

Manuel du système de sécurité vidéo sans fil **OHWOAI HD**



Vidéo de démonstration de configuration de la vue QR Code d'acquisition

Courriel de service : info@ohwoai.net, nous répondrons dans 24 heures.

Service tél. : +1(352)321-2450

Temps de travail : Heure de l'est, du lundi au vendredi, de 9 h à 17 h

OHWOAI

OHWOAI

www.ohwoai.net

CONTENU DU RÉPERTOIRE

Introduction	1
1 . Présentation des caractéristiques du produit	
1.1 Introduction du produit	2
1.2 Paramètres du produit.....	2
1.3 Caractéristiques fonctionnelles	3
2. Explication de l'opération	
2.1 Indicateurs d'image.....	4
2.1 Indicateurs d'image	5
3. Installation et connexion	
3.1 Avis d'installation	5
3.2 Préparation avant l'installation	5
3.3 Lorsque chaque caméra est placée à son emplacement permanent	7
4. Introduction des fonctions du système	
4.1 Démarrage/connexion	8
4.1.1 Démarrage	8
4.1.2 Ouverture de session	8
4.2 Gestion de la vidéo	9
4.2.1 Recherche d'un appareil	9
4.2.2 Ajout d'un dispositif	9
4.2.3 Configuration avancée	10
4.2.4 Installation du répéteur (pour augmenter la portée)	11
4.3 Configuration du réseau	13
4.3.1. Configuration du réseau	13
4.3.2. Courriel	14
4.4 Enregistrement	15
4.4.1 Enregistrement manuel	15
4.4.2 Enregistrement chronométré	16
4.4.3 Enregistrement de la détection du mouvement	16
4.5 Lecture de la vidéo	17
4.5.1 Lecture rapide	17
4.5.2 Lecture régulière	17
4.6 Sauvegarde vidéo	18
4.7 Alarme	19
4.7.1 Alarme de détection de mouvement	19
5. Accès WEB	20
5.1 Introduction	20



5.2 Accès au RL	21
5.2.1 Ouverture de session	21
5.2.2 Aperçu	22
5.2.3 Lecture	23
5.3 Accès au réseau E-see	23
5.3.1 E-see net ID login.....	23
5.3.2 Connexion au nom d'utilisateur	24
6. Configuration du PPA	
6.1. Procédure d'installation (et de désinstallation) sur iPhone	24
6.1.1. Installer	24
6.1.2. Désinstaller	25
6.2. Installation et désinstallation sur Android	25
6.2.1. Installer	25
6.2.2. Désinstaller	25
6.3. Fonctionnement du logiciel	25
6.3.1. Mode d'essai et mode utilisateur	25
6.3.2. Account Register	26
6.3.3. Connexion utilisateur	27
6.3.4. Ajouter un dispositif	27
6.3.5. Ajouter l'appareil par ID	28
6.3.6. Lecture à distance	29
6.3.7. Notifications	30
6.3.8. Réglage de l'alarme	30

Introduction

Merci d'avoir acheté notre système de sécurité vidéo OHWOAI. Si vous avez des questions concernant l'installation ou le fonctionnement de votre système, veuillez nous envoyer un courriel à l'adresse suivante : www.ohwoai.net. Nous répondrons dès que possible.

Avertissement

Nous avons pris soin de garantir l'intégrité et la précision du contenu de ce manuel, mais les spécifications ou les caractéristiques du produit et leur fonctionnement peuvent changer de temps à autre.

Les produits et les manuels seront mis à jour en temps réel. L'OHWOAI n'aura aucune obligation de fournir des mises à jour matérielles ou logicielles produits achetés.

L'utilisateur est seul responsable de l'installation de son système conformément aux Codes locaux du bâtiment et de l'électricité.

Les pièces, composants et accessoires mentionnés dans ce manuel sont fournis à titre indicatif uniquement et peuvent ne pas représenter la configuration du modèle acheté. Veuillez consulter le bordereau d'expédition pour plus de détails.

Déclaration spéciale

Lors de l'utilisation de l'équipement de surveillance vidéo, respecter strictement les exigences légales et réglementaires applicables concernant l'installation, l'utilisation et la maintenance du système de surveillance. L'OHWOAI n'est pas responsable de l'utilisation d'activités illégales de surveillance vidéo ou de la violation des codes d'utilisation municipaux.

À propos des paramètres par défaut :

- Compte super administrateur par défaut du dispositif : admin.
- Le mot de passe d'usine par défaut de l'administrateur est vide. (Vous n'avez pas besoin de remplir un mot de passe)
- Adresse IPv4 par défaut du dispositif : 192.168.1.114.
- Lorsque la capacité du disque dur a été entièrement utilisée à partir d'enregistrements précédents, le réglage d'usine permet par défaut d'écraser les données vidéo les plus anciennes sur une base continue.
- Par défaut, le dispositif active l'assistant de démarrage.
- Le fuseau horaire par défaut de ce système est Greenwich. Veuillez ajuster votre fuseau horaire en conséquence : Par exemple, Los Angeles a -8 ans, New York a -5 ans.

