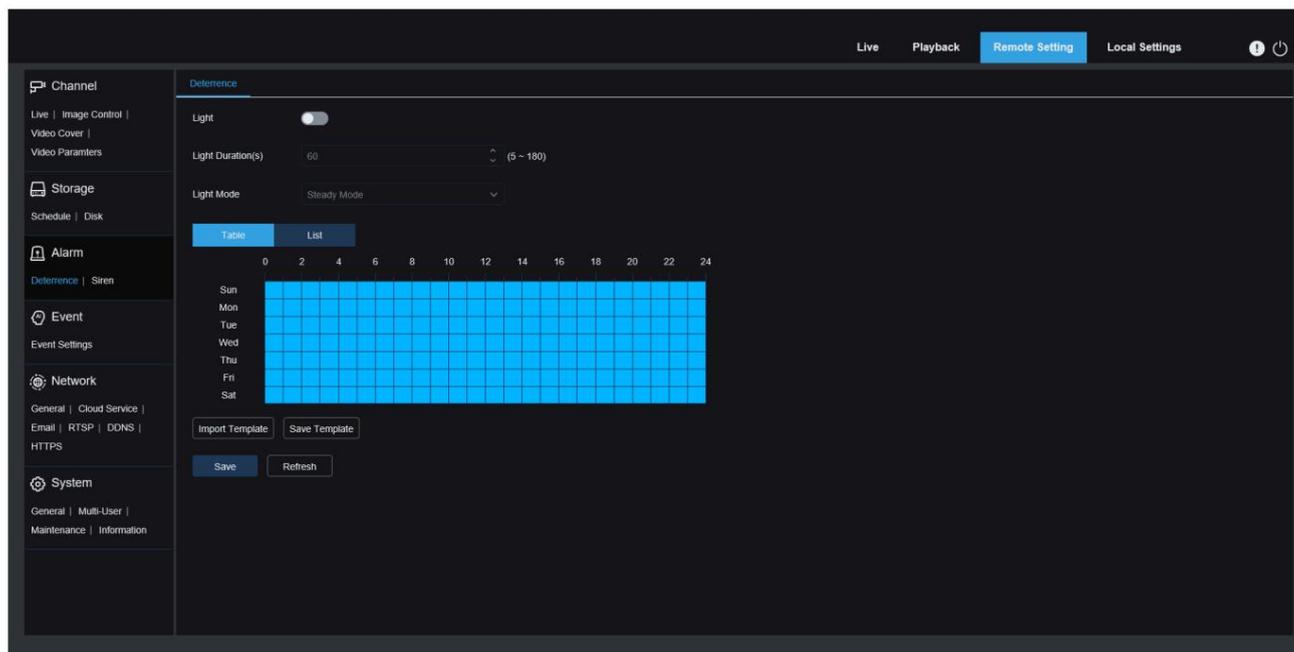
Écraser : utilisez cette option pour écraser l'ancien enregistrement sur la carte TF lorsque celle-ci est pleine. Sélectionnez Auto ; lorsque la carte TF est pleine, les données initiales seront automatiquement écrasées. Si vous ne souhaitez pas conserver les anciennes données,

Pour éteindre la vidéo, sélectionnez « OFF ». Si cette fonction est désactivée, vérifiez régulièrement l'état de la carte TF pour vous assurer qu'elle n'est pas pleine.

8.6 Paramètres d'alarme

8.6.1 Dissuasion

Ce menu permet de configurer les paramètres de dissuasion. Lorsque l'alarme se déclenche, le voyant blanc s'allume selon les paramètres configurés, comme illustré ci-dessous.



Lumière : activez ou désactivez l'avertissement de lumière blanche.

Durée(s) de lumière : Durée de la lumière blanche.

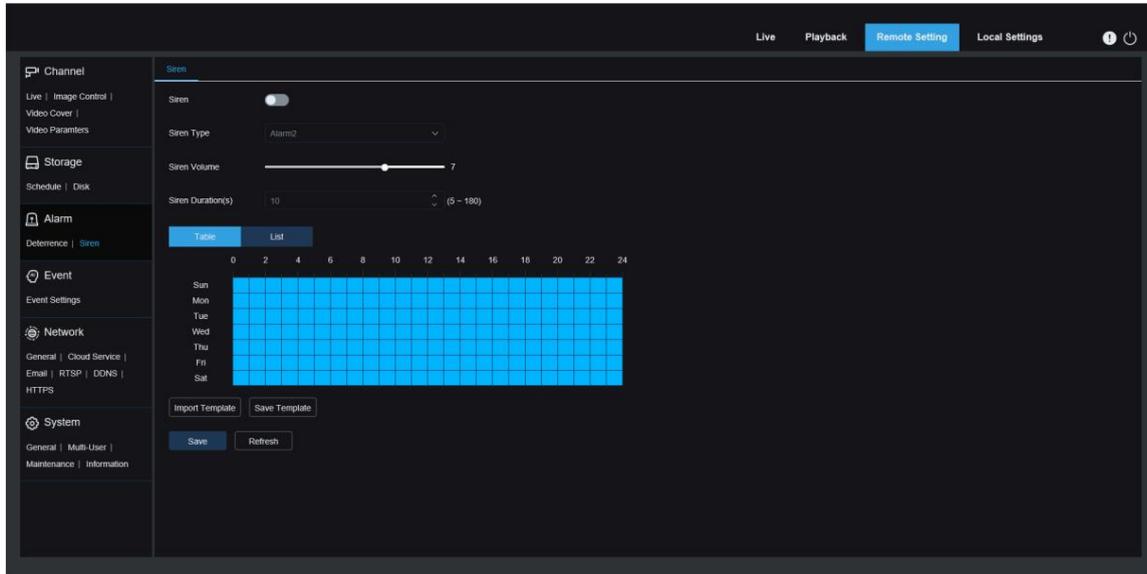
Mode de dissuasion : réglez le mode lumière blanche, il existe deux modes.

Mode fixe : la lumière blanche reste allumée en continu pendant la dissuasion.

Mode clignotant : la lumière blanche clignote à une fréquence définie pendant la dissuasion.

8.6.2 Sirène

La sonnette PoE prend en charge la fonction sirène. Ce menu permet de configurer les paramètres d'alarme. Lorsque l'alarme de dissuasion est déclenchée, elle est automatiquement activée comme dissuasion, comme illustré ci-dessous.



Sirène : Activer ou désactiver le commutateur de sirène.

Type de sirène : définissez le type de fichier de sirène.

Par défaut, deux fichiers sont configurables. Vous pouvez personnaliser et importer trois fichiers audio de sirène (formats .wav et .pcm, fréquence d'échantillonnage maximale 8 000 Hz et taille maximale 256 Ko).

Volume de la sirène : réglez le niveau de volume de la sirène, prend en charge les niveaux réglables de 1 à 10.

Durée(s) de la sirène : définissez la durée du volume de la sirène, prise en charge réglable de 5 à 180 secondes.

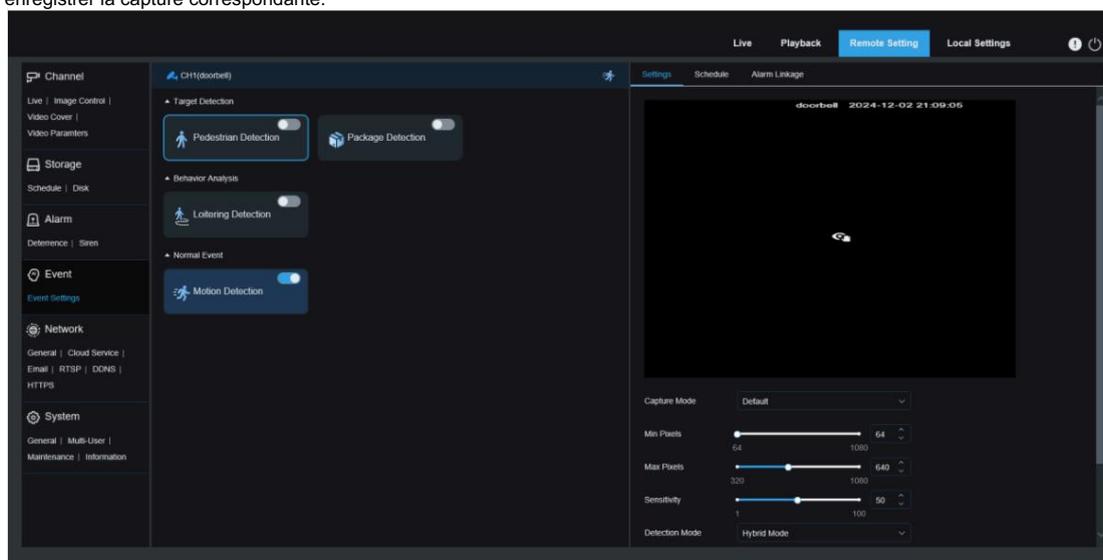
8.7 Paramètres d'événement : la

sonnette PoE active l'alarme IA. Vous devez ouvrir la fonction d'alarme correspondante dans le menu Paramètres d'événement.

L'ouverture nécessite la puissance de calcul de la sonnette PoE. En raison des performances limitées de la sonnette PoE, certaines fonctions d'événement ne prennent pas en charge l'ouverture simultanée. Veuillez vous référer aux restrictions spécifiques au modèle.

8.7.1 Détection des piétons

Fonction de détection des piétons, selon le réglage de la fonction, identifie l'humain sur l'écran pour générer une alarme et enregistrer la capture correspondante.



Activer : Activer ou désactiver la fonction de détection des piétons.

Pixels minimum : définissez la zone de pixels de reconnaissance minimale, les personnes doivent être plus grandes que le pixel défini pour être identifiées, lorsque la souris se déplace vers la barre de progression, l'aperçu de l'image supérieure affichera la taille réelle de la zone de pixels, en même temps, vous pouvez faire glisser la zone de pixels pour définir, lorsque la souris s'éloigne pendant 5 secondes, la zone de pixels dans l'aperçu de l'image disparaîtra.

Max Pixels : définissez la zone de pixels de reconnaissance maximale, les personnes sont inférieures au pixel défini à identifier, lorsque la souris se déplace vers la barre de progression, l'aperçu de l'image de droite affichera la taille réelle de la zone de pixels et peut faire glisser la zone de pixels pour définir, lorsque la souris est retirée pendant 5 secondes, la zone de pixels dans l'aperçu de l'image disparaît.

Sensibilité : Plus la sensibilité de détection est élevée, meilleure est la cible humaine, mais plus la fausse alarme est élevée.

Mode de capture : définissez le mode de capture, ce qui permet d'ouvrir la réception push dans l'interface de prévisualisation ou de se connecter au NVR pour visualiser l'effet push. Le programme prend en charge trois modes de capture.

Par défaut : la sonnette PoE détecte que la cible disparaît et envoie uniquement une photo d'une personne lorsque la cible disparaît.

Mode temps réel : lorsque la sonnette PoE détecte la cible, envoyez immédiatement une image et envoyez une autre image lorsque la cible disparaît.

Mode intervalle : poussez l'image des heures définies en fonction de l'intervalle de temps de poussée défini.

Lorsque le mode scratch est le mode Intervalle, il existe des paramètres Snap Num et Snap Frequency.

Snap Num : Selon l'intervalle défini par Snap Frequency, la sonnette PoE est enfoncée 1, 2, 3 fois de manière illimitée pour la même cible.

Intervalle de capture : poussez la carte en fonction du temps défini après l'apparition de la cible ou du dernier temps de poussée.

Mode de détection : Le filtrage comportemental de la cible dans la zone de détection, avec deux modes.

Mode hybride : vérifiez toutes les formes humaines sur l'image.

Mode mouvement : filtre la forme humaine immobile.

Zone de détection : Paramètres de détection, cette option a deux modes.

Plein écran : vérifiez toutes les zones de surveillance de la caméra.

Défini par l'utilisateur : détecte uniquement la zone sélectionnée par la boîte personnalisée de l'utilisateur.

Numéro de règle : sélection du numéro de règle, prise en charge de la définition de 4 règles de détection.

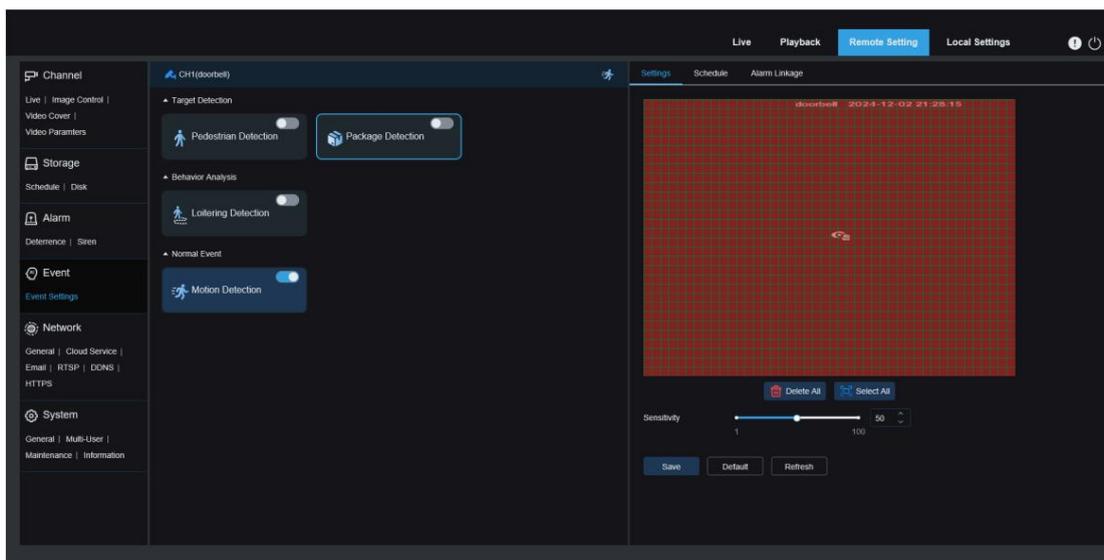
Commutateur de règle : commutateur d'activation de règle, chaque règle possède un commutateur d'activation indépendant associé au numéro de règle actuellement sélectionné.

Zone de réglage de la ligne de règle : prend en charge le réglage de la zone de détection de 3 à 8 côtés ou la détection de la ligne de déclenchement.

Commutateur de règle : définissez la zone personnalisée après l'activation de la zone de commutation qui prendra effet.

8.7.2 Détection de paquets

Détection de colis, détecte les colis rectangulaires dans la zone détectée de l'image, génère une alarme et enregistre l'image capturée correspondante.



Sensibilité : Paramètre de sensibilité de détection : plus la valeur est élevée, plus la détection est sensible (mais plus la probabilité de fausses alarmes est élevée). La plage s'étend de 1 à 100, la sensibilité par défaut étant de 50.

Zone de détection : personnalisez la zone de détection (la zone entière est sélectionnée par défaut).

Lorsqu'un colis apparaît dans la zone, une alarme « colis livré » sera déclenchée.

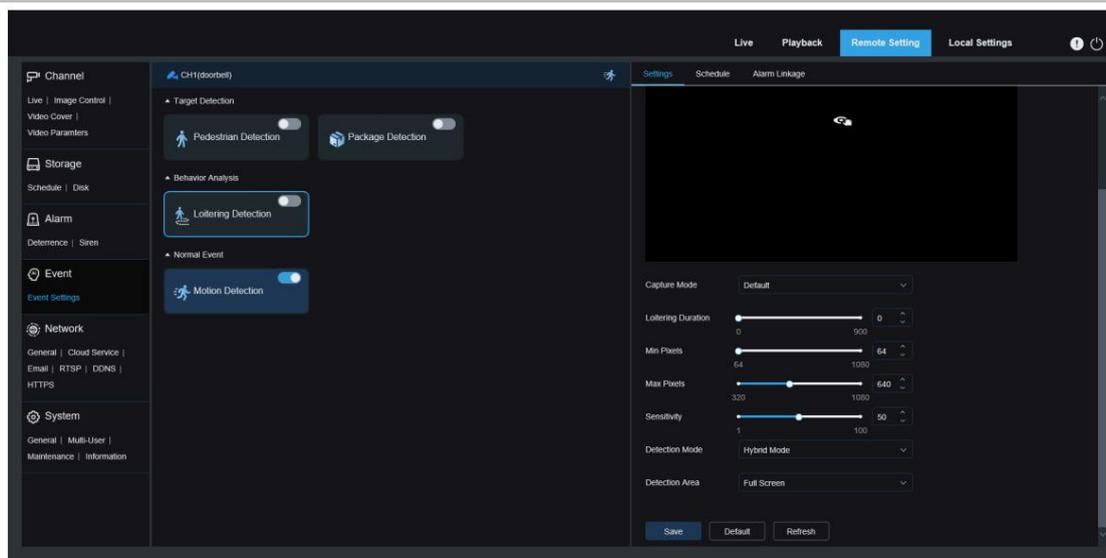
Lorsque le colis disparaît ou se déplace dans la zone, une alarme « colis emporté » se déclenche.

Remarque : pour réduire l'apparition de fausses alarmes, il y a un certain délai (5 secondes) après la livraison ou la récupération du colis, et l'alarme ne sera pas déclenchée immédiatement.

Actuellement, seuls les colis d'apparence rectangulaire sont pris en charge pour la détection, et d'autres colis de forme irrégulière peuvent ne pas déclencher l'alarme.

