

# 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	
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	
8.4.1 Enregistrement	
8.4.2 Paramètres d'encodage	15 8.4.3 Gestion
audio	15 8.5
Stockage	
d'enregistrement	16 8.5.2
Disque	18
8.6 Paramètres d'alarme	
Dissuasion	19
8.6.2 Sirène	
8.7 Paramètres d'événement	20 8.7.1 Détection de
piétons	21
8.7.2 Détection de colis	
rôdeur	22 8.7.4 Détection de
mouvement	
8.7.5 Paramétrage de la planification des événements	
Paramétrage de la liaison de l'alarme d'événement	25 8.8 Paramètres
réseau	
généraux	26 8.8.2 Paramètres sans
fil	27 8.8.3 Configuration des
ports	28 8.9 Paramètres du service
cloud	. 28

8.10 Paramètres de messagerie	
Paramètres	
planification	
RTSP	32 8.12 Paramètres du nom de domaine
dynamique	32 8.13 Paramètres du protocole
HTTPS	
système	
heure	
8.14.2 Heure d'été	
utilisateurs	
système	
journaux	
défaut	
8.16.3 Mise à niveau du système	
des paramètres	
automatique	
8.16.6 Mode développeur	
39 8.17 Informations système	
8.17.1 Informations	
8.17.2 Déclaration de confidentialité	
Paramètres locaux	42 Chapitre 10 Ajout d'une
sonnette PoE via l'application	
Guardian	
10.1.2 Connexion sans fil	
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	
61 11.2.4 Couplage sur le NVR	

# 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



Recherchez une sonnette LAN PoE comme indiqué dans l'image ci-dessous.

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

Se	arch	Upp	rade (	Config Stres	am Config O	SD Config Re	covery Import/	Export ChangePassword						Filtration	IP
N	o.	IP	Media Port	Web Port	Channel	Device Name	Device Type	Device Version	Net Mask	Gateway	MAC	Network Mode	P2P ID		Status
	1	10000	9000	80	1	In the second	Conception in which the real of the local division in the local division of the local di	V18.25.8.2.2_220402	255.255.255.0	there a		DHCP		e	
	2		9000	80	1	The Party of the local division in which the local division in which the local division is not the local division of the local division in the local divis	Part and the second	V31.35.8.2.2_220301	255.255.255.0	-	10.0010.000	DHCP	International Particular		
	3	1.000.00	9000	80	1	1000	PURCHARD.	V1.0.0.B0001701010103_220331	255.255.255.0	-	10.000.00.000	DHCP		i	
	4	STREET, ST.	9000	80	1	10.0000	STORAGE.	V27.45.8.2.2_220318	255.255.255.0	10000		DHCP			
	5		9000	80	1	(C) Collectory	all complete.	V31.35.8.2.2_220301	255.255.255.0	these of	10.01.010.1010	DHCP	100000-000	1	
	6	-	9000	80	1	in commu	Products.	V26.34.8.2.2_220402	255.255.255.0		10.00.000.00.0	DHCP	and determine the		
	7	TRACK P	9000	80	.1	100000.0000	and the second	V30.85.8.2.2_220412	255.255.255.0	-	10000000000	DHCP	(intractions)		
	8	100.000	9000	80	40	and the second s	And 1844	V8.2.2-20220416	255.255.255.0	"manad	Manual Annual Art	DHCP	-		
	9		9000	80	1	-141	Concession of the local division of the loca	V30.85.8.2.2_220412	255.255.255.0		10.00.000.0001	DHCP	100000000000000000000000000000000000000		
	10		9000	80	1	vit-Depiter	PLANE.	V1.0.0.B0001701010103_220331	255.255.255.0		Including States	DHCP	the summary site of	÷	

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.

#### 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.

	Search	Upg	rade	Cordg Stream	Conta D	SD Config Ri	icovery Import Export	ChangePassword						Filtration	IP V
	No.	IP	Media Port	Web Port	Channel	Device Name	Device Type	Device Version	Ne	et Mask	Gateway	MAC	Network Mode	P2P ID	Status
	8	104005.8	9000	80	1	a localization	A light	V1.0.1.B0001701020104_2	20811 255	255.255.0	110.010-1	10.000.000	DHCP		
	7	Income.	9000	80	1	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	No. of Concession, Name	V1.0.1.B0001703011304_2	21028 255	255.255.0	-	-	DHCP	CONTRACTOR OF STREET, ST.	
	4	-	9000	80	1	71000	Contract of Contra	V1.0.1.B0001703021305_2	21028 255	255.255.0			DHCP		
	3	(instant)	9000	80	1	-	Concession of the local division of the loca	V27.45.8.2.3_221019	255	255.255.0		-	DHCP		
	2	summer of	9000	80	1	an constitution of	of the local division of the local divisiono	V30.85.8.2.3_221019	255	255 255 0	TRAME I	And in Column 2	DHCP	Includes a link of	
	6	Terrate a	9000	80	1	a logitie	of the local division of the local divisiono	V31.35.8.2.3_221019	255	255 255 0	10.000.0	MARKED AND A	DHCP	And the Rest of Street Pro-	
	1	100004	9000	80	1	a contraction of	17 Indian	V34.45.8.2.3_220914	255	255.255.0			DHCP		
	9	Status.	9000	80	8	100.000	18275	V8.2.3-20221014	25	5,255.0.0		-	Static	TAXABLE PROPERTY.	
	5	Course &	9000	80	8	100.000	10110	V8.2.3-20221102	255	255.255.0		and the second second	DHCP	100000-000-00000000000	
	iseflame	atmin Pas	named and an	Start IP 177 20 58 500	Media Port or	100 Web Dec	d an Outerra	172 20 58 1 Net Mark 265	255 255 0 Net Made	State: v					Modify
-	a trice across	Pas		172.20.56.100	mana Port St	inter to	Galeway	THE EVIDE T	EVELOUV [Netwood]	diante a la					

# 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.

	Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	•	0
Manstein Dubotean					53	( <b>0</b> )

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.