1. Présentation des caractéristiques du produit

1.1 Présentation du produit

Ce système de sécurité vidéo est l'un des produits avancés du système de sécurité « Plug and Play » (PnP) de l'OHWOAI. Il prend en charge l'accès vidéo sans fil au réseau Wi-Fi, fournissant jusqu'à 1080 p d'aperçu vidéo en temps réel sans fil, de codage vidéo, de stockage d'archives et de lecture. Intégration d'une combinaison de technologies standard de l'industrie et de technologies exclusives d'encodage vidéo, de logiciels de système intégrés, d'algorithmes de stockage et de topologie de réseau local Ethernet. Les systèmes de sécurité vidéo sans fil de la série OHWOAI sont idéaux pour la maison, les magasins, les bureaux et d'autres applications de surveillance essentielles.

1.2 Paramètres du produit

Sécurité sans fil	Spécification des RVC			
Nom	RVC sans fil WiFi de l'OHWOAI			
Entrée vidéo	HD 720P/960P/1080P 4 canaux/8 canaux			
Sortie HDMI	1 ch, Résolution : 1024x768, 1280x1024, 1366x768, 1440x900,			
Sortie VGA	1 ch, Résolution : 1024x768,1280x1024,1366x768,			
Résolution	HD 720P/960P/1080P			
Lecture	4 canaux			
Enregistrement	Manuel, heure, détection de mouvement, alarme			
Stockage	1 SATA			
Capacité de stockage	MAX 6 To pour chaque disque dur			
Interface réseau	1 RJ45 10 M/100 M, 2 connecteurs WIFI			
Interface USB	1 USB2.0			
Consommation d'énergie	≤5 W sans disque dur			
température de fonctionnement	-15 °C--+60 °C			
Humidité de fonctionnement	10 % --90 % HR			
Dimension (mm)	258mmx210mmx42mm			
Consommation d'énergie	≤5 W			
Puissance	CC 12 V 2 A			
Spécifications de la caméra WIFI				
Paramètres techniques	Modèle	100 W	130 W	200 W
	Capteur	Capteur d'acquisition progressive 1/4"	Capteur d'acquisition progressive 1/3"	Capteur d'acquisition progressive 1/3"

Paramètres techniques	Système de	PAL/NTSC	PAL/NTSC	PAL/NTSC
	Résolution	2 0 x 720 16:9 1Hi8gh Définition.	1280 x 960 4 : 3 Haute définition	1920 x 1080 16 : 9 Haute définition
	Éclairage minimal	Couleur : 0,1 lux; B/W: 0,01 lux		
	Obturateur	1/25 à 1/25 000		
	Lens3.	3,6 mm		
	OSD	Date, heure et titre (le système NVR peut		
	White Balance	Auto		
	Jour et nuit	Filtre de coupure IR avec interrupteur		
	3D-DNR	Auto		
	Miroir/retournement	Marche/Arrêt (configuration du système NVR)		
	Smart Stream	Double flux : 1280x720 @ 15fps 640x360 @ 15fps	Double flux : 1280x960 @ 15fps 640x360 @ 15fps	Double flux : 1920x1080 @ 15fps 640x480 @ 15fps
	Fréquence du signal/bruit	> 39,1 Db		
	Interface	RJ45/WIFI 802,11 b/g/n		
	Niveau antitorpilles	Norme CEI 61 000-4-5		
Spécifications générales	Température/humidité de travail	-15 °C à +60 °C/30 % à 80 % d'humidité relative		
	Stockage Température/humidité	-30 °C à +70 °C/20 % à 90 % d'humidité relative		
	Entrée d'alimentation	DC12V-1A		
	Consommation d'énergie	≤6W		
	Taille	66*180 mm		
	Poids	500 g		
	Niveau de protection	IP66		

1.3 Fonctions fonctionnelles

- Système sans fil H.264/H.265, 4/8 canaux en temps réel 1080P
- Module de routage WiFi intégré haute performance et haute stabilité, compatible avec le protocole 802,11 b/g/n, 150 Mbps;
- La caméra accède automatiquement au réseau WiFi par le câble réseau;
- Aperçu vidéo/enregistrement/lecture/sauvegarde;
- Convivial [correspondance simple sans fil, assistant de configuration, menu de fonction couramment utilisé, E-see net];
- Prise en charge des protocoles d'accès ONVIF, N1 et IPC;
- Fonctions de service réseau prises en charge : P2P, DHCP, DDNS, PPPoE, courriel, FTP, etc.
- Prendre en charge une variété de déclenchements d'alarme [perte vidéo/détection de mouvement, etc.] et de sorties d'alarme [Bip Voice/Courriel/FTP, etc.];

- Prend en charge l'accès et le contrôle à distance d'Android/Apple mobile (ou tablette) (réseau local et Internet);
- Prend en charge l'accès et le contrôle à distance (réseau local et Internet) de l'ordinateur (client ou navigateur);
- Prend en charge la configuration de l'IPC (contrôle du codage, réglage de l'image, affichage à l'écran, etc.);
- Appairer avec l'IPC pour prendre en charge la détection des mouvements vidéo;
- Collaborer avec l'IPC pour appuyer le masquage vidéo;
- Soutenir la gestion des droits des utilisateurs;

2. Explication de l'opération

2.1 Indicateurs d'image



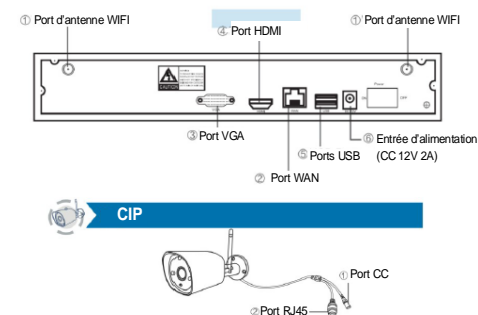
Figure 1

(de gauche à droite)