8.7.3 Détection de rôdeurs

Détectez la présence humaine sur l'image, déclenchez une alarme et enregistrez l'image capturée correspondante.



Mode de capture : définissez le mode de capture d'image. Vous pouvez activer les notifications push dans l'interface d'aperçu ou vous connecter à un NVR pour visualiser les résultats. Le programme prend en charge trois modes de capture d'image.

Mode optimal : la caméra détecte la disparition de la cible et envoie uniquement une image que la caméra pense fonctionner le mieux lorsque la cible disparaît.

Mode temps réel : lorsque la caméra détecte une cible, appuyez immédiatement sur une image, puis appuyez sur la meilleure image lorsque la cible disparaît.

Mode Intervalle : définissez le nombre d'instantanés selon vos besoins et l'intervalle entre les prises de vue. Le nombre d'instantanés est défini sur : 1, 2, 3 ou illimité. L'intervalle de capture est compris entre 1 et 255 secondes. Par exemple, 5 secondes correspondent à une prise de vue à 5, 10 et 15 secondes de la cible détectée.

Durée de flânerie : lorsque la durée de flânerie d'une personne sur l'image atteint la durée définie, une alarme de flânerie se déclenche. La valeur par défaut est 0 et la plage s'étend de 0 à 900 secondes.

Min Pixel : définissez la zone de pixels de reconnaissance minimale, les personnes doivent être plus grandes que le pixel défini pour être identifiées, lorsque la souris se déplace vers la barre de progression, l'aperçu de l'image de droite affichera la taille réelle de la zone de pixels, en même temps, vous pouvez faire glisser la zone de pixels pour définir, lorsque la souris s'éloigne pendant 5 secondes, la zone de pixels dans l'aperçu de l'image disparaît.

Max Pixel : définissez la zone de pixels de reconnaissance maximale, les personnes sont inférieures au pixel défini à identifier, lorsque la souris se déplace vers la barre de progression, l'aperçu de l'image de droite affichera la taille réelle de la zone de pixels et peut faire glisser la zone de pixels pour définir, lorsque la souris est retirée pendant 5 secondes, la zone de pixels dans l'aperçu de l'image disparaît.

Sensibilité : Plus la sensibilité de détection est élevée, meilleure est la cible humaine, mais plus la fausse alarme est élevée. Plage de 1 à 100.

Mode de détection : Filtrage du comportement de la cible dans la zone de détection, avec deux modes.

Mode hybride : vérifiez toutes les personnes sur la photo.

Mode mouvement : filtrez les personnes immobiles.

Zone de détection : Paramètres de détection, avec deux modes.

Plein écran : vérifiez toutes les zones de surveillance de la caméra.

Défini par l'utilisateur : détecte uniquement la zone sélectionnée par la boîte personnalisée de l'utilisateur.

Numéro de règle : sélection du numéro de règle, prise en charge de la définition de 4 règles de détection.

Commutateur de règle : commutateur d'activation de règle, chaque règle possède un commutateur d'activation indépendant associé au numéro de règle actuellement sélectionné.

Zone de définition de la ligne de règle : lorsque vous utilisez le mode de zone de détection personnalisée, prenez en charge la définition de la zone de détection de 3 à 8 coins.

Ajouter : ajoutez une règle de détection par défaut à la zone des paramètres.

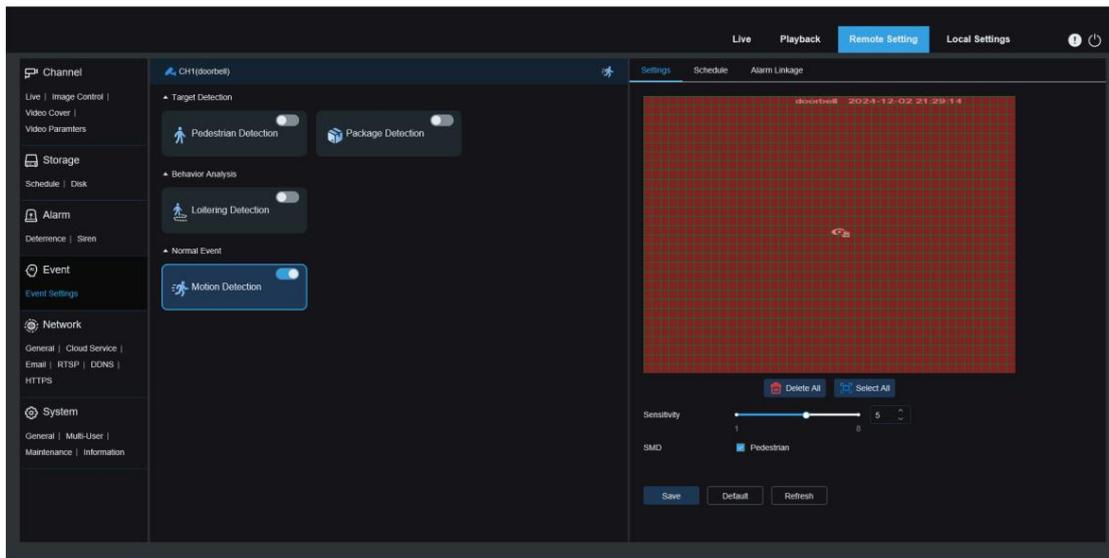
Dessiner : Dessinez manuellement une règle de détection dans la zone de paramétrage.

Supprimer : Supprime la règle de détection dans une zone de paramètre.

Supprimer tout : supprimez toutes les règles de détection dans la zone de paramètres.

8.7.4 Détection de mouvement

Les utilisateurs peuvent configurer les paramètres de détection de mouvement sur cette page. Lorsque la sonnette PoE détecte un mouvement dans l'image, elle déclenche une série d'alarmes. Par exemple, elle envoie une alerte par e-mail à l'adresse indiquée par l'utilisateur, incluant des images supplémentaires de la sonnette PoE ayant déclenché l'alarme (si cette option est activée). Elle peut également envoyer des notifications push via l'application mobile.



Cliquez et maintenez le bouton gauche de la souris enfoncé pour dessiner la zone de détection dans la fenêtre de droite.
 Seul un mouvement dans la zone déclenchera l'alarme.

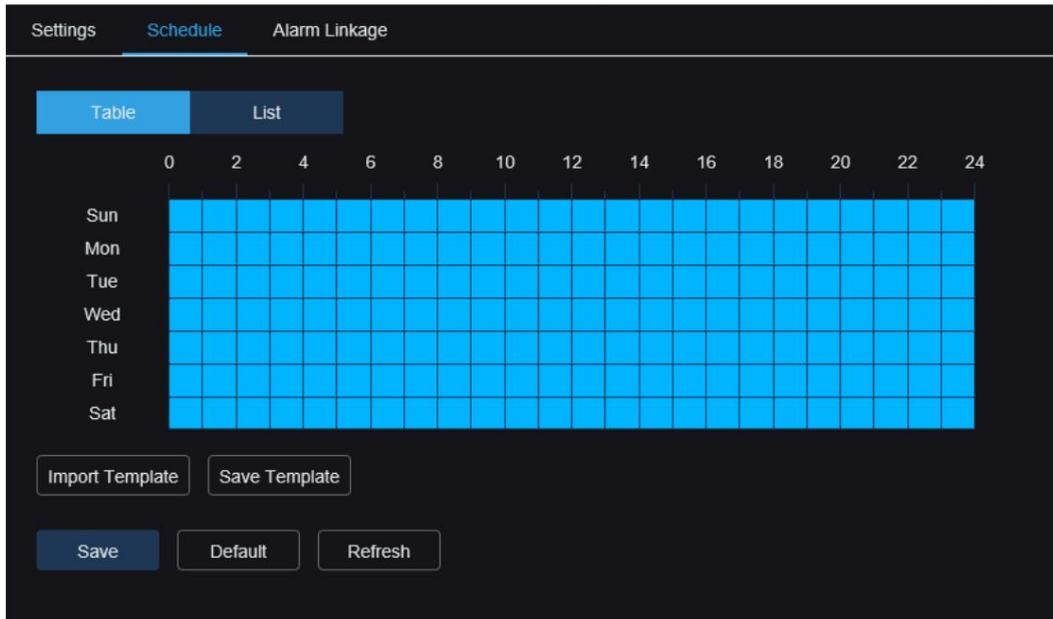
Activer : Activer ou désactiver la détection de mouvement.

Sensibilité : Réglez la sensibilité de la détection de mouvement, plus la valeur est élevée, plus la sensibilité est élevée c'est.

SMD : Détection de mouvement intelligente : permet aux utilisateurs de définir le type de détection de cible et de déclencher des alertes en fonction des mouvements dans les zones désignées. Actuellement, seul le type de détection « Piéton » est pris en charge.

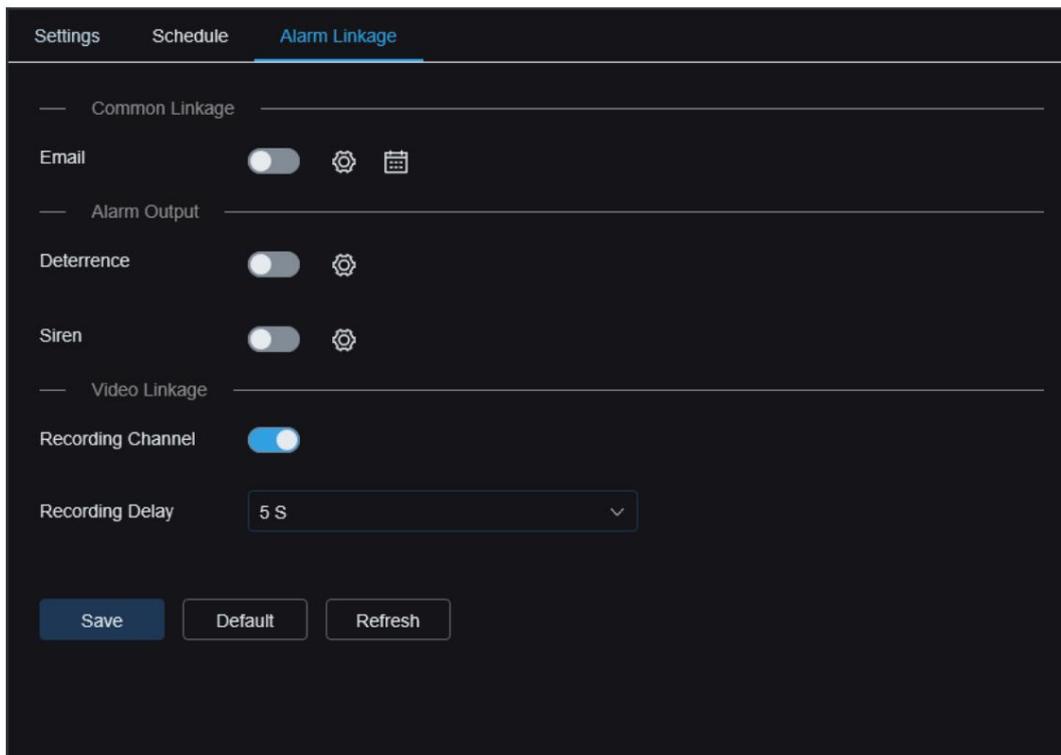
8.7.5 Paramétrage du calendrier des événements

Configurez le calendrier pour chaque événement, reportez-vous au [chapitre 8.5.1 Calendrier d'enregistrement](#).



8.7.6 Paramétrage de la liaison de l'alarme d'événement

Configurez la fonction de liaison lorsque chaque événement déclenche une alarme.



Courriel : indique si la caméra envoie un courriel lors du déclenchement d'une alarme. Cliquez sur le bouton de réglage à droite ou sur le bouton de planification pour définir les paramètres de message. Reportez-vous au [chapitre 8.10 Paramètres de courriel](#).

Dissuasion : Interrupteur de liaison de dissuasion lumineuse, lors du déclenchement de l'alarme, conformément aux paramètres de réglage de la lumière blanche décrits au [chapitre 8.6.1 « Dissuasion »](#). Cliquez sur le bouton de configuration à droite pour définir directement les paramètres.

Sirène : Lors du déclenchement de l'alarme, exécutez la réponse conformément aux paramètres d'alarme du [chapitre 8.6.2 Sirène](#). Cliquez sur le bouton « [Configuration](#) » à droite pour définir directement les paramètres.

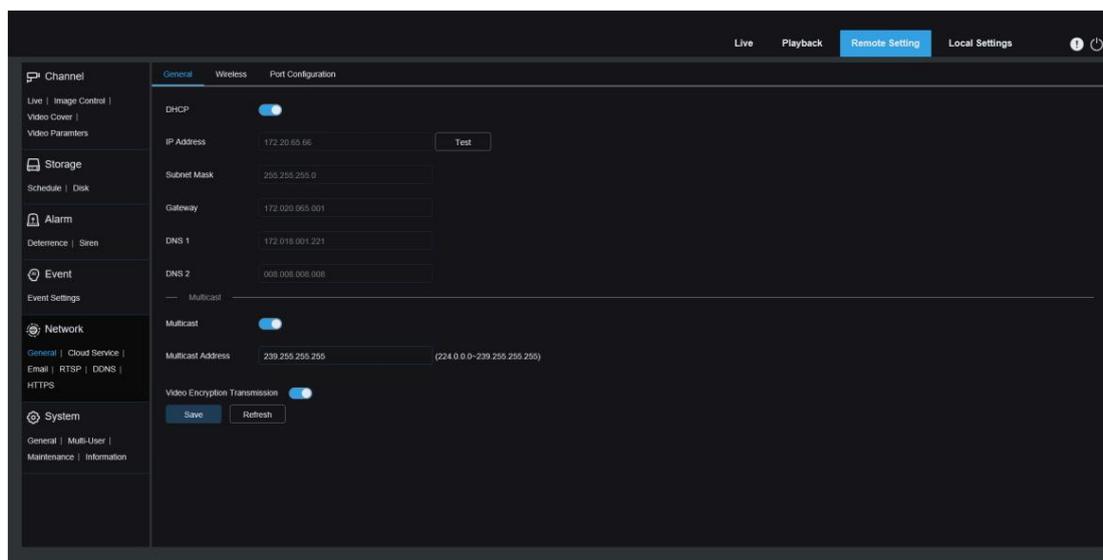
Canal d'enregistrement : Pour activer le mode d'enregistrement, cliquez sur le bouton de configuration à droite pour sélectionner le canal d'enregistrement. Le canal sélectionné lors du déclenchement de l'alarme enregistrera la vidéo du type d'alarme correspondant.

Délai d'enregistrement : délai d'enregistrement vidéo après la fin de l'alarme de la caméra.

8.8 Paramètres réseau

Dans ce menu, les utilisateurs peuvent configurer les paramètres réseau tels que DHCP et les paramètres sans fil. Le type le plus courant est DHCP, utilisé dans la plupart des cas, sauf si une adresse IP statique est configurée manuellement.

8.8.1 Paramètres généraux



Si vous êtes connecté à un routeur prenant en charge DHCP, cochez la case DHCP. Le routeur attribuera automatiquement tous les paramètres réseau à l'appareil.

Configuration réseau manuelle (IP statique) : [Adresse](#)

IP : L'identifiant de la sonnette PoE sur le réseau, formaté sous la forme de quatre groupes de chiffres (0 à 255) séparés par des points, par exemple 192.168.001.100.

Masque de sous-réseau : définit la plage d'adresses IP au sein du réseau. Si l'adresse IP est une rue, le masque de sous-réseau fait office de voisinage. Exemple : 255.255.000.000.

Passerelle : permet à la sonnette PoE d'accéder au réseau, formaté comme une adresse IP, par exemple 192.168.001.001.

DNS1/DNS2 : DNS1 est le serveur DNS principal. DNS2 est un serveur de secours. En général, seul DNS1 doit être configuré.

Paramètres de multidiffusion : activez la multidiffusion pour utiliser le flux principal pour la transmission multidiffusion.

Adresse multidiffusion : configurez l'adresse des flux multimédias multidiffusion. Les lecteurs tiers peuvent demander des flux multidiffusion via le protocole RTSP.

Transmission de cryptage vidéo : activez la transmission audio/vidéo cryptée.

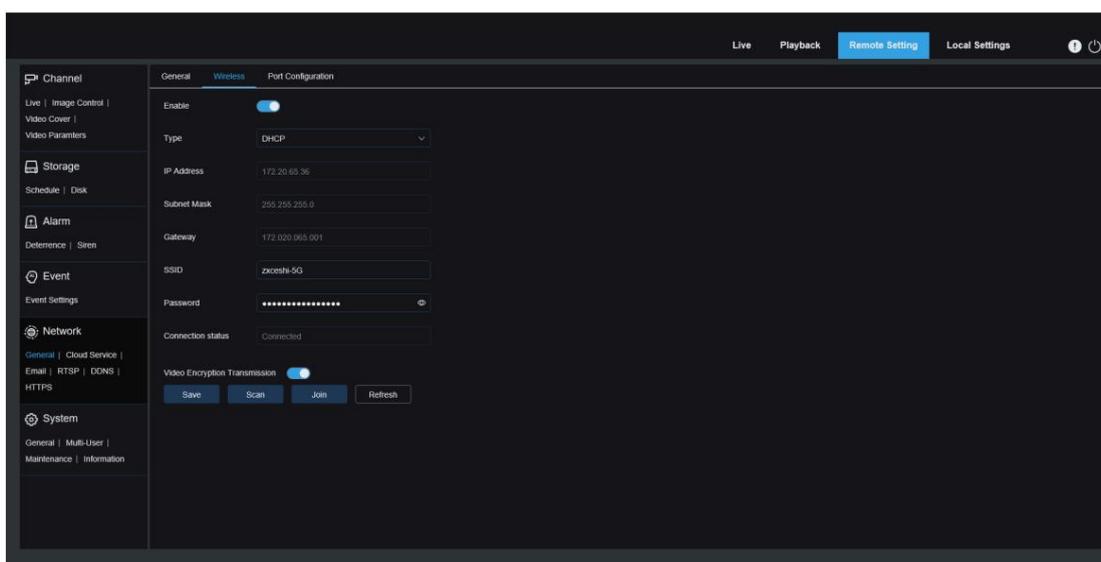
Détection de conflit IP : la sonnette PoE prend en charge la détection des doublons d'adresses IP au sein d'un même segment de réseau. Si une adresse IP en double est détectée, elle s'affichera  pendant le test, un message d'avertissement (comme illustré ci-dessous).