_		
1		
÷		

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

3 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.

0

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 su
Échap	pour quitter le mode plein écran.
8	Enregistrement : enregistrez manuellement le flux en aperçu.
രി	

Capture : Capturez manuellement l'image du flux actuel.



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.

⊈l×

Ð

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.

							Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	• එ
Tag	0	~	No. Name	Date	Time	Playback		Edit		Delete	
Start time	-										
2024/11/28	<b>2</b> 00 : 0	0 : 00									
End time		_									
2024/11/28	23 5	9 : 59									
Keyword	0~39										
	4										
						<u>.</u>					
	5										
	Search									<u>п</u> кк <b>п</b> )	1 > >

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.

Cliquez sur le

5. Recherche : cliquez sur Rechercher pour lancer la recherche.

6. Zone d'affichage des résultats de recherche : affichez les résultats de recherche souhaités.

bouton pour lire les événements, cliquez sur

bouton pour modifier le nom de l'événement, cliquez sur le bouton Enregistrer pour

affichez la boîte de dialogue d'invite Modifier la réussite et cliquez sur 7. Résultats de la recherche Retourner : faites défiler les résultats de la recherche dans le coin inférieur droit.

icône pour supprimer cet événement.

# 7.3 Lecture intelligente



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.

$\triangleright$	Pause/Lecture : mettre en pause/lire les flux.
	Arrêter : Arrêter la lecture des flux.
0	Capture : Capturez manuellement l'image du flux actuel.
×1	Vitesse : prend en charge la lecture à une vitesse de 1/8, 1/4, 1/2, 1, x2, x4, x8 et x16.
ď×	Audio : activer/désactiver ou régler le son du flux.
$\langle \rangle$	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 a	actuelle et cliquez sur cette icône pour ajouter des balises.
•্থ্য	Ajouter une balise : ajoutez des balises personnalisées. Cliquez sur cette icône pour ajouter une balise et une fenêtre personnalisée s'affiche. Vous
pouvez a	alors lui donner un nom.
L S S S	Intelligent : cliquez sur cette icône pour accéder à l'écran de configuration de la zone intelligente.
囲	Tout : Cliquez sur Tout pour définir le plein écran comme zone de détection intelligente.
Ē	Supprimer : Cliquez sur Supprimer tout pour effacer toute la zone.
Ð	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.

				Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	<ul> <li>(b)</li> </ul>
🖵 Channel	Live							
Live   Image Control   Video Cover	Channel Name	Camera		Cathera 2024-11-50	0 09:52:46			
Video Paramters	Date Format	YYYY-MM-DD						
Storage	Time Format	24Hour						
	Refresh Rate	60Hz						
Deterrence   Siren	Show Name	-		Q				
(*) Event	Show Time	-						
Event Settings	Privacy Mode	<u> </u>						
) Network								
General   Cloud Service   Email   RTSP   DDNS	Save	Refresh						
HTTPS								
System								
General   Multi-User   Maintenance   Information								

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.

			Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	! 🖱
F* Channel	Image Control						
Live   Image Control   Video Cover	▲ Image			Camera 20	024-11-30 10:51:03		
Video Paramters	IR-CUT Mode	Image Mode					
G Storage	IR-CUT Sensitivity 🕑						
Schedule   Disk	IR-LED	Smart IR					
Alarm	Night Light Mode	on		G			
Event	<ul> <li>More Settings</li> </ul>						
Event Settings	Exposure Compensation	Disable					
General   Cloud Service	White Balance	Automatic mode					
Email   RTSP   DDNS   HTTPS	Shutter	Automatic mode					
System	Exposure Time						
General   Multi-User   Maintenance   Information	3D Noise Reduction	Automatic mode					
	Save Defa	ult Refresh					

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.

Obturateur : 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'obturateur. 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.

				Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	•
P <sup>#</sup> Channel	Record Mainstream	Substream Audio						
Live   Image Control   Video Cover	Resolution	1800 x 2400						
Video Paramters	FPS							
Schedule   Disk	Encoding Format	H 265						
O Alarm	Video Code Level	Main Profile						
Deterrence   Siren	Encoding Mode	VBR						
Event	Video Quality	Medium						
Event Settings	Config Mode	Predefined						
. Network	Bitrate	3072	Kbps					
Email   RTSP   DDNS	I Frame Interval	40	(1 ~ 80)					
<ul> <li>System</li> </ul>	Audio	•						
General   Multi-User   Maintenance   Information	Save Det	fault Refresh						

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.

					Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	•
P <sup>I</sup> Channel	Record Mainstream	Substream Audio							
Live   Image Control   Video Cover	Output Volume	10	~						
Video Paramters	Input Volume								
Schedule   Disk	Audio Code Type	G711A							
Alarm Deterrence   Siren	Save Refre	sh							
Event Event Settings									
(e) Network     General   Cloud Service       Email   RTSP   DDNS       HTTPS									
System General   Multi-User   Maintenance   Information									

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.