1. LDT : Voyant d'alimentation
2. H J : Témoin lumineux du disque dur
3. RL: Témoin lumineux du réseau

OHWOAI

2.2 Connexions d'interface du panneau arrière



①Port CC : puissance d'entrée 12 V 1 A;
②Port RJ45 Port : pour le code correspondant et la connexion câblée entre l'IPC et la NVR. Notre KIT WIFI NVR est déjà associé au code avant de quitter l'usine. Si les utilisateurs doivent relaire le code ou utiliser une connexion câblée, se reporter à la procédure d'ajout d'une caméra IP comme indiqué ci-dessous.

3. Installation et connexion

3.1 Avis d'installation

Noter les conseils suivants lors de l'installation du système NVR :

- 1, Afin d'assurer un fonctionnement fiable à long terme, la NVR devrait être située loin de l'humidité, de températures élevées et d'environnements poussiéreux, et installée dans un endroit bien ventilé.
- 2, Avant toute utilisation, s'assurer que l'enregistreur du système NVR est correctement mis à la terre conformément au code du bâtiment local.

3.2 Préparation avant l'installation

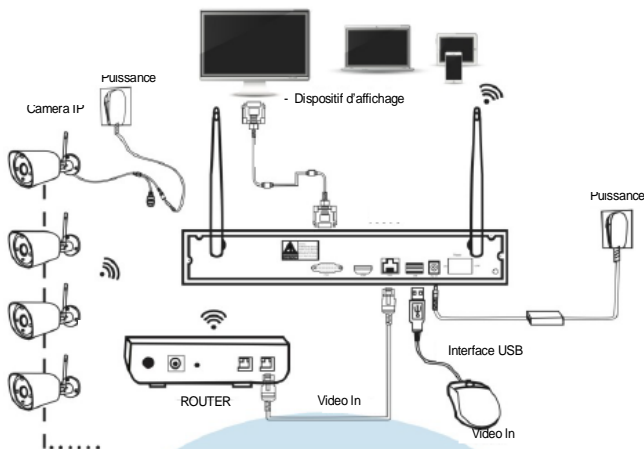
1. Déterminer l'emplacement d'installation de la NVR

Il est recommandé de placer la NVR au centre géographique de la zone de surveillance. La position d'installation des unités IPC (caméras sans fil) et des NVR doit éviter le plus d'obstacles possible. Lorsque les caméras sont connectées en même temps dans une zone ouverte et qu'il n'y a pas d'obstacles entre la NVR et les IPC, l'IPC est placé dans une zone de couverture sphérique avec un rayon de 60 mètres avec la NVR idéalement au centre. Le rayon recommandé est réduit à 30 mètres lorsqu'il y a un mur entre la NVR et les IPC. Lorsqu'il y a deux murs, il est réduit à un rayon de 15 mètres (la couverture est affectée par les propriétés physiques des obstacles et le milieu environnant, ces données sont pour référence générale uniquement).

OHWOAI

S'assurer que le kit NVR sans fil fonctionne correctement avant d'installer les IP à leur emplacement permanent

Branchez d'abord la NVR avec le câble HDMI fourni sur le moniteur, puis disposez tous les IPC installés autour de la NVR (remarque : assurez-vous de connecter les antennes), puis mettez tous les appareils sous tension pour terminer le processus de synchronisation vidéo, lorsque toutes les vidéos de l'IPC sont affichées sur le moniteur NVR, ceci confirme que le système fonctionne correctement et que les CPI peuvent être installés à leur emplacement final.



Installation du disque dur en option (si le système NVR d'origine a été acheté sans le disque dur installé)

- 1, Débrancher la NVR, dévisser et retirer le capot supérieur.
- 2, Brancher les câbles d'alimentation et de données SATA de la NVR aux ports correspondants sur le disque dur (comme illustré).

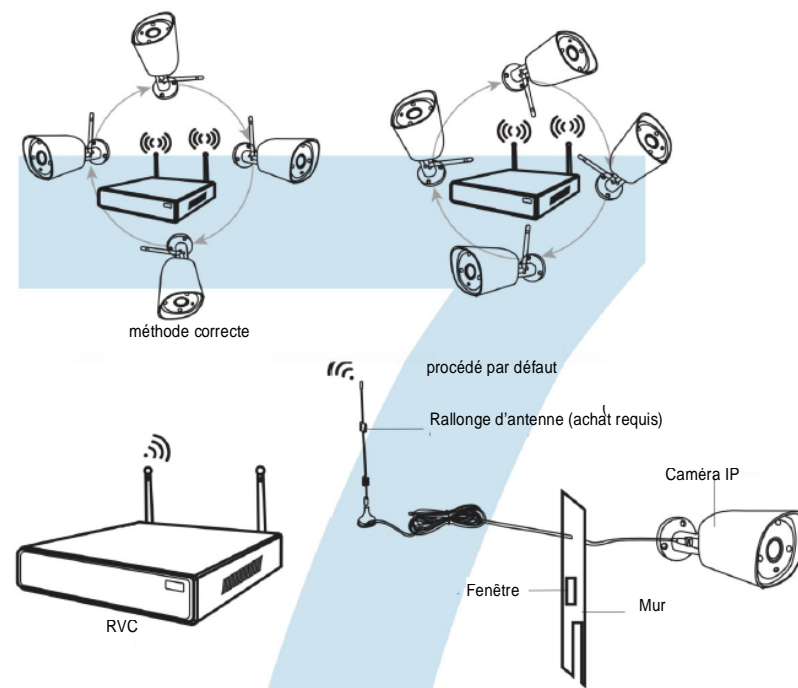


3. Tenir le disque dur et la NVR, les retourner délicatement et aligner les trous du disque dur avec les trous de la NVR. À l'aide d'un tournevis cruciforme, visser les vis fournies dans les trous. Assembler le capot.