Remarque : Assurez-vous que tous les paramètres sont conformes aux exigences de votre réseau. Des réglages incorrects peuvent entraîner des problèmes de connectivité.



8.8.2 Paramètres sans fil

Cette page permet de configurer les paramètres du réseau sans fil, comme illustré ci-dessous.



Activer : Activer ou fermer le réseau sans fil.

Type : Le type de réseau sans fil.

Adresse IP : L'adresse IP identifie la sonnette PoE sur le réseau. Elle se compose de quatre séries de chiffres compris entre 0 et 255, séparés par des points. Par exemple : « 192.168.001.100 ».

Masque de sous-réseau : Le masque de sous-réseau est un paramètre réseau qui définit la plage d'adresses IP utilisables sur le réseau. Si l'adresse IP correspond à la rue où habitent les personnes, le masque de sous-réseau correspond à une communauté. Les adresses de sous-réseau sont également composées de quatre séries de chiffres, séparées par des points. Par exemple, « 255.255.000.000 ».

Passerelle : cette adresse permet à la sonnette PoE d'accéder au réseau. L'adresse de la passerelle a le même format que l'adresse IP. Par exemple : « 192.168.001.001 ».

SSID : nom du WiFi sans fil, vous pouvez scanner les informations WiFi à proximité pour sélectionner le remplissage ou saisir manuellement le nom du WiFi.

Mot de passe : mot de passe WiFi, saisissez le mot de passe WiFi correct, cliquez sur Enregistrer ou Rejoindre pour vous connecter avec succès au WiFi.

État de la connexion : affiche l'état de la connexion Wi-Fi actuelle.

Transmission par cryptage vidéo : Transmission par cryptage audio et vidéo.

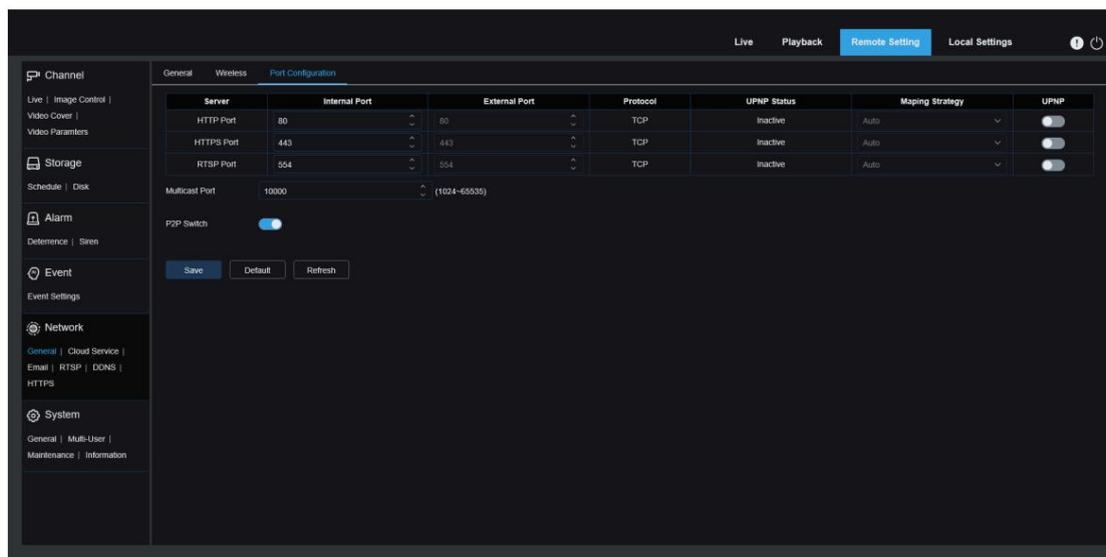
Enregistrer : Enregistrer les paramètres modifiés.

Scanner : recherchez des informations sur les réseaux Wi-Fi à proximité. Sélectionnez le réseau Wi-Fi recherché et saisissez le mot de passe correct pour vous y connecter.

Rejoindre : WiFi avec paramètres ajoutés.

Actualiser : réacquérir les informations sur les paramètres de la page actuelle.

8.8.3 Configuration des ports



Port HTTP : port utilisé par l'utilisateur pour se connecter à distance à la sonnette PoE (par exemple, via un client Web). Si le port 80 est déjà utilisé par d'autres applications, modifiez-le.

Port HTTPS : la valeur par défaut est 443, HTTPS est un canal HTTP ciblé sur la sécurité, basé sur HTTP via le cryptage de transmission et l'authentification d'identité pour garantir la sécurité du processus de transmission.

Port RTSP : la valeur par défaut est 554, à modifier si d'autres applications utilisent déjà le port par défaut 554.

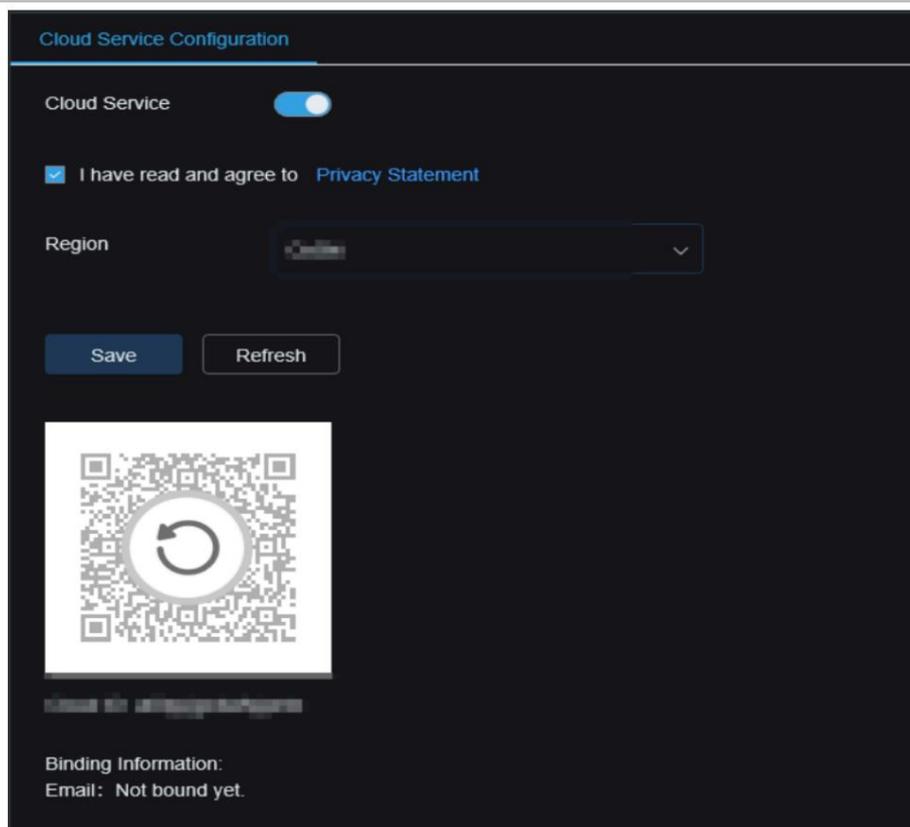
UPNP : Si vous souhaitez vous connecter à distance via un client Web, vous devez effectuer la redirection de port sur le routeur. Si le routeur de l'utilisateur prend en charge UPNP, activez cette option. Dans ce cas, l'utilisateur n'a pas besoin de configurer manuellement la redirection de port sur le routeur. Si le routeur de l'utilisateur ne prend pas en charge UPNP, assurez-vous que la redirection de port est effectuée manuellement.

Port multidiffusion : configurer le port multidiffusion.

Commutateur P2P : commutateur P2P, le P2P ne sera pas effectif après la fermeture.

8.9 Paramètres du service cloud En activant la

fonction de service cloud, en configurant la région, en générant le code QR dynamique, en utilisant l'application CybVu pour scanner ce code QR afin d'ajouter l'appareil à l'application pour la gestion.



Service Cloud : commutateur de service Cloud.

Déclaration de confidentialité : pour activer les services cloud, vous devez d'abord lire et accepter la déclaration de confidentialité.

Région : sélectionnez la zone de service cloud (cohérente avec la zone d'enregistrement de l'application CybVu).

Affichage du code QR : activation du service cloud, définition de la zone, génération automatique du code QR dynamique (durée d'efficacité du code QR : 300 s, invalide automatiquement après expiration et doit être réimporté). Grâce à l'application CybVu, la caméra peut être ajoutée à l'application pour la gestion.

Dissocier : cliquez sur le bouton Dissocier pour déconnecter la caméra du compte CybVu APP.

Après la dissociation, l'appareil s'affichera comme hors ligne sur l'application et ne sera pas accessible.

Remarque : la fonction Service Cloud nécessite une communication avec le serveur cloud. Assurez-vous donc que l'appareil est connecté à Internet lorsque vous utilisez cette fonction.

8.10 Paramètres de messagerie

8.10.1 Paramètres

Ce menu permet aux utilisateurs de configurer les paramètres de messagerie. Renseignez ces paramètres si vous souhaitez recevoir des notifications système par e-mail lorsqu'une alarme se déclenche ou que le disque dur est plein.

The screenshot shows the 'Email' configuration page. It features a dark background with white text and input fields. The 'Email' toggle is currently turned off. The 'SMTP Port' is set to 25. There are three receiver email address fields labeled 'Receiver 1', 'Receiver 2', and 'Receiver 3'. The 'Interval' is set to 3 minutes. At the bottom, there are 'Save', 'Test', and 'Refresh' buttons.

E-mail : Cochez pour activer.

Chiffrement : activé si le serveur de messagerie de l'utilisateur requiert une validation SSL ou TLS. En cas de doute, définissez ce paramètre sur Automatique.

Port SMTP : saisissez le port SMTP du serveur de messagerie.

Serveur SMTP : saisissez l'adresse du serveur SMTP pour le message électronique.

Nom d'utilisateur : saisissez l'adresse e-mail de l'utilisateur.

Mot de passe : saisissez le mot de passe de l'e-mail de l'utilisateur.

Destinataire 1~3 : saisissez l'adresse e-mail à laquelle l'utilisateur souhaite recevoir la notification d'événement de la caméra.

Intervalle : configurez l'intervalle de temps entre les messages de notification de la caméra.

Pour vérifier que tous les paramètres sont corrects, cliquez sur « **Tester** ». Envoyez un e-mail à l'utilisateur. Si l'utilisateur reçoit un e-mail de test, les paramètres de configuration sont corrects.

8.10.2 Paramètres de planification

Définissez la programmation de l'enregistrement par e-mail. Cette fonction ne sera active que pendant la période programmée.

Consultez le [chapitre 8.5.1 « Programmation d'enregistrement »](#).

Email Schedule

Table List

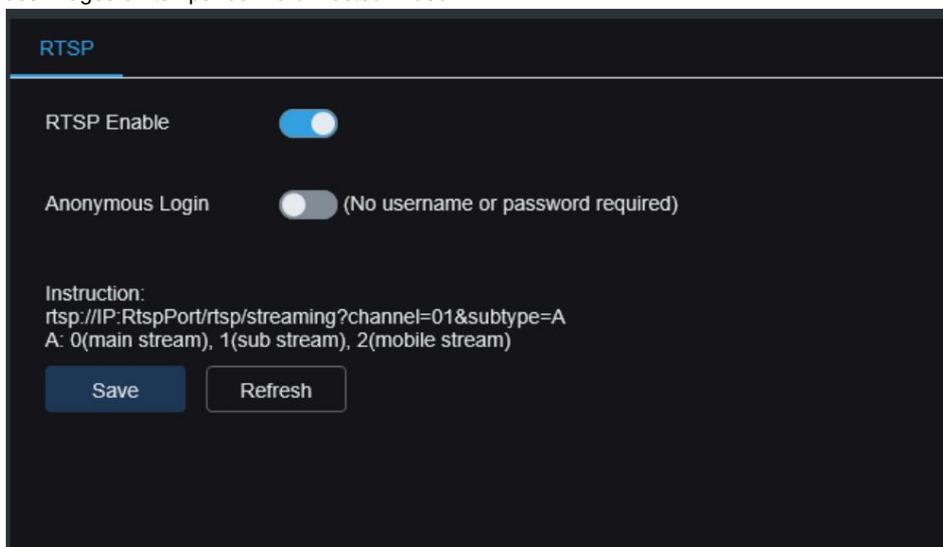
	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Sun													
Mon													
Tue													
Wed													
Thu													
Fri													
Sat													

Import Template Save Template

Save Refresh

8.11 Paramètres du protocole RTSP

RTSP (Real Time Streaming Protocol), protocole de transmission en temps réel RFC2326, est un protocole de couche application du système TCP/IP. Ce protocole définit comment les applications un-à-plusieurs peuvent transférer efficacement des données multimédias sur un réseau IP. Il permet aux utilisateurs de visualiser des images en temps réel via un lecteur vidéo.

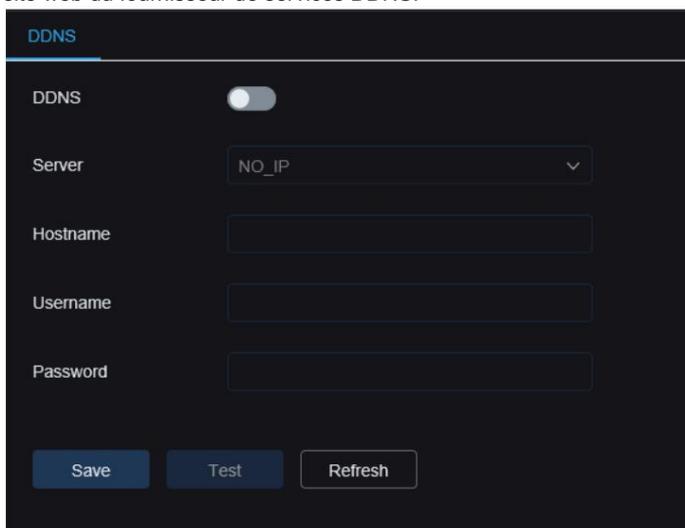


Activation RTSP : commutateur RTSP. Activez ce paramètre pour utiliser ce protocole.

Connexion anonyme : connexion anonyme. Lorsqu'elle est activée, le protocole est utilisé sans authentification.

8.12 Paramètres de nom de domaine dynamique

Ce menu permet de configurer les paramètres DDNS. Le DDNS fournit une adresse statique pour simplifier la connexion à distance à la caméra. Pour utiliser le DDNS, les utilisateurs doivent d'abord créer un compte sur le site web du fournisseur de services DDNS.



DDNS : commutateur DDNS, sélectionné pour activer DDNS.

Serveur : sélectionnez le serveur DDNS préféré (DYNDNS, NO_IP, prenant partiellement en charge CHANGEIP, DNSEXIT).

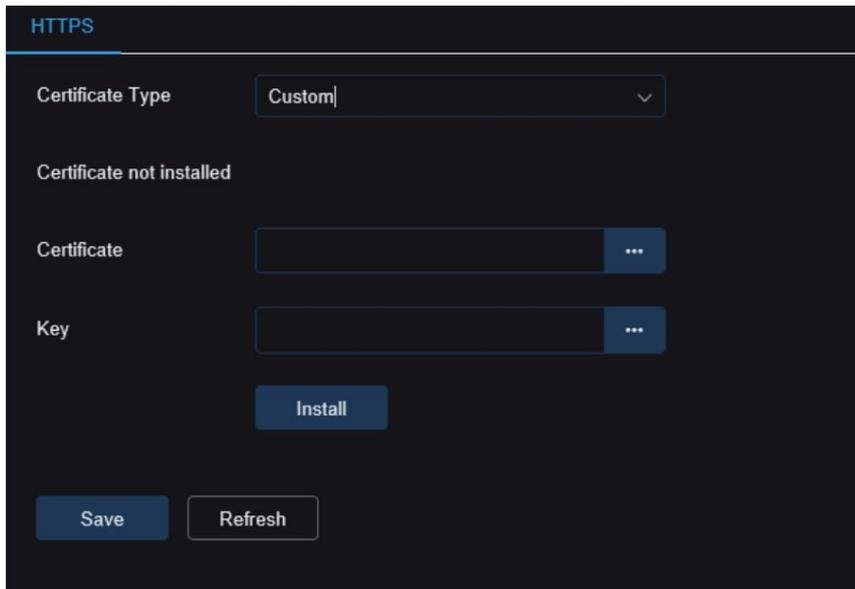
Nom d'hôte : saisissez le nom de domaine créé par l'utilisateur sur la page web du fournisseur de services DDNS. Pour se connecter à distance à la caméra via un PC, saisissez cette adresse dans le champ URL.