Record	Capture				
Tab	le List				
🕙 Add	Delete All				<ul> <li>Normal</li> </ul>
ID	Start Time	End Time	Day	Operation	O Motion
1	00 : 00	24 : 00	Every Day	× 💿 🖻	0 1/0
Import Te Save	Refresh	]			

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.

	Import T	<sup>-</sup> emplate	×
	Template Name	Edit	Delete
•	7x24		
•	5x24		
•	test	Ľ	
	Cancel	Import	

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.

			test		×
Template N	lame	test			
• Add	Delete All				
ID	Start Time	End Time	Day	Operation	
1	00 : 00	24 : 00	Sun Mon Tue Thu Fri Sat	~	
2	00 : 00	11 : 00	Wed	~ 💿 🖻	
3	12 : 00	24 : 00	Wed	~ 💿 🖬	
			Cancel Apply		

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.

	Save Template	×
Template Name	test	
	Save	

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.

					Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	•
🖓 Channel	Disk								
Live   Image Control   Video Cover									
Video Paramters	Overwrite	Auto							
Schedule   Disk		Format Hard Disk	Refresh						
庄 Alarm									
Deterrence   Siren									
Event Event Settings									
) Network									
General   Cloud Service   Email   RTSP   DDNS   HTTPS									
System									
General   Multi-User   Maintenance   Information									

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 écraser 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.