3.3 Lorsque chaque caméra est placée dans son emplacement permanent

Chaque antenne IPC transmet son signal à la zone localisée environnante. Il est optimal de positionner vos antennes NVR et IPC à la même hauteur et parallèlement les unes aux autres. Si les CPI ne sont pas à la même hauteur, chaque antenne de l'IPC doit être alignée avec les antennes du centre sphérique de la NVR (figure 6) Ne pas viser directement l'antenne pointant vers la NVR (figure 7) Il peut être nécessaire de régler chaque antenne de l'IPC au pic pour obtenir la puissance maximale du signal indiquée sur l'icône WiFi sur votre moniteur.



1. Dans la plage de couverture effective du signal sans fil, installer chaque caméra sans fil à son emplacement permanent et brancher chaque alimentation de 12 V.
2. Mettez la caméra sans fil sous tension et vous devriez voir l'image vidéo affichée sur le moniteur du RVC;
3. Si vous ne pouvez pas voir une image ou si l'image est intermittente, cela indique que la distance est trop grande, ou qu'il y a trop d'obstacles entre les unités IPC et NVR. La CIP doit ensuite être relocalisée.

4. Introduction des fonctions du système

4.1 Démarrage/connexion

► Démarrage

⚠ Remarque :

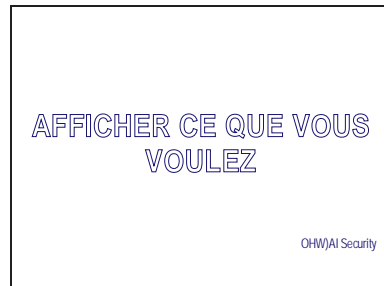
Lorsque la tension de la ligne d'alimentation est anormale, l'enregistreur vidéo sur disque dur peut ne pas fonctionner, voire endommager la NVR; il est recommandé d'utiliser une source d'alimentation stable.

📄 Explication

Avant de démarrer, assurez-vous que l'écran ou le moniteur est connecté à la sortie vidéo de l'appareil.

Les étapes de démarrage spécifiques sont les suivantes :

Brancher l'alimentation, le voyant d'alimentation du panneau avant est vert. L'appareil commence à démarrer, comme le montre la figure suivante :



Si aucune image vidéo n'est affichée, il est possible que votre téléviseur/moniteur ne prenne pas en charge l'image HD intégrale. Il peut être nécessaire d'utiliser un autre téléviseur/moniteur ou un câble VGA pour se connecter au système NVR. (Remarque : le format vidéo de la connexion VGA a une résolution inférieure à celle d'une image HD)

► 4.1.2 Ouverture de session

Lorsque le système est sous tension et démarré, après avoir attendu que le système s'initialise, l'interface de connexion s'affiche automatiquement. Comme indiqué ci-dessous. L'utilisateur doit effectuer la connexion avant de continuer.



Étapes :

- 1, À l'aide du bouton gauche de la souris, cliquer sur la boîte de modification du nom d'utilisateur et saisir le nom d'utilisateur de connexion local; les paramètres d'usine par défaut du nom d'utilisateur sont : admin.
- 2, À l'aide du bouton gauche de la souris, cliquer sur la boîte de modification du mot de passe et saisir le mot de passe de connexion local; le mot de passe des paramètres d'usine par défaut est vide, ce qui signifie qu'il n'est pas nécessaire de remplir un mot de passe.
- 3, À l'aide du bouton gauche de la souris, cliquez sur « OK » pour terminer l'ouverture de session.
- 4, Veuillez modifier le mot de passe après la première connexion. Le mot de passe du RVC doit contenir moins de 10 chiffres.

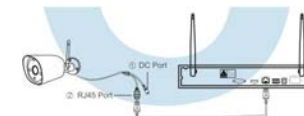
📄 Explication

Le mot de passe peut être composé de chiffres, de caractères, d'opérateurs et de points, *, #, mais la longueur ne peut pas dépasser 10 caractères

4.2 Gestion de la vidéo

► 4.2.1 Recherche de l'appareil

Instructions de fonction : Permet de rechercher tous les dispositifs IPC du même segment réseau.



Étapes : Cliquer avec le bouton droit de la souris sur l'interface principale du système, dans le menu contextuel, cliquer sur le bouton "gestion vidéo", saisir l'interface de gestion vidéo et cliquer sur le bouton "rafraîchir" pour rechercher le dispositif IPC, la figure ressemble à ceci :



► 4.2.2 Ajouter un dispositif

Instructions de fonction : Permet d'ajouter le périphérique IPC recherché.