Utilisateur / Mot de passe : Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe obtenus lors de la création du compte sur la page Web du fournisseur de services DDNS.

Après avoir saisi tous les paramètres, cliquez sur **Tester** pour tester les paramètres DDNS. Si le résultat du test indique « Réseau inaccessible » ou « DNS incorrect », vérifiez si le réseau est normal ou si les informations DDNS sont correctes.

8.13 Les paramètres du protocole HTTPS

Ce menu permet de paramétrer le protocole HTTPS pour se connecter à l'appareil.



The screenshot shows a dark-themed configuration interface for HTTPS. At the top, the title 'HTTPS' is displayed. Below it, the 'Certificate Type' is set to 'Custom' in a dropdown menu. A message 'Certificate not installed' is shown. There are two input fields, one for 'Certificate' and one for 'Key', each with a file selection icon (three dots) to its right. Below these fields is an 'Install' button. At the bottom of the form, there are 'Save' and 'Refresh' buttons.

Type de certificat : deux types de certification : par défaut et personnalisé. Les utilisateurs peuvent connecter leurs appareils à leurs propres certificats.

Certificat : sous type personnalisé, sélectionnez un certificat personnalisé.

Clé : sous le type personnalisé, vous devez sélectionner le fichier de clé personnalisée.

8.14 Paramètres généraux du système

8.14.1 Date et heure

Mode de réglage de l'heure : deux options : synchronisation statique et NTP. La synchronisation statique nécessite un réglage manuel de l'heure, tandis que la synchronisation NTP synchronise l'heure via le réseau.

Format de date : définissez le format de date.

Fuseau horaire : sélectionnez le fuseau horaire lié à votre emplacement ou à votre ville.

Format de l'heure : sélectionnez le format de l'heure préféré.

Heure système : cliquez pour modifier la date et l'heure.

Synchroniser l'heure de l'ordinateur : synchroniser l'heure avec l'heure de l'ordinateur.

Si le mode de synchronisation NTP est sélectionné, le réglage manuel de l'heure n'est pas disponible.

Adresse du serveur : sélectionnez le site Web de synchronisation automatique de l'heure.

8.14.2 Heure d'été

La fonction DST (Daylight Saving Time) permet aux utilisateurs de sélectionner l'heure d'été supplémentaire dans des fuseaux horaires ou des régions spécifiques.

Heure d'été : activez cette option si votre fuseau horaire utilise l'heure d'été.

Définir par semaine : sélectionnez le mois, la semaine spécifique et l'heure de début et de fin de l'heure d'été.

Définir par date : sélectionnez les dates et heures de début et de fin de l'heure d'été.

Heure de début/Heure de fin : définissez les heures de début et de fin de l'heure d'été.

Décalage horaire : sélectionnez l'heure supplémentaire pour l'heure d'été dans votre fuseau horaire, qui correspond à la différence entre le temps universel coordonné (UTC) et l'heure locale.

8.15 Gestion multi-utilisateurs

Ce menu permet aux utilisateurs de configurer les noms d'utilisateur, les mots de passe et les autorisations utilisateur.

Le système prend en charge les types d'utilisateurs suivants.

ADMIN : Administrateur système. Peut configurer entièrement le système, modifier les mots de passe administrateur et utilisateur, et activer/désactiver la protection par mot de passe.

UTILISATEUR : Utilisateur standard. Accès uniquement à l'aperçu, à la recherche, à la lecture et à d'autres fonctions. Plusieurs utilisateurs peuvent être définis avec des autorisations d'accès système différentes.

NO.	Username	Level	Status	Password	Policy
1	admin	ADMIN	Enable	ℹ	
2	user1	USER	Disable	ℹ	⊙
3	user2	USER	Disable	ℹ	⊙
4	user3	USER	Disable	ℹ	⊙
5	user4	USER	Disable	ℹ	⊙
6	user5	USER	Disable	ℹ	⊙
7	user6	USER	Disable	ℹ	⊙

Refresh

Pour modifier le mot de passe administrateur ou utilisateur, cliquez sur l'icône « Modifier le mot de passe ». Le mot de passe doit comporter entre 8 et 16 caractères et inclure au moins deux combinaisons de chiffres, de majuscules, de minuscules et de caractères spéciaux. Saisissez à nouveau le nouveau mot de passe pour confirmation, puis enregistrez-le. Le système demandera à l'utilisateur de saisir l'ancien mot de passe pour s'authentifier.

Editing ✕

Enable

Username

Password 👁

Confirm 👁

1. Sélectionnez l'un des utilisateurs qui ne sont actuellement pas activés, cliquez sur l'icône Modifier le mot de passe.
2. Cochez « Activer » pour activer l'utilisateur.
3. Cliquez sur Nom d'utilisateur pour modifier le nom d'utilisateur.
4. Cliquez sur la zone à côté du mot de passe pour saisir le mot de passe souhaité.
5. Cliquez sur la zone à côté de Confirmer pour saisir à nouveau le mot de passe.

Cliquez sur OK, l'utilisateur devra saisir le mot de passe administrateur pour l'authentification.

Définir les autorisations des sous-utilisateurs :  bouton pour accéder à la page Politique, cochez la case

Cliquez sur la fonction correspondante pour accéder aux autorisations du sous-utilisateur. Cliquez sur « Tout » pour sélectionner toutes les cases, ou sur « Effacer tout » pour les décocher toutes.

Policy ✕

Username

Parameter

Live

Playback

RTSP

8.16 Maintenance du système Dans ce menu,

les utilisateurs peuvent rechercher et afficher les journaux système, restaurer les paramètres d'usine, mettre à niveau le système, exporter et importer les paramètres système, configurer le redémarrage automatique et activer le mode développeur.

8.16.1 Gestion des journaux

Le journal système affiche les événements système importants, tels que les alertes de mouvement et les avertissements système. Les utilisateurs peuvent facilement importer les fichiers de sauvegarde du journal système sur l'ordinateur dans un délai défini.

No.	Time	Log Content	Log Info
1	09/10/2024 14:46:34	IPC preview control	Operation result: The operation was successful User Name: admin IP: 172.20.52.41
2	09/10/2024 14:41:45	IPC preview control	Operation result: The operation was successful User Name: admin IP: 172.20.52.41
3	09/10/2024 14:39:03	IPC preview control	Operation result: The operation was successful User Name: admin IP: 172.20.52.41
4	09/10/2024 14:35:51	Login	Operation result: The operation was successful User Name: admin IP: 172.20.62.2
5	09/10/2024 14:36:46	Logout	Operation result: The operation was successful User Name: admin IP: 172.20.62.2

Recherche et sauvegarde du journal :

sélectionnez le type d'événement à rechercher dans la liste déroulante en regard de « Type de journal », ou sélectionnez « Tous » pour afficher l'intégralité du journal système pour la période sélectionnée. Les types incluent : Système, Configuration, Alarme, Compte, Enregistrement, Stockage et Réseau.

Choisissez le type d'événement à rechercher dans la liste déroulante à côté de Type mineur (si le Type de journal est **Tout**, ce menu n'apparaîtra pas).

- **Système** : Paramètres système, redémarrage, redémarrage automatique, mise à niveau, réglage de l'heure et synchronisation NTP.

- **Configuration** : contrôle d'aperçu de la sonnette PoE, paramètres de la zone de confidentialité, paramètres du mode d'enregistrement, paramètres de planification d'enregistrement, paramètres du flux principal, paramètres réseau, paramètres de sous-flux, paramètres de messagerie électronique, paramètres de couleur, paramètres de détection de mouvement, paramètres de stockage, paramètres utilisateur multiples, paramètres NTP, contrôle d'image, paramètres RTSP, paramètres de récupération du système, paramètres d'usine, paramètres d'exportation, paramètres d'importation, paramètres de dissuasion, paramètres AI, paramètres DDNS, paramètres HTTPS, paramètres audio, paramètres d'alarme, maintenance du système et paramètres du service cloud.

- **Alarme** : Détection de début de mouvement, détection de fin de mouvement, début de Piéton, fin de Piéton, livraison de colis, retrait de colis, détection de début de vol stationnaire et détection de fin de vol stationnaire.

- **Compte** : connexion, déconnexion, verrouillage et changement d'utilisateur.

- **Enregistrement** : recherche, lecture et sauvegarde.

- **Stockage** : Formater le disque dur, disque dur plein et erreur de disque dur.

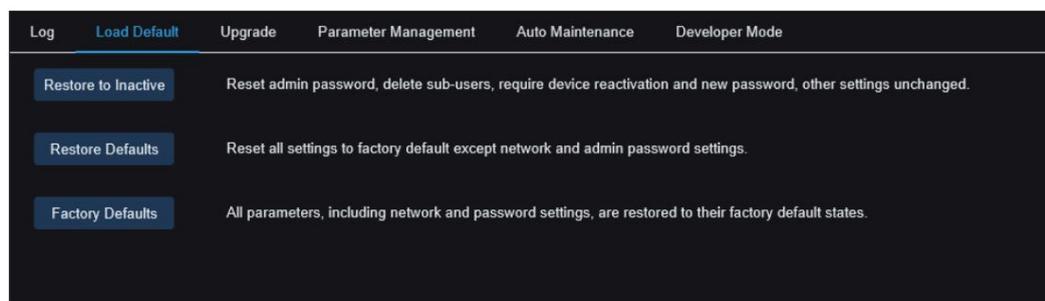
- **Réseau** : Déconnexion du réseau, lancement du réseau, erreur réseau et changement de mode réseau.

1. Sélectionnez le type d'événement à rechercher dans la liste déroulante à côté de Type mineur (si Type de journal sélectionne **TOUS**, pas de menu).

2. Saisissez le nom du fichier d'exportation dans la zone à côté de Nom et cliquez sur Exporter pour créer une sauvegarde du journal système.
3. Cliquez sur la zone à côté de l'heure de début pour sélectionner la date et l'heure de début de la recherche dans le calendrier de l'écran.
4. Cliquez sur la zone à côté de l'heure de fin pour sélectionner la date et l'heure de fin de la recherche dans le calendrier de l'écran.
5. Cliquez sur Rechercher pour rechercher des journaux.
6. Parcourez le journal système de la période sélectionnée : 7. Basculez entre les pages des événements du journal système en utilisant le bouton / dans le coin inférieur droit du menu.

8.16.2 Charger par défaut

Les utilisateurs peuvent sélectionner différentes méthodes de réinitialisation sur cette page pour restaurer les paramètres de configuration de l'appareil aux paramètres d'usine. La restauration des paramètres d'usine ne formate pas les données de la carte TF.



Restaurer à inactif : réinitialise le mot de passe administrateur, supprime tous les sous-utilisateurs et nécessite la réactivation de la caméra, tandis que les autres paramètres de la page restent inchangés.

Restaurer les valeurs par défaut : réinitialise tous les paramètres de la page aux paramètres d'usine, à l'exception du réseau et du mot de passe administrateur.

Paramètres d'usine : réinitialise tous les paramètres de l'appareil photo aux paramètres d'usine.

8.16.3 Mise à niveau du système

Ce menu permet les mises à jour du firmware de l'appareil.

Détection automatique : activez la détection automatique des fichiers de mise à niveau en ligne.

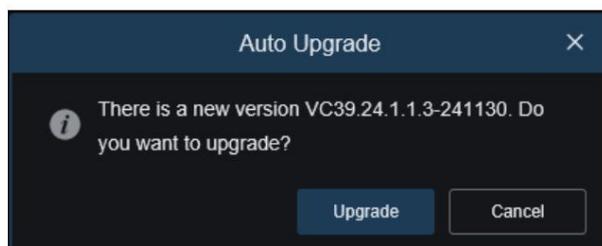
Nom d'utilisateur : nom d'utilisateur du serveur.

Mot de passe : Mot de passe du serveur.

Adresse du serveur : saisissez l'adresse de mise à niveau en ligne (la mise à niveau HTTP ne nécessite pas de nom d'utilisateur ni de mot de passe).

Enregistrer : cliquez sur ce bouton pour enregistrer les paramètres actuels.

Détecter : après avoir téléchargé le fichier de mise à niveau et défini le chemin d'accès, cliquez sur « Détecter » pour détecter manuellement les fichiers de mise à niveau en ligne. Une alerte s'affiche lorsqu'une nouvelle version est détectée.



Mise à niveau : cliquez sur ce bouton pour démarrer la mise à niveau du système.

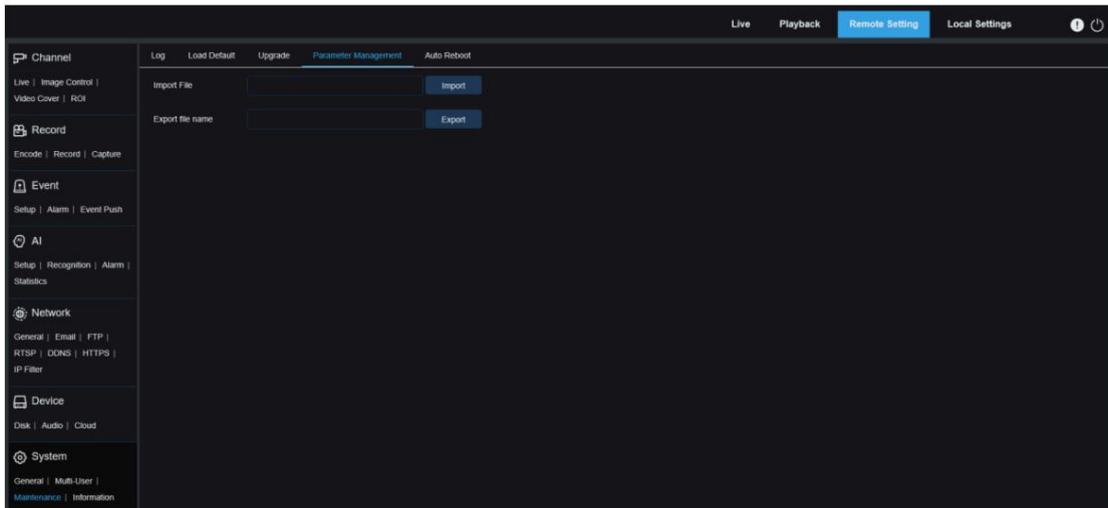
Placez le fichier du firmware (fichier .sw) sur le disque dur de l'ordinateur.

Cliquez sur ... sur le bord du chemin pour sélectionner le fichier du firmware dans l'ordinateur.

Cliquez sur le bouton « **Mettre à niveau** » pour lancer la mise à niveau du système. La mise à niveau durera environ 2 à 3 minutes, veuillez ne pas éteindre l'appareil ou IE pendant la mise à niveau du micrologiciel.

8.16.4 Gestion des paramètres

Les utilisateurs peuvent exporter les paramètres du menu principal configurés vers un ordinateur et importer les fichiers de paramètres exportés d'un ordinateur vers l'appareil.

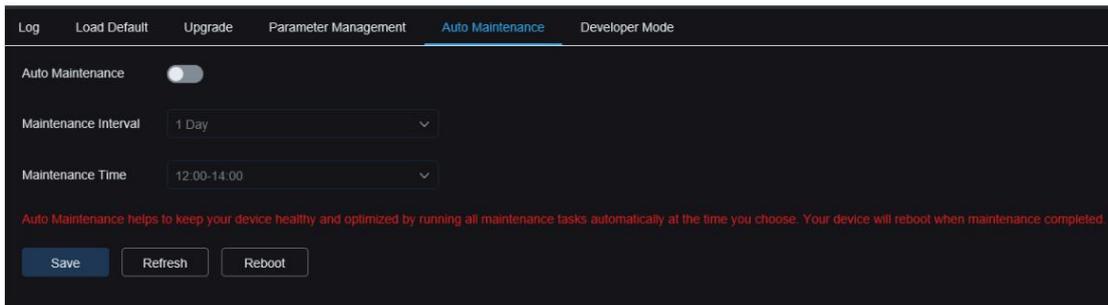


Importer un fichier : cliquez sur la case, sélectionnez le fichier de paramètres et cliquez sur Importer pour démarrer l'importation des paramètres.

Nom du fichier d'exportation : cochez la case et saisissez le nom du fichier. Cliquez sur « Exporter » pour exporter les paramètres.

8.16.5 Maintenance automatique

Les utilisateurs peuvent configurer le système pour qu'il redémarre automatiquement à intervalles réguliers dans ce menu. Il est recommandé de laisser cette fonction activée pour préserver la stabilité de l'appareil.