P Channel         Sec           is image Control []         seen           is book P control []         seen / per Alarm2           Storage         seen / volume           Storage         seen / volume           Storage         seen / volume           A arm	V Channel         Sere           et [mage Control] de Operations         Sere           ge (mage Control] de Operations         Sere           ge (mage Control] de Operations         Sere Type           ge (mage Control] de Operations         Sere Type           ge (mage Control] de Operations         Sere Type           ge (mage Control) de Operations         Sere Type	A Channel         Sec           we i mage Control i deo Paramies         Sec           Storage         Sec Volume           Storage         Sec Volume           Storage         Sec Volume           Alarmitic         To           Alarmitic         Control i           Deventic         Control i           Bine in Kisp i         Control i           Deventic         Control i           Bine in Kisp i         Control i           Control i         Control i           Monitic         Control i           Monitic         Control i           Monitic         Control i           Station i         Control i           Monitic         Control i           Station i         Control i           Station i         Control i           Station i         Control i           Station i         Control i															Live	Playbac	ĸ	Remote Setting	Local Sett
we i mage Control i tode Score i seen Type     Seen       Storage Storage Storage Medical i Dak     Seen Volume       Storage Storage Storage Alarm     Seen Volume       Ammonite Seen Duratore(s)     10       O 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24       Seen Volume       O 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24       Seen Volume       O 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24       Seen Volume       Wetersteings       Seen Volume       Seen Volume       O 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24       Seen Volume       Vetersteings       Seen Volume       Wetersteings       Seen Volume       Seen Volume       Vetersteings       Seen Volume       Seen Volume       Vetersteings       Seen Volume       Seen Volume       Vetersteings       Seen Volume       Wetersteings       Seen Vetersteings       Seen Vetersteing       Seen Vetersteings       Seen Vetersteing       Seen Vetersteing       Seen Vetersteing       Seen Vetersteing       Seen Vet	sizen Type Amm2 - 7 Sten Type Amm2 - 7 sten Coulor Data Sten Co	we i mage Control   dee oParamers       Seen Type       Aume         Storage       Seen Type       Aume         Storage       Seen Type       Aume         Storage       Seen Type       Aume         Thebde   Dak       Seen Duration(s)       10       0 (6-100)         Arram       Seen Sumpsion       0       2       4       6       0       10       2       24         We here Samps       0       2       4       6       0       10       2       24         Nono       0       2       4       6       0       10       2       24         Network       Sam       Sam       Sam       Sam       Sam       Sam       Sam         Nono       0       2       4       6       0       10       2       24         Sam       0       2       4       6       0       10       2       24         Nono       0       2       4       6       0       10       2       24         Sam       0       0       0       0       0       0       0       0         Satination       0       0       0	Channel	Siren																	
Alarm     Stem Type     Alarm       Storage     Stem Volume     7       Andrage     Stem Volume     7       Alarm     0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	de Parames       siter Type       Aame2         a Storage       siter Type       Aame2         a Storage       siter Type       Tame2         a Aame2       to a	deo Parametes       Seren Type       Aurrito         Gooda       Seren Volume       7         checkel   Dak       Seren Duration(s)       10       0       (6-180)         Alarmitic       D       Z       4       6       10       12       14       16       10       22       24         Marrito       D       Z       4       6       10       12       14       16       10       22       24         Marrito       D       Z       4       6       10       12       14       16       10       22       24         Seren Duration(s)       10       D       Z       4       6       10       12       14       16       10       20       22       24         Seren Duration(s)       10       D       Z       4       6       10       12       14       16       10       20       24       10	ive   Image Control   lideo Cover	Siren	•	•															
Storage       Storage       7         checke   Dak       Store Duzator(t)       10       0       0       0       10       0       0       0       10       0       0       0       10       0 <td< td=""><td>Storage       Storage       7         nedde [ Didk       Stora Duzatora(5)       10       5 (5 - 130)         Alarm       Import Encycle       10       5 (5 - 130)         Perente       Stora       0       2       4       6       10       12       14       16       18       20       2       2         Perent encreal [ Storage       Storage       Used       &lt;</td><td>Storage       Storage       7         Indexte   Datk       Stora Dutation(s)       10       2 (5 - 160)         Aarm       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Marm       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Verter       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Storage       Sam       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Marm       Sam       0       2       4       6       6       10       12       14       16       16       20       24       10       12       14       16       16       10</td></td<> <td>deo Paramters</td> <td>Siren Type</td> <td></td>	Storage       Storage       7         nedde [ Didk       Stora Duzatora(5)       10       5 (5 - 130)         Alarm       Import Encycle       10       5 (5 - 130)         Perente       Stora       0       2       4       6       10       12       14       16       18       20       2       2         Perent encreal [ Storage       Storage       Used       <	Storage       Storage       7         Indexte   Datk       Stora Dutation(s)       10       2 (5 - 160)         Aarm       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Marm       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Verter       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Storage       Sam       0       2       4       6       10       12       14       16       16       20       22       24         Marm       Sam       0       2       4       6       6       10       12       14       16       16       20       24       10       12       14       16       16       10	deo Paramters	Siren Type																	
a Alarm       Seree Duzatorije)       10       (6 - 180)         totak       Ust       0       2       4       6       10       12       14       16       18       20       2       2       4         P Event       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       2       2       4         wert Settings       3       Mon       0<	Adam     Sine Duzlatin(c)     10     0	A Aarm       Seen Duration(s)       10       (6 - 160)         A Aarm       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       20       24         P Event       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       24         Non       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       24         Non       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       24         Non       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       24       12       12       14       16       10	] Storage	Siren Volume				•		- 7											
A Aarm       Table       Lst         externore   See       0       2       4       6       10       12       14       16       18       20       2       24         P Event       0       2       4       6       10       12       14       16       18       20       2       24         Wett Settings       Son       Tue       0       2       4       6       10       12       14       16       18       20       2       24         Wett Settings       Son       Tue       0<	A Am         Determine   Sees         D Event         D Event         B Network	A Jarm         Table         Lat           extension:         0         2         4         6         8         10         12         14         16         18         20         22         24           P Event         Sim         0         2         4         6         8         10         12         14         16         18         20         22         24           Sim         0         2         4         6         8         10         12         14         16         18         20         22         24           Sim         0	chedule   Disk	Siren Duration(s)						(5 - 18											
Weterscore   seem         Image: market   m	Store         0         2         4         6         10         12         14         16         18         20         22         24           Store         Store         0         2         4         6         8         10         12         14         16         18         20         22         24           Store         Store <td< td=""><td>externet:         Serverit           0         2         4         6         10         12         14         16         18         20         22         24           0         2         4         6         8         10         12         14         16         18         20         22         24           went Settings         Sin         Training         Training</td><td>Alarm</td><td>_</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	externet:         Serverit           0         2         4         6         10         12         14         16         18         20         22         24           0         2         4         6         8         10         12         14         16         18         20         22         24           went Settings         Sin         Training         Training	Alarm	_	8																
Overation       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       24         Sum	Event       0       2       4       6       8       10       12       14       16       10       20       22       24         Sun       Sun <t< td=""><td>O 2 4 6 8 10 12 14 16 10 20 22 24         Sun         Sun         Mon         Tue         Non         Tue         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Refresh</td><td>eterrence   Siren</td><td>Table</td><td>List</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	O 2 4 6 8 10 12 14 16 10 20 22 24         Sun         Sun         Mon         Tue         Non         Tue         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Tue         Sun         Refresh	eterrence   Siren	Table	List																
Sun         Sun           Tree         Tree           NetWork         Wed           Wed         Sun           Introduction         Sun           System         Sun           System         Sun           System         Sun           System         Sun           System         Refresh	son son son son son son son son	Sun Settings Sun	Event	0	2	4	6	8 10 ·	12	- 14	16	18	20	22	24						
in Network     Tue       wed     in Network       mail   ATSP   DONS       rn       mail   ATSP   DONS       save       in Network     in Network	Network     Tue     Wed       Internal   Cloud Service   rin     Tue     Internal   Cloud Service   rin       System     Internal   Multi-Liser   anternace   Information	iv Network     Tue     Wed     Ived	vent Settings	Sun	-				++-												
by Network     Wed     The       The     The       Stat     The       The     The       Stat     The       The     The	by Network     Wed     Wed       mmmail (Oud Service   rn     Import Template       sat     Import Template       System       mmail   Multi-User   antemace   Information	by Network     Wed     Wed <td< td=""><td></td><td>Tue</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		Tue																	
Thu	neral   Cloud Service   Thu I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	nemal   Chood Service   Thu	) Network	Wed																	
Internation     Fin       Internation     Fin       State     Import Template       Swet     Refresh	and ITSP [DDNS] Final ITSP [DDNS] Save Template Save Templ	ani (RTSP) (DDNS   Sat TTPS Sat System meral   Multi-User   arilenance   Information	anaral I. Cloud Service I	Thu																	
Internation (Information	sat	As (rise) (orks) Sat TTS Import Template Save Template Save Retresh antenance   Information	mail DTCD   DDNC	Fn																	
System     Save     Refresh	System     import Template     Save     Refresh     information	System     import Template     Save Template     Save     Refresh     information		Sat																	
System  inspan rempair rempaire Save Company  Refresh  ameranic   information	System Indon'tempore Save Cempore Indon'tser   Save Refresh Indonistics   Indonistion	System     imput rempute     Save     Refresh       antenance   Information     Refresh	i i Fa	Income Transition	anin To																
eneral Multi Vor I Save Refresh	neral [MultiJac] Silve Refresh antenance   Information	Anternance   Information	System	import rempiate	Jave re	sinplate															
eneral   Multi-User   Sane remesi laintenarce   Information	nereal ( Muth User ) Salve receives antenance   Information	neeral Multi-User   Some Provisor	y cystem		Definish																
taintenance   Information	antenance   Information	antenance   rotomation	eneral   Multi-User		Refresh																
			taintenance   Information																		