Étapes de l'opération :

1. Instructions d'appariement de code :

La correspondance de code est utilisée pour faire correspondre le NVR et l'IPC en envoyant le nom de compte Wi-Fi et le mot de passe de la NVR à l'IPC, de sorte que l'IPC se connecte automatiquement au NVR. Par le biais de la transmission sans fil de la vidéo, avant la nouvelle séquence de correspondance de code, veuillez d'abord supprimer le canal par défaut (lorsque vous avez besoin de connecter un nouvel IPC ou après la réinitialisation d'usine du NVR, utilisez cette opération).

2: Méthodes d'appariement des codes :

Connecter d'abord la caméra au port LAN Ethernet de la NVR à l'aide d'un câble réseau. La séquence de l'interface de correspondance de code est : menu principal (cliquer avec le bouton droit de la souris) -> gestion vidéo. Veuillez cliquer sur « Rafraîchir », sélectionner la caméra souhaitée, puis saisir : « code d'appariement ». Veuillez patienter en attendant que le NVR soit jumelé avec le nouvel IPC; si la correspondance de code échoue, veuillez cliquer sur « Refresh » et exécuter à nouveau le processus de correspondance de code.



3: Ajout rapide : Pour activer l'ajout rapide, la caméra et le NVR doivent être connectés via un câble Ethernet pour visualiser l'image.

Méthode d'ajout rapide : Entrez dans le menu principal (cliquez avec le bouton droit de la souris) -> Gestion vidéo -> Ajout rapide

Grâce au câble réseau reliant la NVR et la recherche par clic de l'IPC, l'interface de gestion vidéo affiche les informations que la NVR communique normalement avec l'IPC. Cliquez sur Ajout rapide, le système ajoutera automatiquement l'IPC qui fonctionnera correctement dans un canal vacant, le moniteur affichera le signal vidéo de l'IPC. En cas de travail, l'utilisateur ne doit pas débrancher le câble.

Explication

À l'aide de la fonction d'ajout rapide, le système recherchera tous les appareils dans le réseau local et prendra en charge l'attribution automatique des adresses IP.

► 4.2.3 Configuration avancée :

Configuration de la fonction : Prise en charge de la recherche de segment multiréseau, permettant des ajouts répétés, des ajouts intelligents.

Étapes : Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'interface principale du système, dans le menu contextuel, sélectionnez « Gestion vidéo ». Dans l'interface de gestion vidéo ouverte, cliquez sur Réglages avancés, comme indiqué ci-dessous :

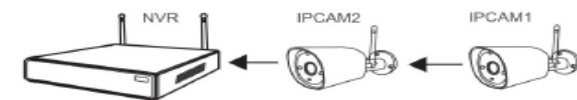


Explication

- La fonction de recherche multisegments permet au système de rechercher la caméra qui ne se trouve pas dans le même segment de réseau que la NVR.
- Cette fonction permet de répéter l'ajout de la même caméra à plusieurs canaux.
- Cette fonction permet au système de détecter si l'adresse IP de la caméra IP est anormale (y compris les conflits d'adresse IP ou si l'IPC ne se trouve pas dans le même segment de réseau que le NVR), elle attribue une nouvelle adresse IP valide à la caméra IPC.

► 4.2.4 Configuration du répéteur (pour augmenter la portée)

Description de la fonction : Dans la page de configuration du répéteur, configurez d'abord tous les CPI, puis sélectionnez un IPC connecté au RVN pour voir le fonctionnement du répéteur. Cette fonction est conçue pour augmenter la distance de transmission sans fil et étendre la portée de couverture de l'écosystème sans fil.

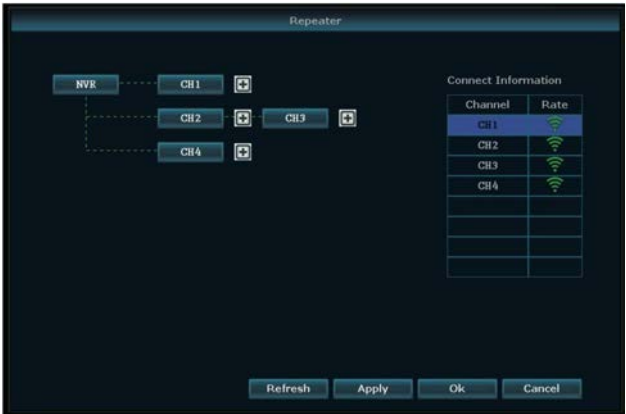


Étapes :

- Entrez : "video management"->puis clic gauche sur "répéteur"



- 2, Ajouter un répéteur : Comme illustré ci-dessous, cliquer sur l'icône + à côté du canal 3, choisir un autre canal.



- 3, Comme le montre l'image ci-dessous, l'IPC1 est connecté à la NVR via l'IPC2 et l'IPC3. IPC2 est connecté à NVR via IPC3. IPC3 est directement connecté au NVR.



- 4, Cliquez sur « Appliquer », puis sur « rafraîchir » pour vérifier si la configuration a réussi.



4.3 Configuration du réseau

4.3.1. Configuration du réseau

Description de la fonction : Adresse IP par défaut d'usine : 192.168.1.114, si vous configurez le système fonctionnant dans l'emplacement, réseau.