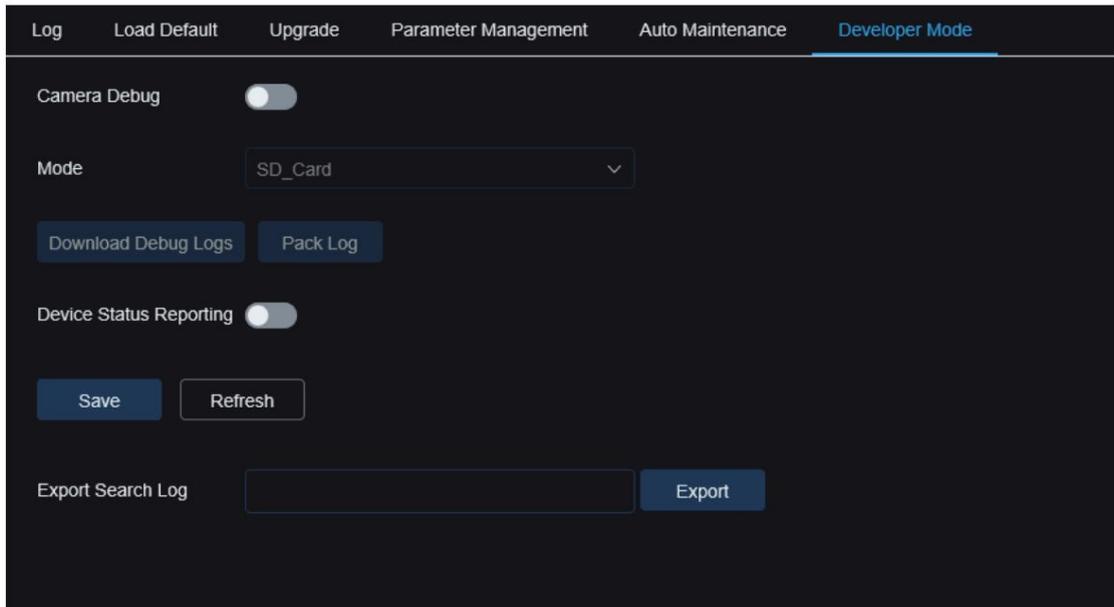
Maintenance automatique : activer ou désactiver la fonction de maintenance automatique.

Intervalle de maintenance : définissez le cycle de maintenance automatique de la caméra.

Durée de maintenance : définissez la période de maintenance automatique de la caméra (Remarque : l'appareil redémarrera à une heure aléatoire au cours de cette période).

8.16.6 Mode développeur

Ce menu permet d'activer le mode développeur, facilitant ainsi la collecte et l'enregistrement des informations du journal de débogage des appareils par les développeurs.



[Débogage de la caméra](#) : cochez pour activer.

[Mode](#) : sélectionnez la méthode de collecte et d'enregistrement des informations de débogage, avec les options NVR, SD_Card et FTP.

[Télécharger les journaux de débogage](#) : Exporter les informations de débogage. Sélectionnez le mode Carte SD, cliquez sur ce bouton, saisissez le mot de passe correct et l'appareil exportera les informations de débogage vers l'ordinateur local.

[Journal de compression](#) : journaux de compression. Sélectionnez le mode NVR ou FTP, cliquez sur ce bouton et l'appareil téléchargera les informations du journal compressé sur le serveur FTP.

[Rapport sur l'état de l'appareil](#) : activez cette fonction pour télécharger l'état de stockage de l'appareil, l'état du canal et les informations sur l'appareil sur le serveur P2P.

[Exporter le journal de recherche](#) : Exporter les journaux de recherche. Saisissez le nom du fichier d'exportation, cliquez sur le bouton « Exporter » et tous les fichiers journaux stockés sur l'appareil seront exportés vers l'ordinateur local.

8.17 Informations système

8.17.1 Informations

Ce menu permet aux utilisateurs d'afficher les informations système, telles que l'ID de l'appareil, le nom du modèle de l'appareil, l'adresse MAC, la version du micrologiciel, etc.

PoE Doorbell Camera User Manual

Information Privacy Statement

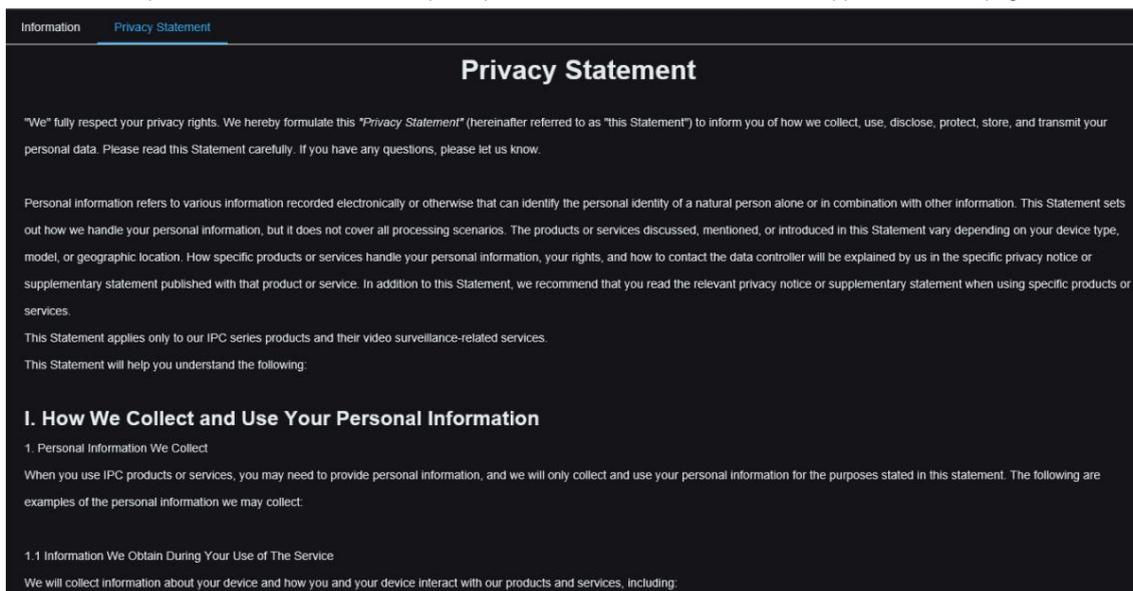
Device ID	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Device Name	XXXX
Device Type	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Hardware Version	XXXX-XXXX
Software Version	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Web Version	XXXX.X.X.X.X.X.X.X.X.X
MAC Address	XXXXXXXX-XXXX-XXXX
P2P ID	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Cloud ID	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



Refresh

8.17.2 Déclaration de confidentialité

Les utilisateurs peuvent consulter le contenu spécifique de l'accord de confidentialité de l'appareil sur cette page.

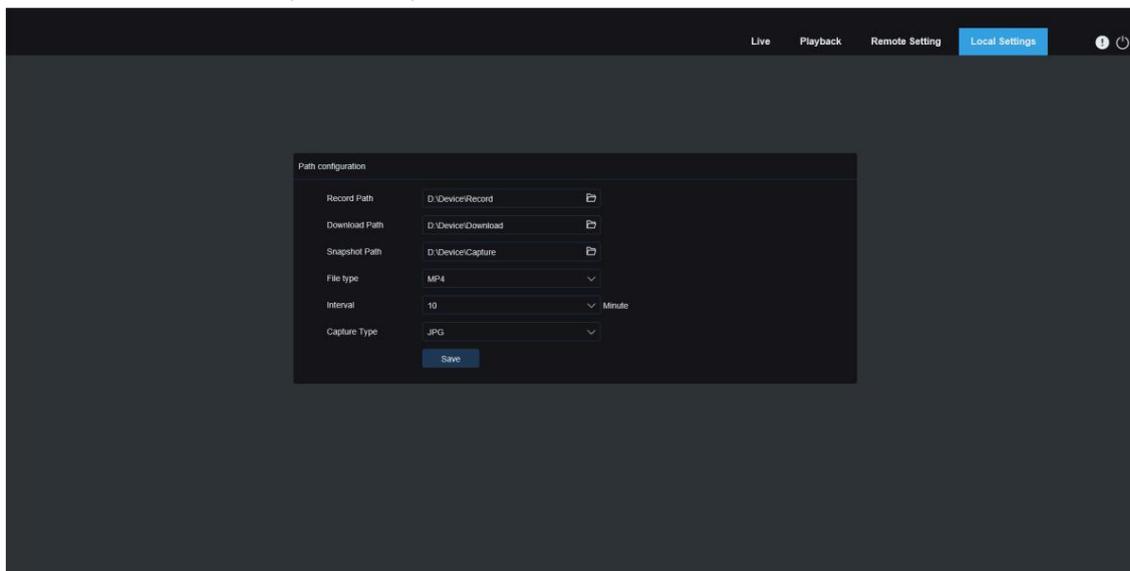


The screenshot shows a web interface with a dark theme. At the top, there are two tabs: "Information" and "Privacy Statement", with "Privacy Statement" being the active tab. The main heading is "Privacy Statement". Below it, there is a paragraph of text explaining the purpose of the statement. This is followed by a section titled "I. How We Collect and Use Your Personal Information", which includes sub-sections "1. Personal Information We Collect" and "1.1 Information We Obtain During Your Use of The Service".

Chapitre 9 Paramètres locaux

Ce menu permet de définir le chemin de sauvegarde des fichiers d'enregistrement, de téléchargement et de capture d'écran, ainsi que le format d'enregistrement et de capture d'écran.

Remarque : Prise en charge des programmes sans plug-in. Si vous utilisez des navigateurs tels que Safari 12 et versions ultérieures, Chrome 57 et versions ultérieures, Firefox 52 et versions ultérieures, Edge 41 et versions ultérieures pour accéder au Web, cette page peut être ignorée.



The screenshot shows the "Local Settings" menu in a dark-themed user interface. The menu is titled "Path configuration" and contains several settings:

- Record Path: D:\Device\Record
- Download Path: D:\Device\Download
- Screenshot Path: D:\Device\Capture
- File type: MP4
- Interval: 10 Minute
- Capture Type: JPG

A "Save" button is located at the bottom of the configuration panel.

Chapitre 10 Ajout d'une sonnette PoE via l'application

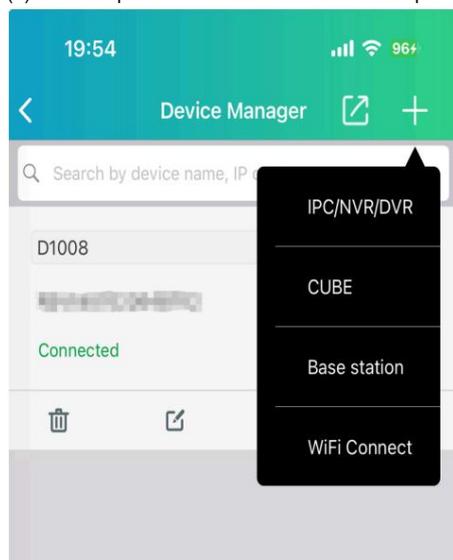
Il existe deux méthodes pour ajouter une sonnette PoE à l'aide de l'application : connexion directe filaire et connexion Wi-Fi.

10.1 Connexion à l'application Smart Guardian

10.1.1 Connexion directe du câble réseau

Si vous utilisez une connexion filaire, vous pouvez ajouter directement la sonnette PoE à l'application via le code QR présent sur le boîtier. La procédure est la suivante :

(1) Entrez l'option APP « + » et sélectionnez l'option IPC/NVR/DVR.



(2) Scannez le code QR sur le corps de la sonnette PoE, remplissez le nom d'utilisateur et le mot de passe corrects et ajoutez-les directement avec succès.

Remarque : si le dispositif de sonnette PoE n'est pas activé, il peut être ajouté sans mot de passe, mais un mot de passe d'activation doit être défini dans le [chapitre 2 Connexion du périphérique. La sonnette PoE peut être utilisée](#) normalement après l'activation.

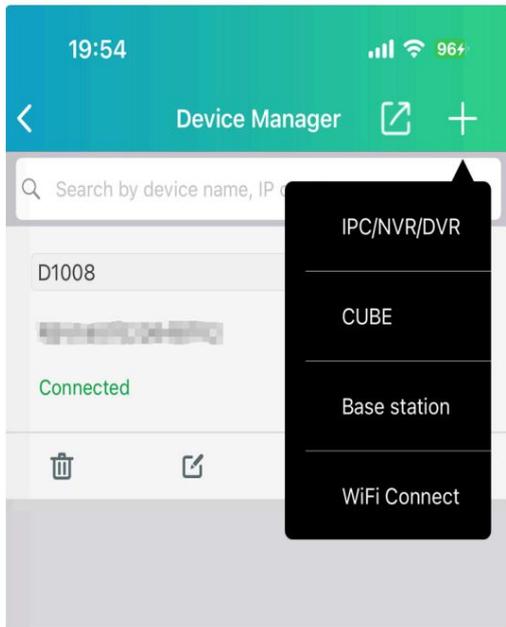
10.1.2 Connexion sans fil

Si vous n'utilisez pas de connexion directe filaire, vous pouvez utiliser le Wi-Fi. La procédure est la suivante :

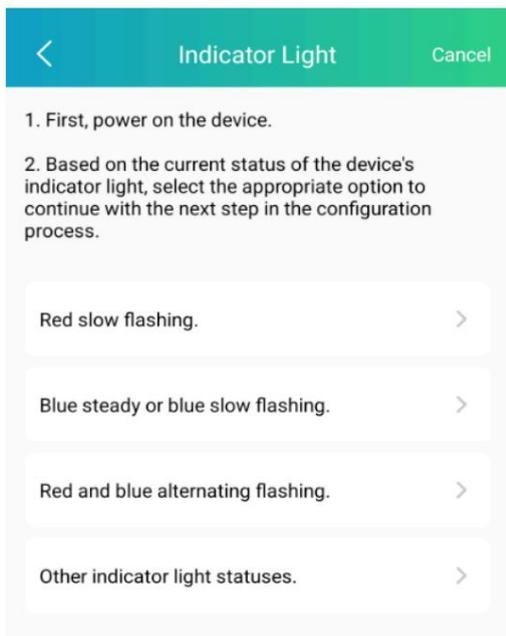
10.1.2.1 Configuration réseau en attente (voyant rouge clignotant lentement)

Une fois la sonnette PoE connectée à l'alimentation, si le voyant LED clignote lentement en rouge, cela signifie qu'elle n'est pas configurée réseau. Le fonctionnement est le suivant :

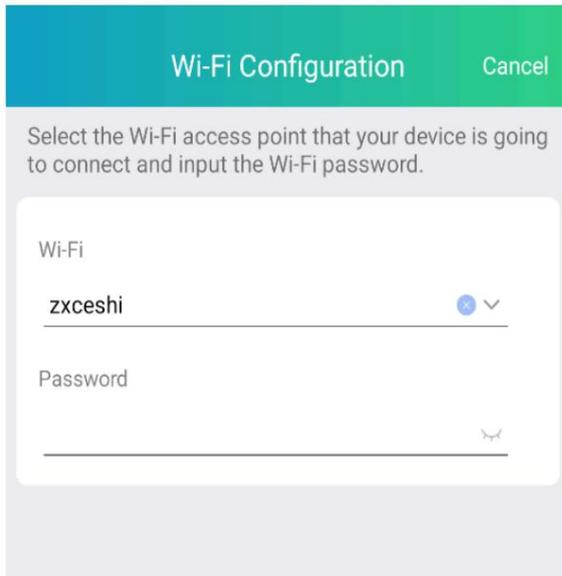
(1) Entrez l'option APP « + », sélectionnez l'option Connexion WiFi, scannez le code QR sur le corps de la sonnette PoE.



(2) Sélectionnez une utilisation mécanique, électronique ou autonome (non installée). Accédez à la page de sélection des indicateurs et sélectionnez le voyant rouge correspondant à la couleur de l'indicateur de sonnette PoE.



(3) Connectez le point d'accès de la sonnette PoE selon les invites et configurez le réseau de sonnette PoE.

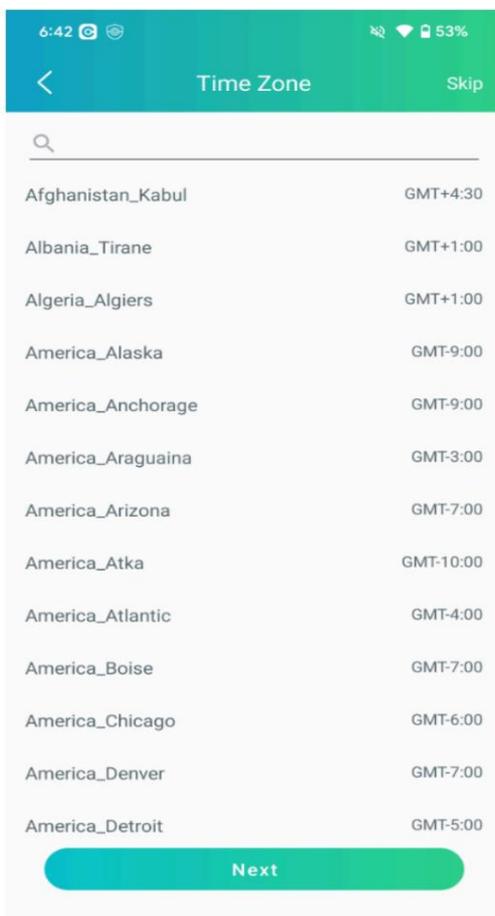
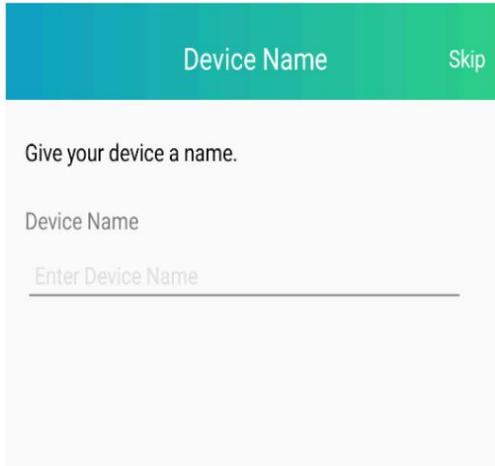


(4) Définissez le mot de passe d'activation ou saisissez le mot de passe de l'appareil.