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

Channel       Cititatotesti						Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	•
Lie   Inage Control     View of Parametes   Image Control     View of Parametes   Image Control     Image Con	P Channel	🙈 CH1(doorbell)		*	Settings	Schedule Al	arm Linkage			ĺ
Vece Parameters   Storage   Storage <td>Live   Image Control  </td> <td>Target Detection</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>doorbe</td> <td>a 2024-12-02 21</td> <td>09:05</td> <td></td>	Live   Image Control	Target Detection					doorbe	a 2024-12-02 21	09:05	
Storage         Shoake ( ) Dok         Alarn         Detennon ( ) Storage         Nation         Detennon ( ) Storage         Storage         Option ( ) Contract ( ) Storage         Detennon ( ) Storage         Storage         Storage         Option ( ) Contract ( ) Storage         Detennon ( ) Contract ( ) Storage <t< td=""><td>Video Cover   Video Paramters</td><td>Pedestrian Detection</td><td>Package Detection</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	Video Cover   Video Paramters	Pedestrian Detection	Package Detection							
Alarm       ▲ Lotering Detection         Detenence   Stein       - Komal Detection         • Komal Detection       - Komal Detection         • Markenance   Information       - Komal Detection         • System       - Komal Detection         • Markenance   Information       - Komal Detection         • Markenance   Information       - Komal Detection	Storage Schedule   Disk	Behavior Analysis								_
Deterror [ sten         O Event         Cert Stelags         Or Network         Ceneral [ Cool Service ] Invit [ RTSP   DONS ] ; HTTPs         O System         Captare Mode         Detault         Marietance   Internation	Alarm	Loitering Detection								
© Event       Control General           © Network       Image: Control General           © Network       Control General           © System       Control           Ommeni         Multicon Detection         Image: Control General         Multicon Detection         Ormeral         Multicon Detection         Image: Control General         Multicon Detection         Image: Contrel         Multicon Detection	Deterrence   Siren	+ Normal Event						9		
<sup>®</sup> Network <sup>General</sup> [ Cloud Service ] <sup>Email</sup> [ RTSP   DONS ] <sup>C</sup> <sup>O</sup> System <sup>Contrace Mode         <sup>O</sup> <sup>Contrace Mode         <sup>Contrace Mod</sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup></sup>	Event Event Settings	± Motion Detection								_
General   Cloud Service   Ensul   RTSP   CONS   HTFPS         Capture Mode         Capture Mode         C           System         Capture Mode         Default         C           General   Multi-User   Mainferance   Information         Min Pasets         64         0           Mainferance   Information         200         1000         640         0           Benstel   Multi-User           500         1000         640         0	(i) Network									
HTTPs         Capture Mode         Default         ✓           ⓒ System         General   Mult-User           Min Parels         64         ○           Marifenance   information         Max Parels         64         ○         ○           Sensativity         0         ○         0         ○	General   Cloud Service   Email   RTSP   DDNS									
System         Conset   Multi-User             General   Multi-User           Man Pasts           Markenance   intornation         64           Security         64           Security         64           Security         64           Security         64           Security         64           Security         50	HTTPS				Castare Mo	da Duda				
General   Multi-Suer           Min Pasts         64         0           Mantérnance   information         64         1000         64         0           Security   Multi-Suer           64         1000         64         0           Security           50         0         56         0	System				Capture Inte	ve Dela				
Max Places         640 °           200         1000           Security         50 °	General   Multi-User				Min Pixels	64		1080 G4 C		
Sensitivity 50 0	Mannenance y Information				Max Pixels	320	•	640 C		
					Sensitivity		•	100		
Detection Mode Hyperd Mode ~					Detection M	lode Hybr	id Mode			

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.

		Live Playback Remote Setting Local Settings 💽 (*)
₽ Channel	n CH1(doorbell)	Settings Schedule Alarm Linkage
Live   Image Control	▲ Target Detection	doorbell 2024-12-02-21:28-15
Video Cover   Video Paramters	* Pedestrian Detection	
Schedule   Disk	Behavior Analysis	
f Alarm	Loitering Detection	
Deterrence   Siren	Normal Event	
Event Event Settings	ع Motion Detection	
() Network		
General   Cloud Service   Email   RTSR   DDNS		
HTTPS		💼 Delete All 🔤 Select All
System		Sensitivity 50 👶
General   Multi-User		
mannenance   mitorination		Save Detault Refresh

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.