- Étapes :
- 1, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'interface principale, dans la configuration du système>configuration du réseau. Configurer l'interface comme indiqué ci-dessous :



- 2, Définir les paramètres du réseau. Dans la configuration réseau de l'utilisateur "configuration réseau", il est possible de modifier l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et d'autres informations de l'appareil. Vous pouvez vérifier l'accès automatique à l'adresse IP. Vérifier que le réseau E-see (P2P) et l'affichage de l'ID du réseau E-see sont destinés à la surveillance à distance.
- 3, Après la configuration, cliquez sur le bouton « Appliquer » pour enregistrer la configuration, ou cliquez sur le bouton « OK » pour enregistrer la configuration et quitter l'interface des paramètres.

Liste détaillée des fonctions :

Nom de la fonction	Description de la fonction	Remarques
Adresse IP	Utilisé pour définir l'adresse IP de l'appareil, si vous définissez l'adresse IP manuellement, vous pouvez saisir manuellement l'adresse IP.	Lorsque vous annulez la case à cocher Automatic IP, vous pouvez régler manuellement l'adresse IP.
Réseau E-see (p2p)	Lorsque cette fonction est cochée, le numéro d'identification qui est utilisé pour la surveillance à distance s'affiche.	
Masque de sous-réseau	Permet de définir le masque de sous-réseau de cet appareil.	
Gateway	Permet de définir l'adresse de passerelle du dispositif.	

Adresse physique	Permet de définir l'adresse matérielle de l'appareil.	Il faut éviter la même adresse physique de l'appareil dans lan.
Port Web	Dans le réseau, utilisé pour envoyer des signaux vidéo et d'autres signaux de commande. la valeur par défaut est 80.	Les pages Web, les clients PC et les téléphones portables utilisent ce port.
Automatiquement obtenir une IP	L'adresse IP du dispositif est définie pour être acquise automatiquement. Sinon, il sera défini manuellement.	Lorsque vous utilisez la fonction DHCP, vous ne pouvez pas modifier manuellement des paramètres tels
Informations de diagnostic réseau	Si la fonction de mise sous tension est activée, la fonction de diagnostic réseau est activée	Les types de diagnostics pris en charge comprennent l'exception de carte réseau, l'exception de configuration des paramètres réseau, le diagnostic d'erreur
État du réseau	Informez de l'état actuel du réseau	Si le numéro d'identification n'est pas en ligne, il peut être utilisé conformément aux renseignements de l'avis.

► 4.3.2. Courrier électronique

Description de la fonction : Pour les résultats de l'alarme et du test vidéo, informer l'utilisateur par courriel.

Étapes :

- 1, cliquez avec le bouton droit sur l'interface principale, dans le menu contextuel, sélectionnez la configuration du système, puis sélectionnez la configuration réseau -> e-mail. Comme indiqué ci-dessous :



Gmail Email Setup

AOL Email Setup

- (1), Cochez la fonction Courrier électronique pour ouvrir la case.
- (2), Renseignez le serveur SMTP, le port, le nom d'utilisateur, l'expéditeur, le destinataire et d'autres informations.
- (3), Cliquez sur le bouton « test ». Après avoir réussi le test, cliquez sur « Appliquer » pour enregistrer la configuration.
- (4), Pour configurer l'alarme de courriel, votre mot de passe doit être inférieur à 10 chiffres.

Si la fonction de messagerie électronique ne fonctionne pas correctement, veuillez vérifier vos paramètres de sécurité pour permettre l'accès à cette application, sinon l'application sera bloquée.

Liste détaillée des :

Nom de la fonction	Explication de la fonction
Serveur SMTP	Le format d'entrée est SMTP. Nom du serveur de boîte aux lettres .com, par exemple smtp.gmail.com
Nom d'utilisateur	Nom d'utilisateur complet de la boîte aux lettres pour example123456@gmail.com
Mot de passe	Courriel Mot de passe
Type de chiffrement	Par défaut, vous pouvez choisir de ne pas sélectionner, si le test échoue, puis de modifier en SSL
Expéditeur	L'adresse électronique complète de l'expéditeur doit correspondre au nom d'utilisateur, pour example123456@gmail.com
Bénéficiaire	L'adresse électronique complète du destinataire peut être utilisée pour recevoir le courrier de l'adresse de l'expéditeur.
intervalle	L'intervalle de temps pour la réception du courrier
Intervalle entre les envois Santé	L'intervalle de temps pour envoyer des messages lorsque l'appareil fonctionne normalement



Explication

- Une fois la configuration du courrier électronique terminée, vous devez configurer la configuration de l'alarme et la détection vidéo pour envoyer des courriels.
- L'intervalle de courrier santé ne prendra effet qu'après avoir coché la case « Activer ».
- Si la fonction de courriel ne fonctionne pas correctement, assurez-vous que la boîte aux lettres est activée pour le service SMTP.

4.4 Enregistrement

► 4.4.1 Enregistrement manuel

Description de la fonction : Grâce à la fonction d'enregistrement manuel, l'utilisateur peut facilement activer ou désactiver la vidéo.

Étapes :

- 1, effectuez un clic droit dans l'interface principale et sélectionnez le menu manuel dans le menu contextuel. Comme indiqué ci-dessous :



- 2, Vérifiez le canal à enregistrer.
- 3, Pour activer l'enregistrement manuel de tous les canaux, cliquez sur le bouton « Open All ».
- 4, Pour désactiver l'enregistrement manuel de tous les canaux, cliquez sur le bouton « Close all ».
- 5, Après avoir sélectionné, cliquez sur le bouton "OK" pour terminer la configuration d'enregistrement manuel.