(5) Accédez à la page de présentation du carillon électronique (ajoutez uniquement le carillon électronique et la page sera ajoutée par la sonnette mécanique et la sonnette PoE seules. La démonstration et l'appairage du carillon électronique peuvent se référer au [chapitre 11.2.2 Appairage de la sonnette PoE via l'application](#)).

(6) Définissez le nom et le fuseau horaire (cette étape peut être ignorée).



(7) Connexion réussie.

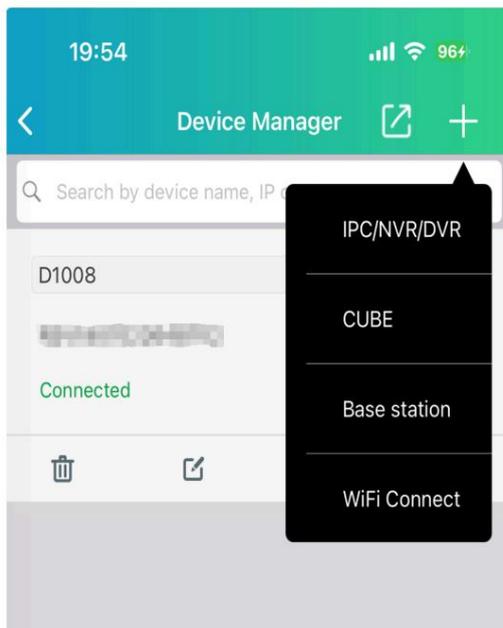
10.1.2.2 Réseau déjà configuré (voyant bleu allumé en permanence ou lentement)

(Clignotant)

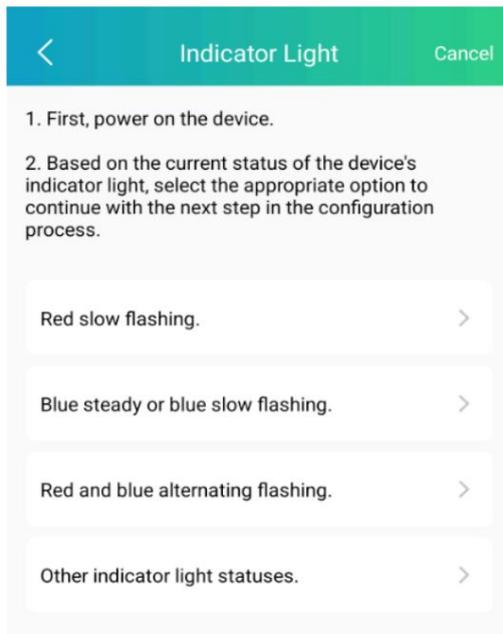
Si le voyant de la sonnette PoE est bleu et allumé en permanence ou clignote lentement, cela signifie que la sonnette PoE est déjà configurée avec un réseau et n'a pas besoin d'être reconfigurée.

Suivez ces étapes :

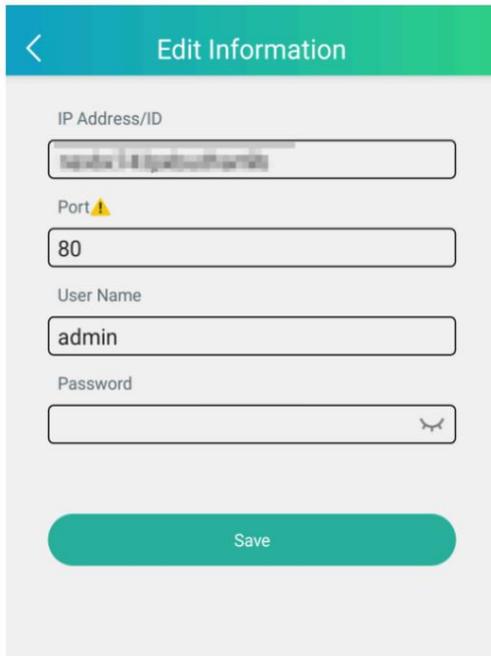
- (1) Entrez l'option APP « + », sélectionnez l'option Connexion WiFi et scannez le code QR du corps de la sonnette PoE.



- (2) Sélectionnez le carillon mécanique, électronique ou l'utilisation autonome (non installé), accédez à la page de sélection de l'indicateur et sélectionnez le mode de lumière bleue constante ou de clignotement lent bleu en fonction de la couleur de l'indicateur de sonnette PoE.



- (3) Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe.



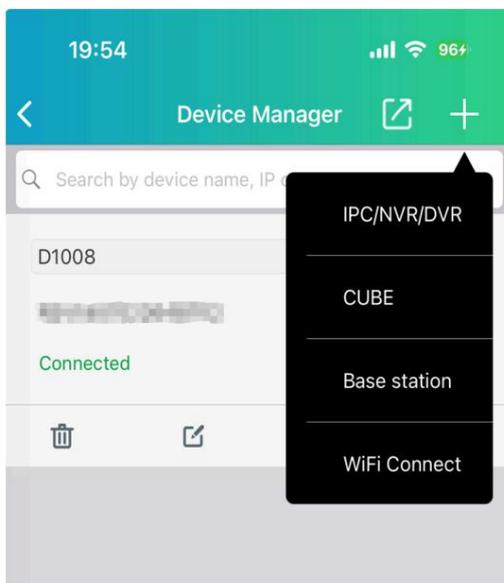
(4) Connexion réussie.

10.1.2.3 Échec de la connexion réseau (voyants rouge et bleu clignotant alternativement)

Si le voyant de la sonnette PoE clignote alternativement en rouge et en bleu, cela signifie qu'elle est déjà configurée avec un réseau, mais que la connexion échoue. Pour reconfigurer le réseau, procédez comme suit :

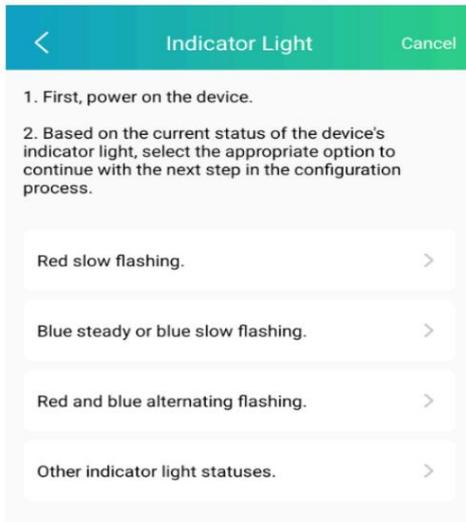
(1) Accédez à l'option « + » de l'application ,

sélectionnez l'option « Connexion Wi-Fi » et scannez le code QR présent sur la sonnette PoE.

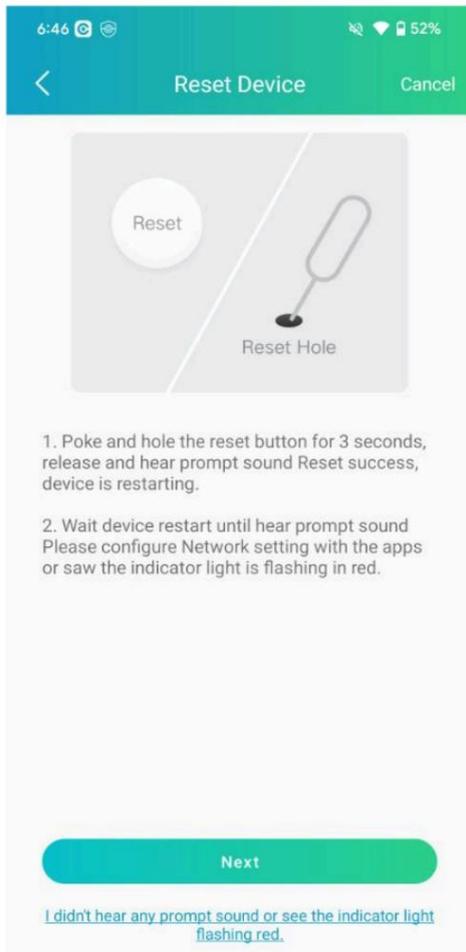


(2) Sélectionnez le type d'appareil : choisissez entre un carillon mécanique, électronique ou une utilisation autonome.

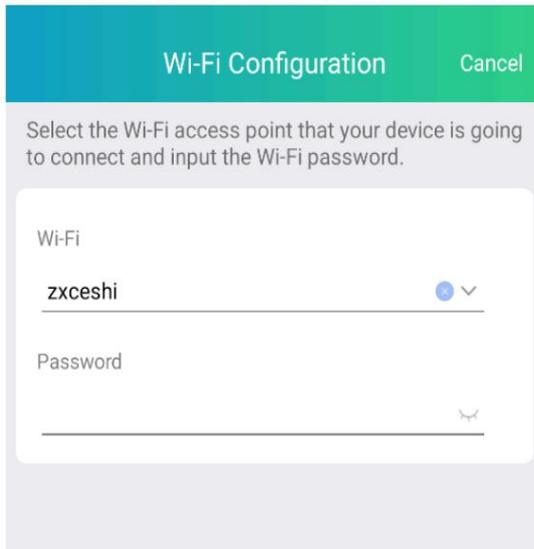
Accédez à la page de sélection des voyants lumineux et sélectionnez la méthode de clignotement alternatif des voyants rouges et bleus pour ajouter une sonnette.



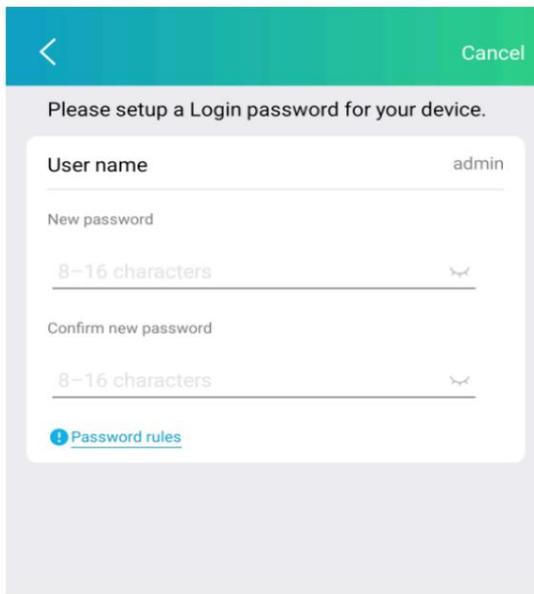
Suivez les instructions pour restaurer la sonnette PoE et cliquez sur [Suivant](#) une fois la sonnette PoE redémarrée.



Connectez le point d'accès de la sonnette PoE, configurez les informations WiFi pour la sonnette PoE et cliquez sur [Suivant](#).

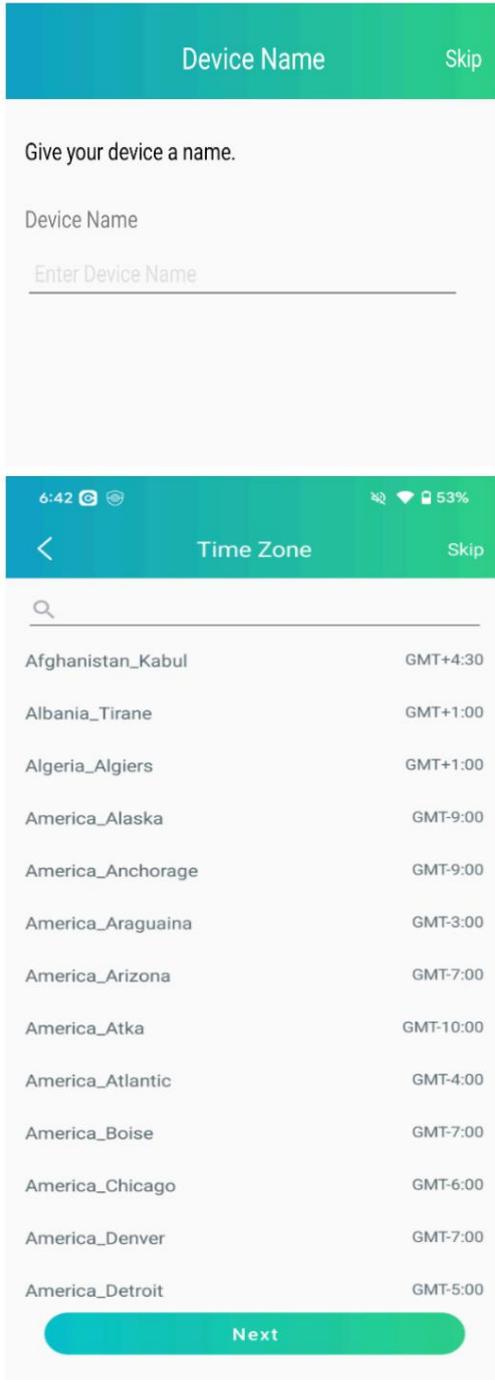


Définissez le mot de passe d'activation, cliquez sur [Suivant](#) et attendez que la sonnette PoE s'active avec succès.



(6) Accédez à la page de démonstration du carillon électronique (uniquement pour l'ajout d'un carillon électronique) Suivez les étapes de démonstration et d'appairage du carillon électronique (reportez-vous au [chapitre 11.2 Carillon électronique](#)).

(7) Définir le nom et le fuseau horaire (facultatif).

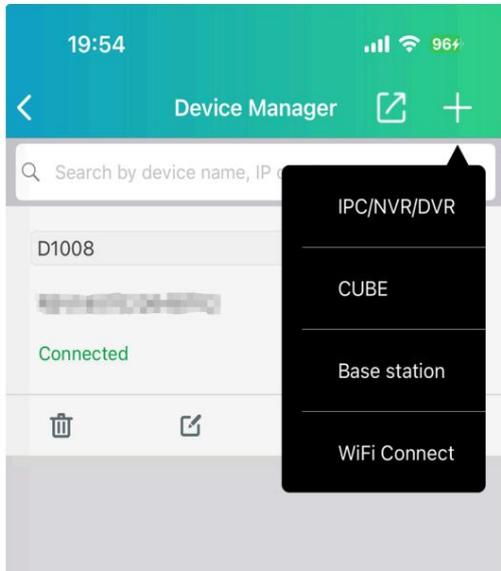


(8) Connexion réussie.

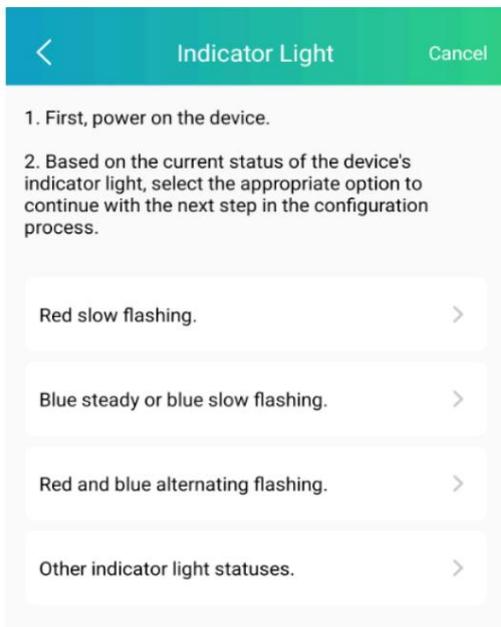
10.1.2.4 Autres voyants lumineux

Si le voyant de la sonnette PoE affiche un autre état, vous pouvez cliquer sur l'autre option de voyant pour une analyse plus approfondie.

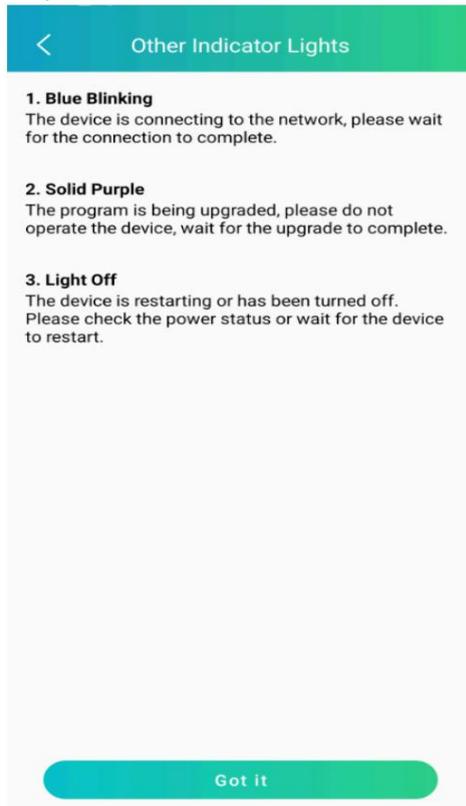
(1) Entrez l'option APP « + », sélectionnez l'option Connexion WiFi et scannez le code QR sur le corps de la sonnette PoE.



(2) Sélectionner le type d'appareil : choisissez entre une sonnette mécanique, un carillon électronique ou une utilisation autonome. Accédez à la page de sélection des indicateurs et sélectionnez un autre état d'indicateur en fonction de la couleur de l'indicateur de sonnette PoE.



Vous pouvez visualiser l'état d'autres voyants que ceux ci-dessus.