		Live Playback Remote Setting Local Settings 🕕 🖒
₽ Channel	A CH1(doorbell)	Settings Schedule Alarm Linkage
Live   Image Control	* Target Detection	
Video Cover   Video Paramters	* Pedestrian Detection	<b>G</b>
Storage Schedule   Disk	Behavior Analysis	
Alarm	Loitering Detection	
Deterrence   Siren	Normal Event	
Event		Cachare Mode Detault
Event Settings	En Motion Detection	
(); Network		Lottering Duration
General   Cloud Service		Min Pixels
Email   RTSP   DDNS   HTTPS		Max Pixels • 640 0
A Svetam		320 1060
General   Multi-Liser		Sensitivity 1 100
Maintenance   Information		Detection Mode Hybrid Mode V
		Detection Area Full Screen 🗸
		Save Default Refresh

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





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

					Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	•
🖵 Channel	General Wireless	Port Configuration							
Live   Image Control   Video Cover	DHCP								
Video Paramters	IP Address		Test						
Storage Schedule   Disk	Subnet Mask								
Alarm	Gateway								
Deterrence   Siren	DNS 1								
<ul> <li>Event</li> <li>Event Settings</li> </ul>	DNS 2 — Multicast —								
) Network	Multicast								
General   Cloud Service   Email   RTSP   DDNS	Multicast Address	239 255 255 255	(224.0.0.0~239.2	:55 255 255)					
HTTPS	Video Encryption Tran	ismission 💽							
System		Refresh							
General   Multi-User   Maintenance   Information									

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 sousréseau 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 prer	nd en charge la détection	n des doublons d'adresse	s IP au sein d'ur	n même segment
		J			<b>.</b>

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.

🖵 Channel	General Wireless	Port C	onfiguration		
Live   Image Control   Video Cover	Enable	-			
video Palanticis	туре	DHCP			
Schedule   Disk	IP Address				
Alarm	Subnet Mask Gateway				
Event	SSID	zxceshi	5G		
Event Settings	Password	•••••	•••••		
<ul> <li>Network</li> </ul>	Connection status				
General   Cloud Service   Email   RTSP   DDNS   HTTPS	Video Encryption Tran	smission	•		
<b>A a</b> 1	Save			Refresh	
General   Mutti-User   Maintenance   Information					

#### 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

ive   Image Control	Server	Internal F	ort	External Port	Protocol	LIPNP Status	Maning Strat	any .	LIPNP
/ideo Cover	HTTP Port	80	080	÷	тср	Inactive	Auto	~	
Video Paramters	HTTPS Port	443				Inactive			
] Storage	RTSP Port	554				Inactive			
chedule   Disk	Multicast Port	10000	Ĵ (102	4~65535)					
Alarm	D3D Duiteb	_							
eterrence   Siren	P2P Switch								
) Event	Save Det	ault Refresh							
vent Settings									
i: Network									
<b>2</b> 8									
anami I. Cloud Rendra I									
ieneral   Cloud Service   mail   RTSP   DDNS									
ieneral   Cloud Service   mail   RTSP   DDNS   ITTPS									
Seneral   Cloud Service   Email   RTSP   DDNS   HTTPS									
Seneral   Cloud Service   Email   RTSP   DDNS   (TTPS System									
ieneral   Cloud Service   mail   RTSP   DDNS   hTTPS System ieneral   Mulli-User									
eneral   Cloud Service   mail   RTSP   DDNS   TTPS System eneral   Multi-User   lainlenance   Information									

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.

Cloud Service Confi	guration	
Cloud Service	-	
I have read and	agree to Privacy Statement	
Region	Gelle	
Save	Refresh	
tions to all pages	ka hujur se	
Binding Information Email: Not bound y	: /et.	

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.

Email Schedule		
Email	•	
Encryption	OFF	
SMTP Port		<pre></pre>
SMTP Server		
Username		
Password		
Sender		
Receiver 1		
Receiver 2		
Receiver 3		
Interval	3Min	
Save	Test Refresh	

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 email 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 ».



#### 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.

RTSP
RTSP Enable
Anonymous Login (No username or password required)
Instruction: rtsp://IP:RtspPort/rtsp/streaming?channel=01&subtype=A A: 0(main stream), 1(sub stream), 2(mobile stream)
Save Refresh

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		
DDNS		
Server	NO_IP ~	
Hostname		
Username		
Password		
Save	Test Refresh	

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.

HTTPS		
Certificate Type	Custom	
Certificate not installed	I	
Certificate		
Key		
	Install	
Save	Refresh	

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

Date and Time	Daylight Saving Time	
Time setting mode	Static Interpretation Static Stati	
Date Format	YYYY-MM-DD	
Time Zone	GMT+8:00	
Time Format	24Hour	
System time	2024-08-27	
Server Address	time.windows.com	
Save	Synchronize computer time Refresh	

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.

Daylight Saving Time	CO Se	t by week 🌔 Set by date		
Start Time	March	✓ The 2nd	SUN	14 : 00 : 00
End Time	November	<ul> <li>✓ The 1st</li> </ul>	SUN	14 : 00 : 00
Time Offset	1Hour			

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.

Multi-User					
NO.	Username	Level	Status	Password	Policy
1	admin	ADMIN	Enable		
2	user1	USER	Disable		
3	user2	USER	Disable		
4	user3	USER	Disable		
5	user4	USER	Disable		
6	user5	USER	Disable		
7	user6	USER	Disable		
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	user1	
Password	••••••	٢
Confirm	•••••	Ø
	OK Cancel	

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.

			Pol	licy		×
Username	user1					
Parameter						
Live						
Playback						
RTSP						
		All	Clean All	Save	Cancel	

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.