Explication

- Priorité d'enregistrement : Enregistrement d'alarme> Enregistrement mobile> Enregistrement manuel> Enregistrement chronométré

► 4.4.2 Enregistrement temporisé

Description de la fonction : Définissez la fonction d'enregistrement de la minuterie, le système enregistrera l'intervalle de temps défini par l'utilisateur.

Étapes :

- 1, Effectuez un clic droit sur l'interface principale, puis sélectionnez System Setup dans le menu contextuel.
- 2, Cliquez sur la configuration d'enregistrement, puis sur le plan d'enregistrement. Comme indiqué ci-dessous :



Configuration de l'enregistrement de l'heure avant les heures
 Mouvement vidéo détecté pour l'enregistrement avant les heures
 Détecteur d'alarme à enregistrer pour les préheures (non activé)
 Configuration du registre des heures de 0 h à 23 h 59 min 59 s (temps militaire standard de 24 heures)
 Mouvement vidéo détecté de 0 h à 23 h 59 min 59 s.
 Si vous choisissez d'activer le bain l'enregistrement de temps et de mouvement, seul l'enregistrement de mouvement fonctionnera.

- 3, Utilisez la boîte de dépôt-clown pour sélectionner le canal et le jour de semaine qui doivent être réglés sur l'enregistrement temporisé.
- 4, Définissez l'intervalle de temps pour l'enregistrement programmé, cochez la case Timing.
- 5, Si les autres canaux sont identiques à la configuration du programme d'enregistrement des canaux, cliquez sur "Copier ton et vérifier les autres canaux ou tous les canaux pour copier la configuration du canal vers d'autres canaux.
- 6, Cliquez sur le bouton "Appliquer" pour enregistrer les configurations.

Explication

- La séquence vidéo peut être réglée sur un total de quatre périodes de temps vidéo, l'utilisateur peut les définir en fonction de ses propres besoins. Si vous avez besoin d'un enregistrement de 24 heures, vous n'avez qu'à régler la période 1 de zéro à 24 heures, les autres périodes n'ont pas besoin d'être réglées.
- La période définie par l'utilisateur s'affiche en couleur. L'utilisateur peut voir visuellement si la période définie répond à ses propres besoins.

► 4.4.3 Enregistrement de la détection de mouvement

Description de la fonction : Régler la vidéo de détection de mouvement, l'enregistrement du système lors de la détection du mouvement des objets.

Étapes :

- 1, Effectuez un clic droit sur l'interface principale et sélectionnez System Setup dans le menu contextuel.
- 2, Sur l'écran System Setup, cliquez sur Video Setup et sélectionnez le programme d'enregistrement.
- 3, Sélectionner le canal et le jour de semaine nécessitant une détection de mouvement.
- 4, Cochez la case Mouvement.
- 5, Définir la zone de détection de mouvement et la sensibilité; les étapes spécifiques sont les suivantes :
 - (1) Dans l'interface Channel Setup, sélectionner et cliquer sur "Video Detection".
 - (2) Sélectionnez le canal à définir et la sensibilité.
 - (3) Type de détection Sélectionnez « Mouvement ».
 - (4) Cliquez sur le bouton « Appliquer » pour enregistrer la configuration.

Explication

- Si vous devez définir la détection de mouvement pour d'autres canaux, répétez les étapes ci-dessus.
- La sensibilité par défaut pour la détection vidéo est « plus élevée ».

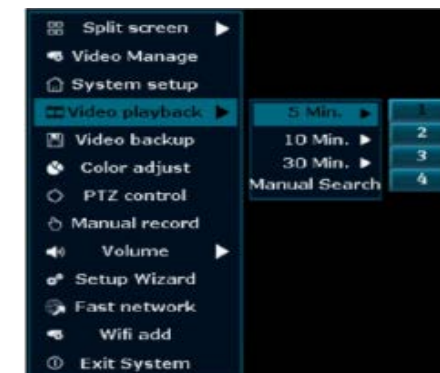
4.5 Lecture de la vidéo

► 4.5.1 Lecture rapide

Description de la fonction : Ouvrez la fonction de lecture rapide, l'utilisateur peut récupérer rapidement les dernières données vidéo.

Étapes :

- 1, Effectuez un clic droit sur l'interface principale et sélectionnez Lecture vidéo dans le menu contextuel.
- 2, Dans le sous-menu, l'utilisateur peut cliquer pour sélectionner 5 minutes, 10 minutes, 30 minutes de temps de lecture et sélectionner n'importe quel canal de lecture en fonction des besoins, comme indiqué ci-dessous :



Explication

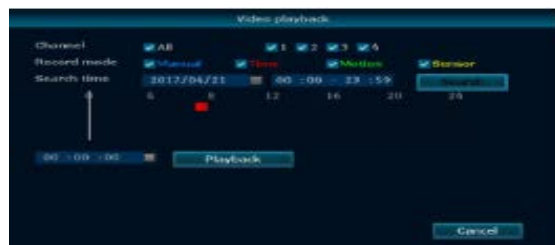
- Avant de faire la lecture vidéo, assurez-vous que l'appareil est correctement connecté au disque dur et activez la fonction d'enregistrement.