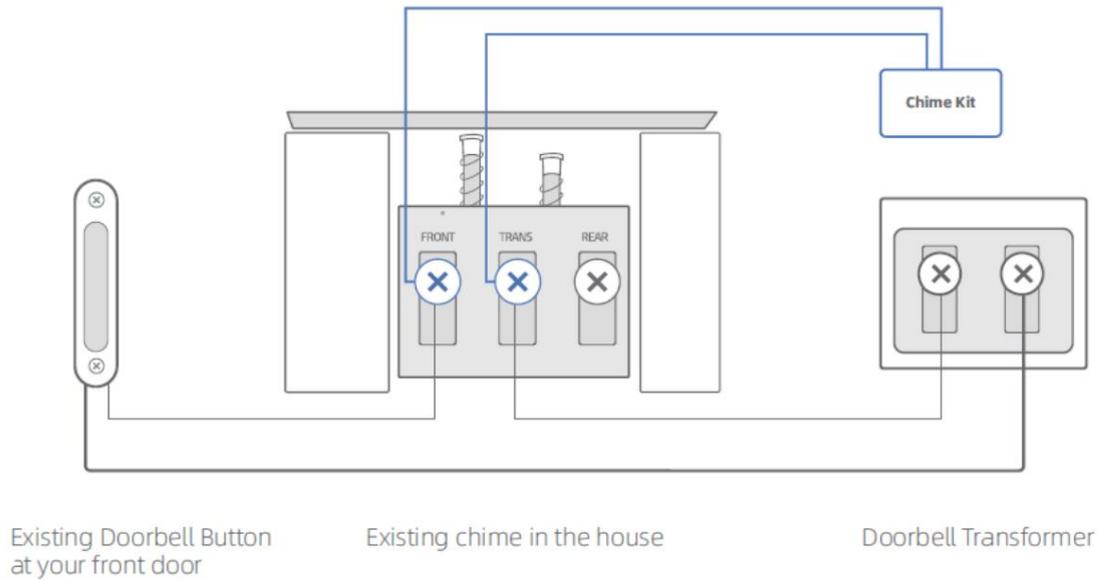


Chapitre 11 Carillon mécanique et carillon électronique

11.1 Carillon mécanique : la

sonnette PoE peut être connectée à un carillon mécanique tiers. Une fois la connexion établie, la sonnerie de la sonnette PoE activera simultanément le carillon mécanique et la sonnette PoE.

Le mode de connexion est illustré dans la figure suivante.



PoE Doorbell Camera User Manual

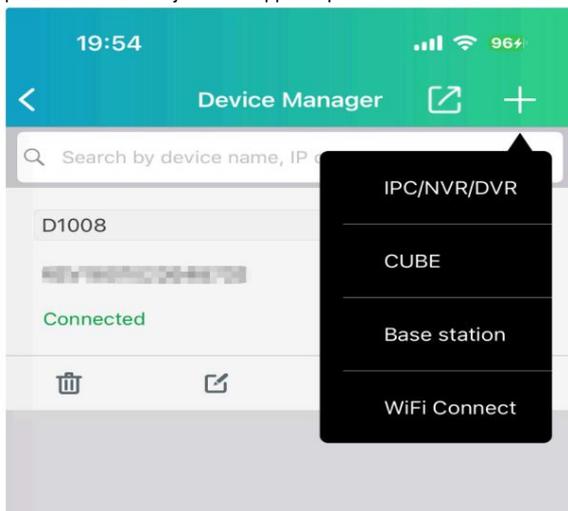
Kit carillon : Kit carillon mécanique. Lorsque la sonnerie n'est pas en court-circuit, les pertes sont réduites. Lorsque la sonnerie retentit, déconnectez-la à haute tension pour augmenter la force d'impact.

Une fois la sonnette connectée à la sonnette mécanique, ouvrez l'interrupteur de la sonnette mécanique ; sinon, la sonnette mécanique ne pourra pas être utilisée normalement. Il existe deux façons de l'ouvrir.

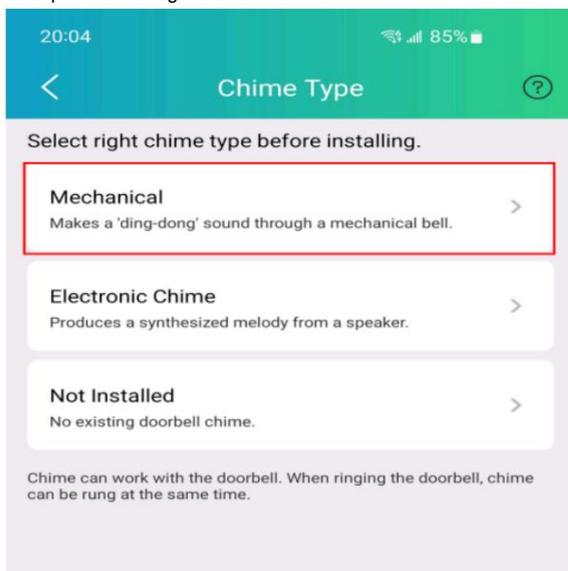
11.1.1 Activation du carillon mécanique lors de l'ajout d'une sonnette PoE

Lors de l'ajout de la sonnette PoE à l'application, sélectionnez la méthode du carillon mécanique pour activer le commutateur de carillon mécanique.

(1) Cliquez sur le bouton Ajouter un appareil pour sélectionner Connexion WIFI, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



(2) Scannez le code QR du corps de la sonnette PoE, sélectionnez le mode mécanique pour ajouter la sonnette PoE, comme indiqué dans l'image ci-dessous.

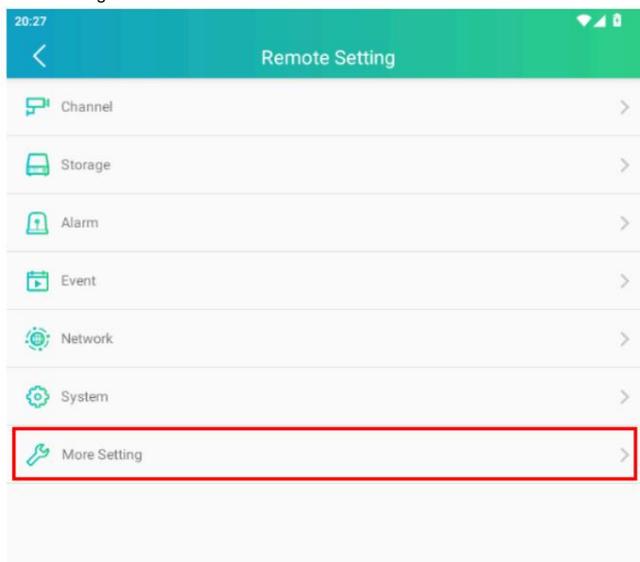


(3) Après avoir ajouté correctement la sonnette PoE, le commutateur de carillon mécanique est activé avec succès, lorsque la sonnette PoE sonne, le carillon mécanique répondra normalement.

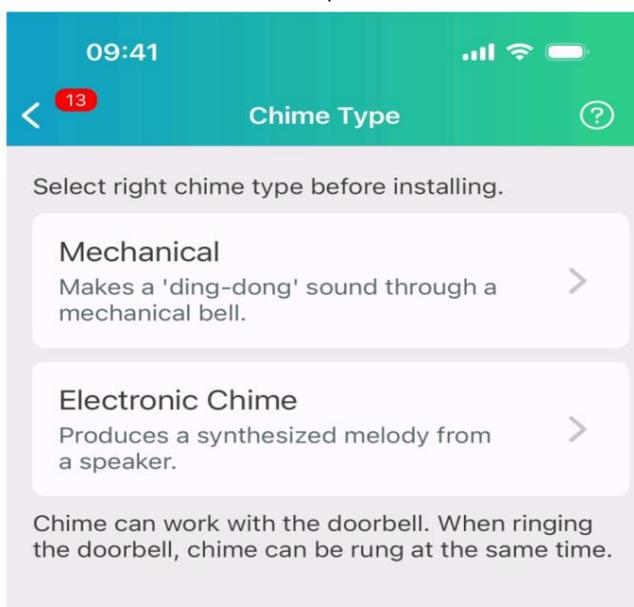
11.1.2 Activation du carillon mécanique via les paramètres à distance

En plus d'ouvrir la cloche mécanique une fois connectée, la page Paramètres peut également ouvrir l'interrupteur de carillon mécanique.

(1) Accédez à la page de configuration de la télécommande de la sonnette PoE dans l'application et sélectionnez Plus de paramètres, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



Sélectionnez « Mécanique », puis connectez le carillon mécanique et la sonnette PoE conformément au schéma de démonstration, puis cliquez sur « J'ai terminé l'installation ». L'application enverra une commande à la sonnette pour activer la connexion du carillon mécanique.



11.2 Carillon électronique : chaque

sonnette PoE est équipée d'un carillon électronique, qui se connecte à l'alimentation électrique et se positionne à l'emplacement approprié dans la maison. En temps normal, il suffit d'appuyer sur la sonnette PoE pour que le carillon électronique réagisse en temps réel. Ainsi, les utilisateurs peuvent être informés à temps de la présence d'invités.

Carillons électroniques Présentation :

Les principales fonctions du carillon électronique comprennent l'appairage/l'appairage en attente avec la sonnette PoE, le réglage du volume et la commutation de la sonnerie.

Touche : 1 bouton d'appairage : appairer/effacer l'appairage, appuyer 3 s sur l'appairage et effacer tout l'appairage informations pour 15s.

2 Bouton de volume : Réglez le volume de la cloche, un total de 4 niveaux, la cloche sonnera.

3 Bouton Musique : Changez la sonnerie et jouez la sonnerie actuelle une fois, il y a 8 sonneries.

Lumière LED bleue :

1 Indique l'état de mise sous tension / normal (allumé en permanence).

2 Mode d'appairage (clignotement rapide).

Appairage réussi (clignotement lent).

Non apparié (clignotant très lentement).

La récupération de la sonnette PoE ne se dissociera pas du carillon électronique par défaut, et le carillon électronique supprime les informations de couplage

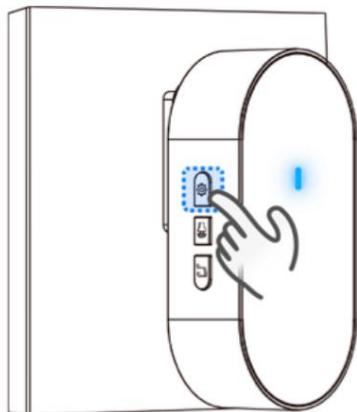
Un carillon électronique peut correspondre jusqu'à 5 sonnettes PoE, et une paire de sonnettes PoE n'a aucune limite sur le nombre de carillons électroniques

Si le carillon électronique ne répond pas après avoir appuyé sur la sonnette PoE, il existe plusieurs façons de faire correspondre la sonnette PoE avec le carillon électronique.

11.2.1 Appairage manuel

Si la sonnette PoE n'est pas encore installée, associez la sonnette PoE au carillon électronique (1) Connectez la sonnette PoE et le carillon électronique à l'alimentation électrique et attendez la sonnette PoE et le carillon électronique pour fonctionner normalement (le voyant de la sonnette PoE est bleu (avec réseau) ou rouge clignotant (sans réseau), et le voyant du carillon électronique est bleu)

(2) Appuyez sur le bouton d'appairage du carillon électronique et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes pour effectuer le Le carillon électronique entre en mode d'appairage, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



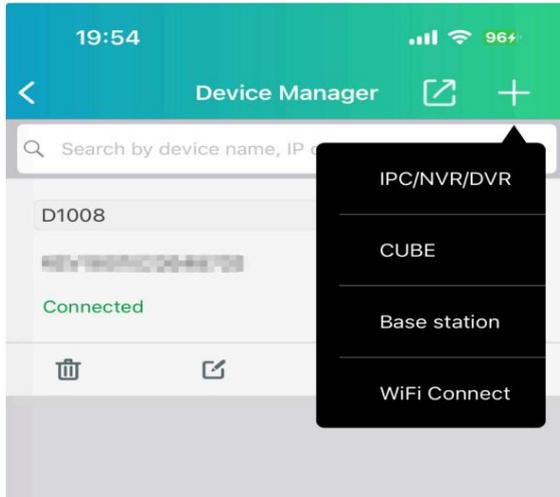
Appuyez rapidement trois fois sur la sonnette PoE pour rétablir le bouton par défaut (opération en moins de 3 secondes). Le voyant de la sonnette PoE s'allume en vert pour activer le mode d'appairage. Le carillon électronique sonne. Appuyez alors sur la sonnette PoE ; le carillon électronique réagit à temps et l'appairage est réussi.

11.2.2 Couplage de la sonnette PoE via l'application

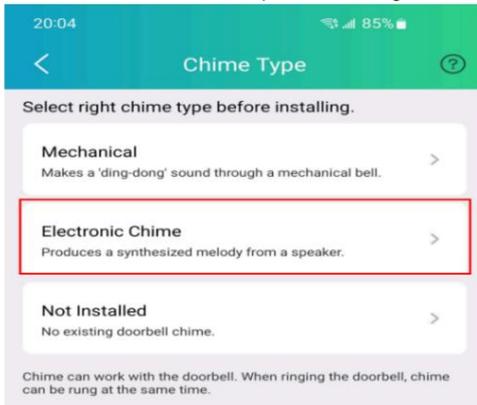
Si une sonnette PoE a été installée, sélectionnez la méthode du carillon électronique lors de l'ajout de l'application et suivez les instructions pour les coupler si le carillon électronique ne répond pas.

PoE Doorbell Camera User Manual

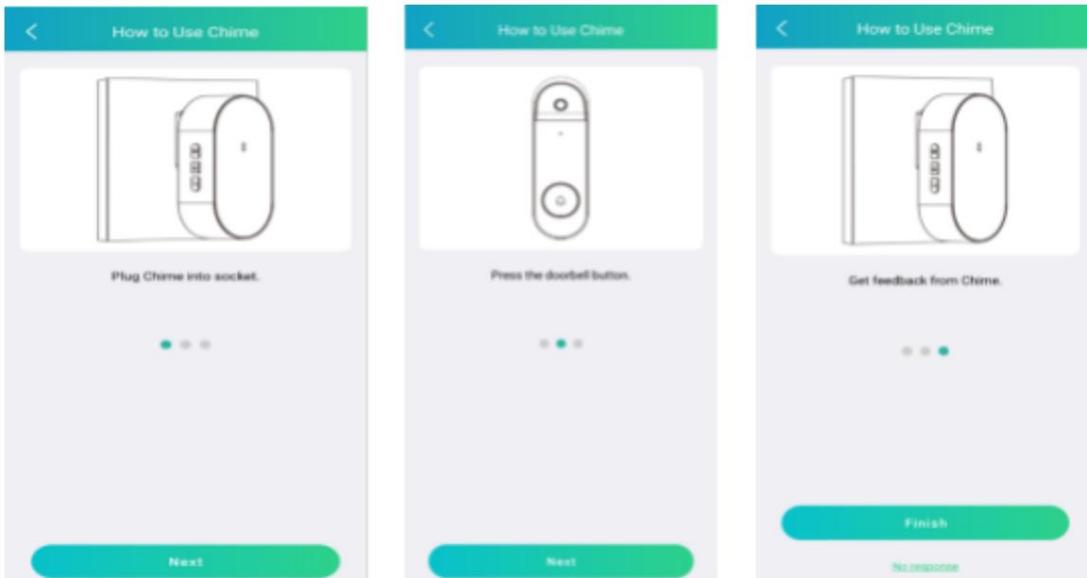
(1) Cliquez sur le bouton Ajouter un appareil pour sélectionner Connexion WIFI, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



(2) Scannez le code QR du corps de la sonnette PoE, sélectionnez le mode Carillon électronique pour ajouter une sonnette PoE, comme indiqué dans l'image ci-dessous.

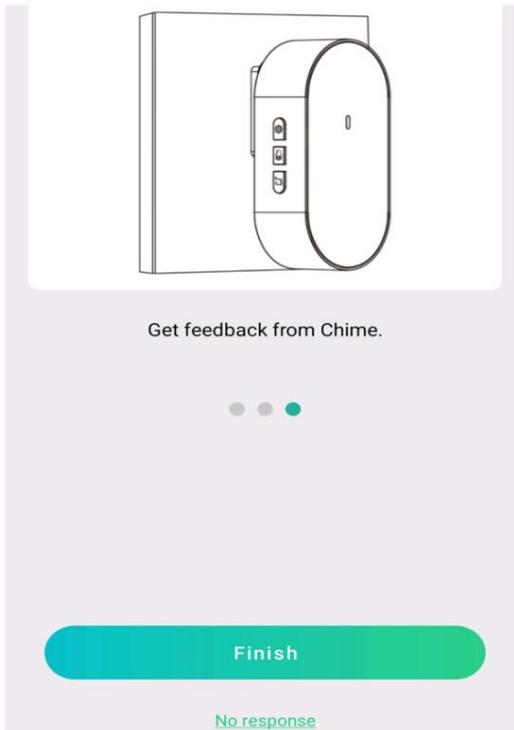


Après avoir configuré la sonnette PoE avec le réseau et le mot de passe, accédez à la page de démonstration du carillon électronique, connectez le carillon électronique à l'alimentation, appuyez sur la sonnette PoE et vérifiez si le carillon électronique répond.