Log Load Default	Upgrade Parameter N	Management	Auto Maintenance	Developer Mode			
Log Type	All		Search				
Name			Export				
Start Time	09/10/2024						
End Time	09/10/2024 23	3 : 59 : 59					
No.	Tin	ne			Log Content	Log Info	
1	09/10/2024 14:46:34				PC preview control	Operation result: The operation was successful User Name: admin IP: 172.20.52.41	
2	09/10/2024 14:41:45				PC preview control	Operation result: The operation was successful User Name: admin IP: 172.20.52.41	
3	09/10/2024 14:39.03			Operation result. The o IPC preview control User Name: admin IP: 172.20.52.41			
4	09/10/2024	14:36:51			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	
						Operation result: The operation was successful	

#### 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 sousflux, 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.
- $\cdot$  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.

Log	Load Default	Upgrade	Parameter Management	Auto Maintenance	Developer Mode
Rest	ore to Inactive	Reset adm	in password, delete sub-users	s, require device reactivatio	n and new password, other settings unchanged.
Res	tore Defaults	Reset all s	ettings to factory default exce	pt network and admin pass	word settings.
Fac	tory Defaults	All parame	ters, including network and pa	assword settings, are restor	ed to their factory default states.

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 men	e menu permet les mises à jour du firmware de l'appareil.										
Log	Load Default	Upgrade	Parameter Manag	ement	Auto Maintena	nce	Developer Mode				
	Online Upgrade										
Auto	matic Detection										
User	mame										
Pass	sword										
Serv	ver Address										
Serv	er Address example:										
prote	ocol://hostname[:port	/path									
ftp://	192.168.1.100:23/de	vice/upgradePa	ckage								
http(	s)://192.168.1.100:80	)/device/upgrad	ePackage								
	Save De	tect U	pgrade Refre	esh							
	Installation packag	e upgrade 🛛 —									
Dath					Ungrado						
rau					Opgrade						
Don											

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.

					Live	Playback	Re	mote Setting	mote Setting Local Setting	mote Setting Local Settings	mote Setting Local Settings
🖵 Channel	Log Load Default	Upgrade	Parameter Management	Auto Reboot							
Live   Image Control   Video Cover   ROI	Import File										
Record	Export file name										
Setup   Alarm   Event Push											
@ AI											
Setup   Recognition   Alarm   Statistics											
() Network											
General   Email   FTP   RTSP   DDNS   HTTPS   IP Filter											
Device											
Disk   Audio   Cloud											
System											
General   Multi-User   Maintenance   Information											

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.

Log	Load Default	Upgrade	Parameter Management	Auto Maintenance	Developer Mode
Auto M	laintenance	•			
Mainte	nance Interval				
Mainte	nance Time				
Auto M	laintenance helps ave Ret	to keep your dev Iresh R	rice healthy and optimized by		

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.

Log	Load Default	Upgrade	Parameter Management	,	Auto Maintenan	ce	Developer Mode	
Camera	Debug							
Mode		SD_Card						
Downlo	oad Debug Logs	Pack Log						
Device \$	Status Reporting							
Sar	ve Refr	esh						
Export S	Search Log				Export			

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 Privac	y Statement	
Device ID	1000	网络14501413
Device Name		200225
Device Type	KO-CUMBRODON-REMOTIN	
Hardware Version	044704	19682-95-6
Software Version	VOID 11 CONTRACTOR INC.	
Web Version	winners, and	
MAC Address	54 (54 1 48 4 C 40)	
P2P ID	ROMINISMENDER A	
Cloud ID	antomiyel system	
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.



# 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.

				Live	Playback	Remote Setting	Local Settings	<b>!</b> ()
Path	configuration							
	Record Path	D\Device\Record						
	Download Path	D-\Device\Download						
	Snapshot Path	D1Device1Capture	Ð					
	File type	MP4						
	Interval		V Minute					
	Capture Type	JPG						
		Save						

# 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.

<	Indicator Light	Cancel
<ol> <li>First, pov</li> <li>Based or indicator lig continue wi process.</li> </ol>	wer on the device. In the current status of the devi ght, select the appropriate opt ith the next step in the configu	rice's tion to uration
Red slow	flashing.	>
Blue stead	dy or blue slow flashing.	>
Red and b	olue alternating flashing.	>
Other indi	icator light statuses.	>

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

	Wi-Fi Configuration	Canc
Select the Wi-F to connect and	Fi access point that your dev d input the Wi-Fi password.	rice is goir
Wi-Fi		
zxceshi		8 ~
Password		
		$\succ$

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

<	Cancel
Please enter your device Login password.	
Username	admin
New password	
	$\searrow$

(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.

<	Indicator Light	Cancel
<ol> <li>First, pow</li> <li>Based on indicator lig continue wi process.</li> </ol>	ver on the device. In the current status of the de Int, select the appropriate op Ith the next step in the config	vice's tion to juration
Red slow	flashing.	>
Blue stead	dy or blue slow flashing.	>
Red and b	olue alternating flashing.	>
Other indi	icator light statuses.	>

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

IP Address/ID		
No. of A light	direction.	
Port		
80		
User Name		
admin		
Password		
		¥
	Save	
	Save	

(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.