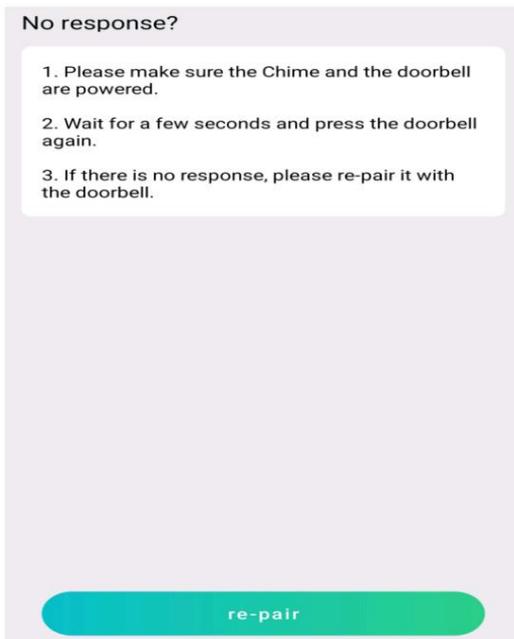


PoE Doorbell Camera User Manual

Si le carillon électronique ne répond pas après avoir appuyé sur la sonnette PoE, cliquez sur Aucune réponse bouton, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



(4) Cliquez sur « réparer », comme indiqué dans l'image ci-dessous.



- (5) Accédez à la page d'appairage, cliquez sur **Étape suivante**, maintenez le bouton d'appairage du carillon électronique enfoncé pendant 3 secondes, puis cliquez sur **Suivant**, comme indiqué dans l'image ci-dessous.

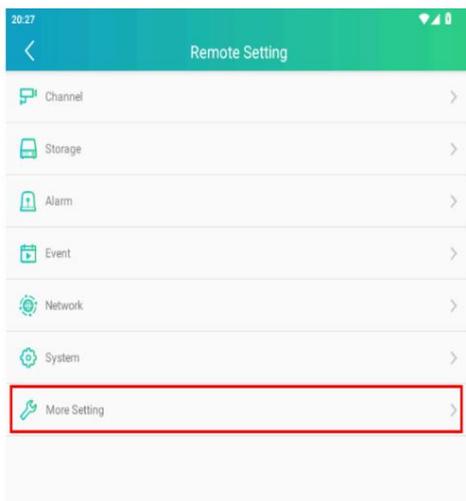


- (6) Si le carillon électronique répond normalement après avoir appuyé sur la sonnette PoE, vous pouvez cliquer sur le bouton Terminer. Si le carillon électronique ne répond pas après avoir appuyé sur la sonnette PoE, cliquez sur le bouton « Aucune réponse » pour recommencer l'appairage.

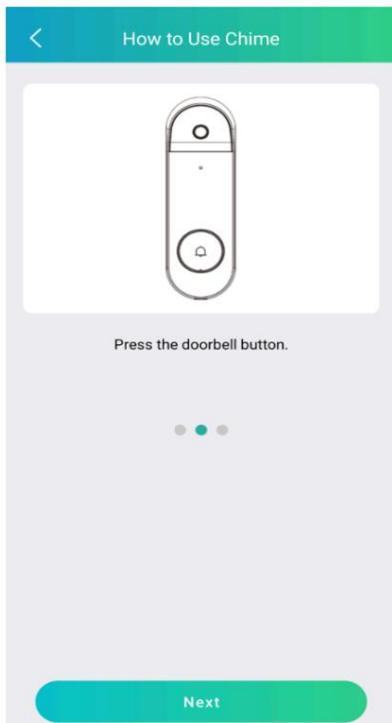
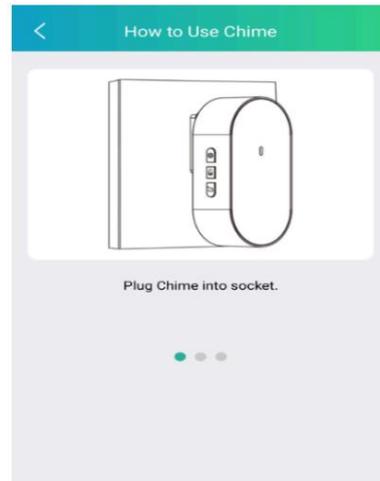
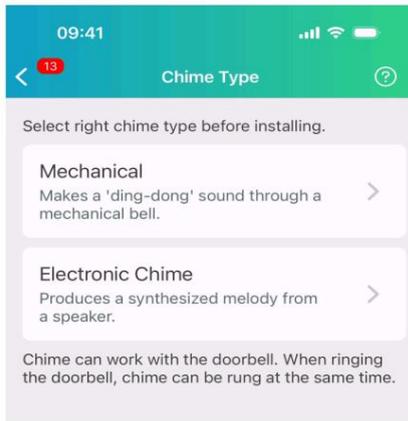
11.2.3 Couplage via la page des paramètres à distance

Si la sonnette PoE a été ajoutée à l'application, le carillon électronique ne répond pas après avoir appuyé sur le bouton. Vous pouvez alors associer la sonnette PoE au carillon électronique via la page de configuration de la télécommande. La procédure est la suivante.

Accédez à la page des paramètres de la sonnette PoE et cliquez sur « Plus de paramètres ». Comme illustré ci-dessous.

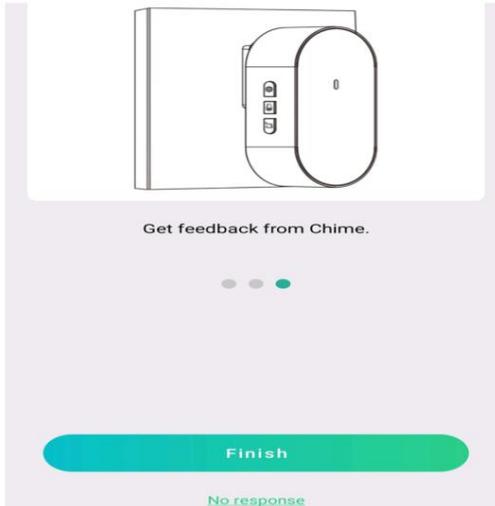


Cliquez pour développer le type de cloche, entrez le type de cloche, sélectionnez le carillon électronique pour accéder à la page de démonstration d'utilisation du carillon électronique, comme indiqué dans l'image ci-dessous.

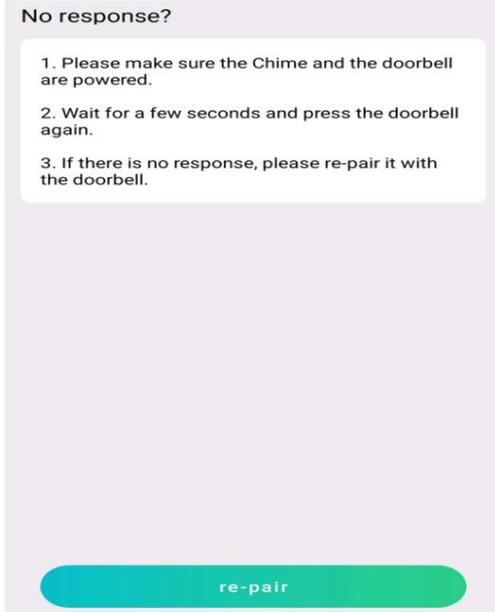


PoE Doorbell Camera User Manual

Selon la démonstration, si le carillon électronique ne répond pas après avoir appuyé sur la sonnette PoE, cliquez sur le bouton Aucune réponse en bas de la page, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



Cliquez sur le bouton de réassociation, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



Appuyez sur le bouton de correspondance du carillon électronique et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes, puis cliquez sur [Suivant](#), comme indiqué dans l'image ci-dessous.



(6) Si le carillon électronique répond normalement après avoir appuyé sur la sonnette PoE, cliquez sur pour quitter la page d'appairage. Si le carillon électronique ne répond pas après en appuyant sur la sonnette PoE, cliquez sur le bouton Aucune réponse pour coupler à nouveau.

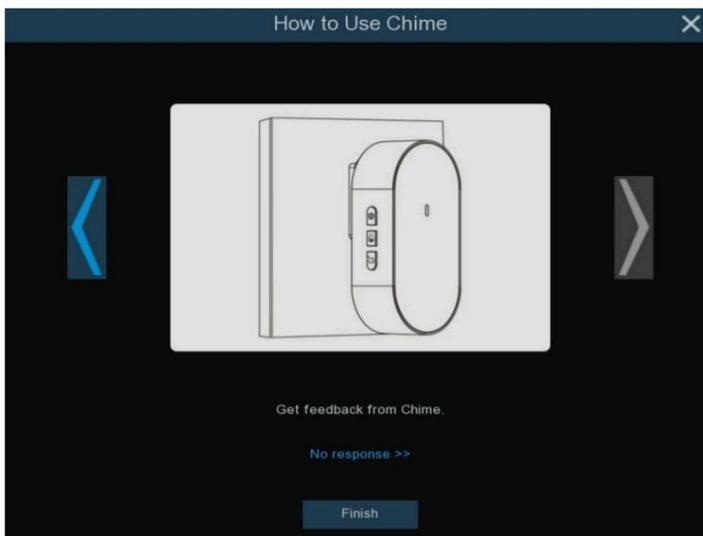
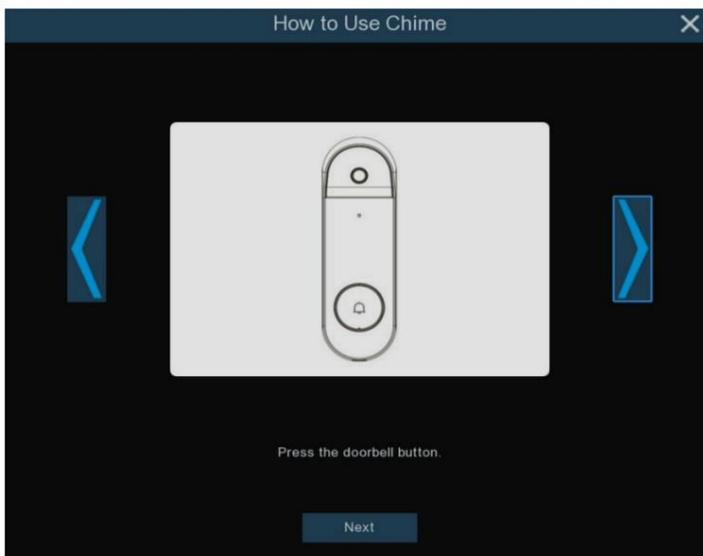
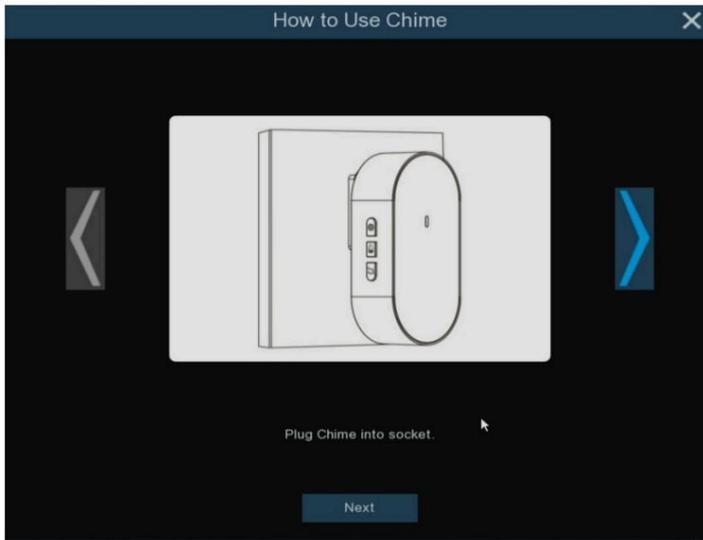
11.2.4 Couplage sur NVR

Si la sonnette PoE a été ajoutée au NVR et que le carillon électronique ne réagit pas après avoir appuyé dessus, vous pouvez associer la sonnette PoE au carillon électronique sur la page d'aperçu du NVR. La procédure est la suivante :

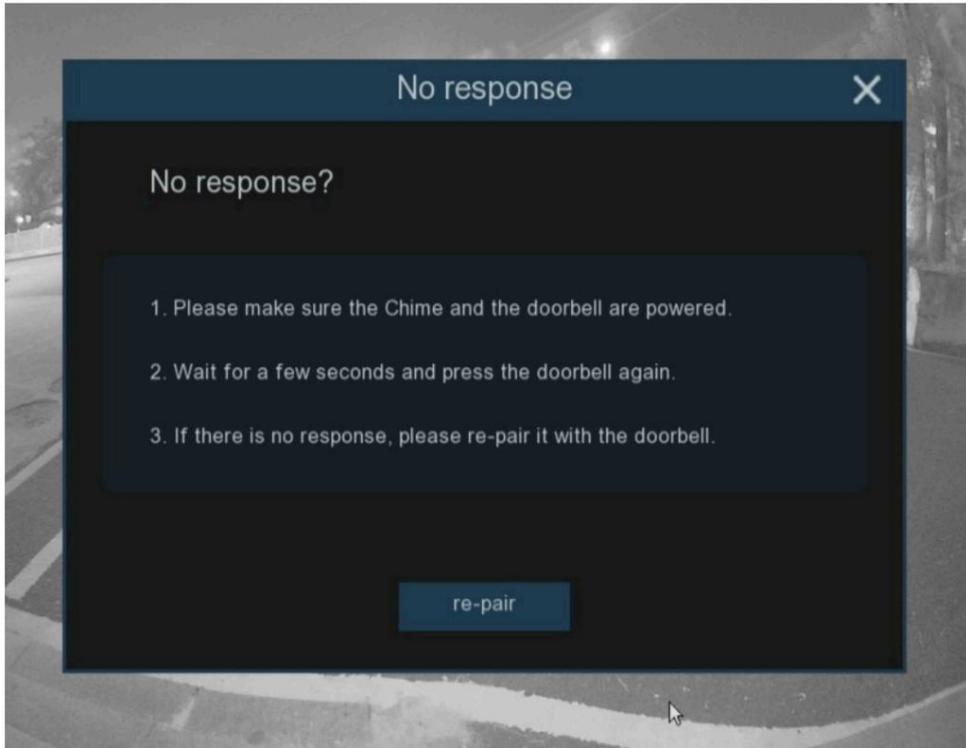
- (1) Sélectionnez le canal de sonnette PoE sur la page d'aperçu du NVR
- (2) Cliquez pour accéder à la page de démonstration du carillon électronique, comme indiqué ci-dessous image.



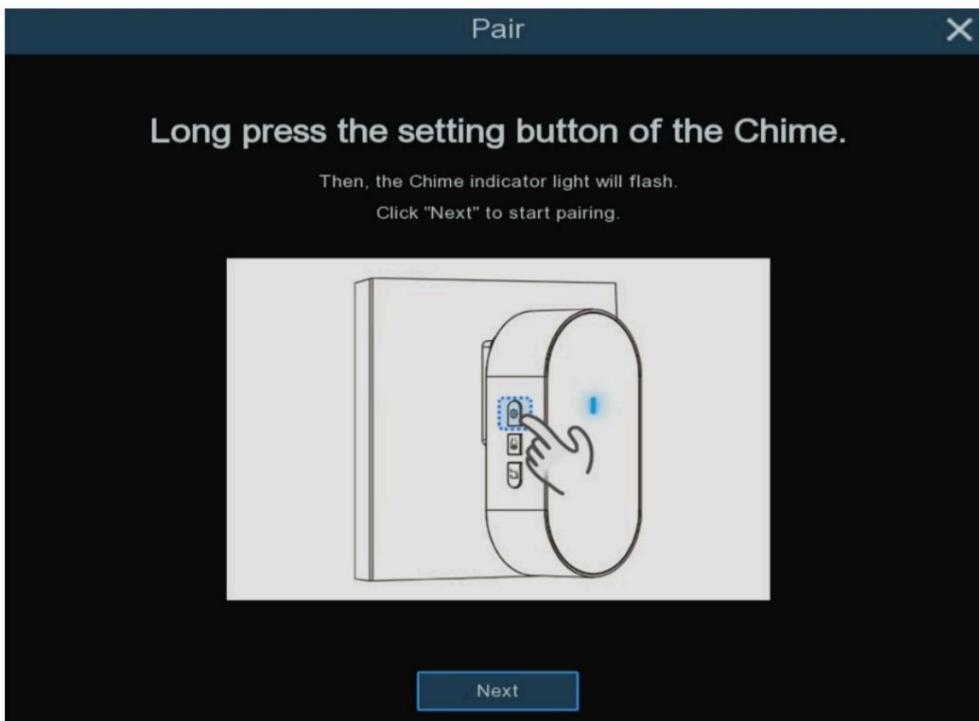
Selon la démonstration, si le carillon électronique ne répond pas après avoir appuyé sur la sonnette PoE, il n'y a pas de bouton Aucune réponse sur la page, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



Cliquez sur le bouton de réassociation, comme indiqué dans l'image ci-dessous.



Appuyez sur le bouton de correspondance du carillon électronique et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes, puis cliquez sur [Suivant](#), comme indiqué dans l'image ci-dessous.



(7) Si le carillon électronique répond normalement après avoir appuyé sur la sonnette PoE, cliquez sur Terminer pour quitter la page d'appairage. Si le carillon électronique ne répond pas après avoir appuyé sur le bouton Sonnette PoE, vous pouvez cliquer sur le bouton Aucune réponse pour configurer à nouveau.

 **OCTAVUE**®

PAR



Votre Monde Sécurisé.



gsdgroupinc.com



1 (866) 791-7020



sales@gsdgroupinc.com



180 Boul Bellerose Ouest,
Suite 100, Laval QC H7L 6A2



facebook.com/GSDGROUPINC



linkedin.com/company/g-s-d-group/



<https://www.youtube.com/@gsdgroupinc>