<	Indicator Light	Cancel
<ol> <li>First, powe</li> <li>Based on t indicator ligh continue with process.</li> </ol>	er on the device. the current status of the de t, select the appropriate op n the next step in the config	vice's tion to juration
Red slow fla	ashing.	>
Blue steady	or blue slow flashing.	>
Red and blu	ue alternating flashing.	>
Other indica	ator light statuses.	>

Suivez les instructions pour restaurer la sonnette PoE et cliquez sur Suivant une fois la sonnette PoE redémarrée.

6:46 🞯 🛞		२ 💎 🖬 52%
<	Reset Device	Cancel
	Reset Reset Hole	7
1. Poke and release and device is res 2. Wait devic Please conf	hole the reset button for 3 hear prompt sound Reset s starting. ce restart until hear prompt jaure Network setting with	seconds, success, sound the apps
or saw the i	ndicator light is flashing in	red.
	Next	
I didn't hear a	iny prompt sound or see the ind	dicator light

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

١	Wi-Fi Configuration	Cance
Select the Wi-Fi to connect and	access point that your de input the Wi-Fi password.	vice is goin
Wi-Fi		
zxceshi		<u> </u>
Password		
		~

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

Please setup a Login password for	r your device.
User name	admir
New password	
8-16 characters	ليلا
Confirm new password	
	~

(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).				
	Devi	ce Name	Skip	
	Give your device a name	<u>.</u>		
	Device Name			
	Enter Device Name			
			• 0 529/	
	6:42 🕒 🐨	≈ 7ana	Chie	
		ne zone	БКІР	
	Q			
	Afghanistan_Kabul		GMT+4:30	
	Albania_Tirane		GMT+1:00	
	Algeria_Algiers		GMT+1:00	
	America_Alaska		GMT-9:00	
	America_Anchorage		GMT-9:00	
	America_Araguaina		GMT-3:00	
	America_Arizona		GMT-7:00	
	America_Atka		GMT-10:00	
	America_Atlantic		GMT-4:00	
	America_Boise		GMT-7:00	
	America_Chicago		GMT-6:00	
	America_Denver		GMT-7:00	
	America_Detroit		GMT-5:00	
		Next		

(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.

<	Indicator Light	Cancel
<ol> <li>First, pow</li> <li>Based on indicator ligi continue wit process.</li> </ol>	er on the device. the current status of the ht, select the appropriate th the next step in the cor	device's option to nfiguration
Red slow f	flashing.	>
Blue stead	ly or blue slow flashing.	>
Red and bl	lue alternating flashing.	>
Other indic	cator light statuses.	>

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

#### 1. Blue Blinking

The device is connecting to the network, please wait for the connection to complete.

#### 2. Solid Purple

The program is being upgraded, please do not operate the device, wait for the upgrade to complete.

3. Light Off The device is restarting or has been turned off. Please check the power status or wait for the device to restart.



# 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.



Existing Doorbell Button at your front door

Existing chime in the house

Doorbell Transformer

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.

20:04	S al 85	5% 🗖
<	Chime Type	?
Select right c	hime type before installing.	
Mechanica Makes a 'ding	a <b>l</b> -dong' sound through a mechanical bell	. >
Electronic Produces a sy	Chime Inthesized melody from a speaker.	>
Not Installe No existing do	ed borbell chime.	>
Chime can work can be rung at th	with the doorbell. When ringing the doo e same time.	rbell, chime

(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.

09:41		.ul 🗢 🗩
< 13	Chime Type	?
Select right chim	ne type before ins	talling.
Mechanical Makes a 'ding- mechanical be	-dong' sound thro ell.	ough a 🔷 📏
Electronic C Produces a sy a speaker.	<b>hime</b> nthesized melody	from >
Chime can work the doorbell, chi	with the doorbell. me can be rung at	When ringing t the same time.

#### 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.

(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.

Key How to Use Chime	< How to Use Chime	< How to Use Chime
Plug Chime into accket.	Press the doorbell button.	Get feedback from Chime.
•		
Next	Nest	Finish



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

No response?			
1. Please make sure the Chime and the doorbell are powered.			
<ol><li>Wait for a few seconds and press the doorbell again.</li></ol>			
<ol><li>If there is no response, please re-pair it with the doorbell.</li></ol>			
re-pair			

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.



Long press the setting button of the Chime. Then, the Chime indicator light will flash. Click Next to start pairing.
Next

(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.

20.27	₹40
< Remote Setting	
🖵 Channel	$\rightarrow$
Storage	>
Alarm	>
Event	>
() Network	>
🙆 System	>
More Setting	>

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.

09:41	\$ <b>-</b>	K How to Use Chime
Chime Type	0	
Select right chime type before installing. Mechanical Makes a 'ding-dong' sound through a mechanical bell.	>	
Electronic Chime Produces a synthesized melody from a speaker.	>	Plug Chime into socket.
Chime can work with the doorbell. When the doorbell, chime can be rung at the sa	ringing me time.	• • •
How to Use Chime		K How to Use Chime
Press the doorbell button.		Get feedback from Chime.
•••		• • •
		Finish
Next		No response

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.

	×	
<		$\rangle$
	Plug Chime into socket.	
	How to Use Chime	×
<		
	Press the doorbell button. Next	
	How to Use Chime	×
<		$\rangle$
	Get feedback from Chime. No response >> Finish	

#### 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.

# **CTAVUE** *Votre Monde Sécurisé.*





gsdgroupinc.com



1 (866) 791-7020



sales@gsdgroupinc.com

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



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