► 4.5.2 Lecture régulière

Description de la fonction : Ouvrez la fonction de lecture régulière, l'utilisateur peut récupérer les données vidéo en fonction du type et de l'heure de l'enregistrement vidéo.

Étapes :

- 1, Effectuez un clic droit sur l'interface principale et sélectionnez Lecture vidéo dans le menu contextuel.
- 2, Dans le sous-menu, sélectionner la recherche manuelle, saisir l'interface de "lecture vidéo". Comme indiqué ci-dessous :



- 3, Vérifier le canal à récupérer et le mode d'enregistrement.
- 4, Définir la période de recherche et cliquer sur le bouton « Rechercher ».
- 5, En attente d'environ 30 secondes, dans la vidéo récupérée, faites glisser la barre de lecture jusqu'au point où vous voulez la lire.
- 6, Cliquez sur le bouton Lecture de la vidéo. La barre de progression de l'interface de lecture est illustrée ci-dessous.

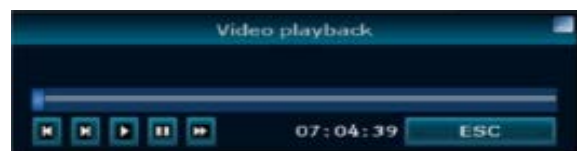


Figure : Instructions de lecture vidéo

Bouton	Description	Bouton	Description	Bouton	Description	Bouton	Description	Bouton	Description
	Pause		Commencer		Vitesse		Dernière trame		Prochaine trame



Explication

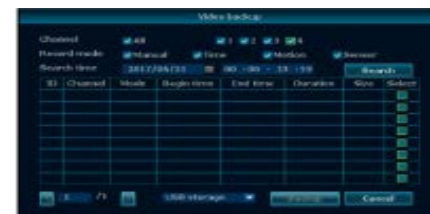
- Priorité d'enregistrement : Enregistrement d'alarme> Enregistrement mobile> Enregistrement manuel> Enregistrement chronométré

4,6 Sauvegarde vidéo

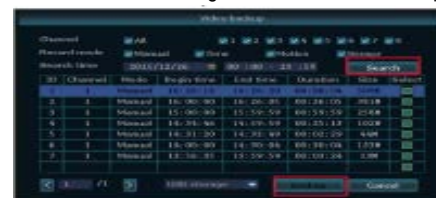
Description de la fonction : Les fichiers enregistrés peuvent être sauvegardés sur une clé USB pour une utilisation externe.

Étapes :

- 1, cliquer avec le bouton droit de la souris sur l'interface principale, sélectionner « video backup » dans le menu contextuel, saisir l'interface « video backup ». Comme indiqué ci-dessous :



- 2, Vérifiez le canal à récupérer et sélectionnez le mode d'enregistrement.
- 3, Définir la période de recherche et cliquer sur le bouton « Rechercher ».
- 4, En attente d'environ 30 secondes, le système recherchera les données vidéo conformément aux exigences.
- 5, Dans la zone de liste, en utilisant le bouton gauche de la souris pour sélectionner la vidéo à sauvegarder, cliquez sur le bouton "Sauvegarde vidéo". Comme indiqué ci-dessous :



- 6, placer le bouton de sauvegarde, extraire la connexion de la souris du port USB NVR et insérer le disque flash U dans le port USB NVR, le système sauvegardera automatiquement le disque flash U.



Explication

- Une fois la recherche terminée, l'utilisateur peut voir l'heure de début, l'heure de fin, la durée et la taille de stockage des données vidéo.
- Pour garantir la réussite de la sauvegarde vidéo, assurez-vous que le disque flash USB dispose d'un espace de stockage suffisant. Le système ne prend pas en charge la sauvegarde du **disque dur** USB.

4.7 Alarme

► 4.7.1 Alarme de détection de mouvement

Description de la fonction : Lorsqu'un objet est détecté dans l'écran sélectionné, l'appareil déclenche une alarme et émet une alarme.

Étapes :

- 1, Effectuez un clic droit sur l'interface principale, sélectionnez « System Setup » dans le menu contextuel, puis accédez à l'interface « System Setup ».
- 2, Sélectionnez Channel Setup -> Video Detection. Comme indiqué ci-dessous :



- 3, Sélectionner le mouvement pour le type de détection, vérifier pour activer la case à cocher.
- 4, Régler la sensibilité de détection de mouvement.
- 5, Sélectionnez la durée de l'alarme, vérifiez la méthode de traitement de la détection des mouvements, sélectionnez l'heure d'armement et la zone d'alarme
- 6, Cliquez sur le bouton « Appliquer » pour enregistrer la configuration.

Explication

- La sélection de la sensibilité a cinq cotes : la plus élevée, la plus élevée, la plus modérée, la plus faible. Plus la sensibilité est élevée, plus les objets en mouvement sont susceptibles d'être détectés.
- Les méthodes de traitement de la détection mobile sont l'alarme, le signal sonore, l'avis par courriel, l'alarme de l'application pour téléphone mobile.
- Si vous choisissez l'alarme pour le mode de traitement de détection de mouvement, vous devez sélectionner le mode de travail comme "normalement ouvert" dans la configuration vidéo -> configuration d'alarme.
- Vérifiez l'alarme de l'application de téléphone mobile. Vous pouvez envoyer des renseignements sur l'alarme de détection de mouvement au client du réseau E-see en nuage.

5. Accès Web**5.1 Introduction**

Serveur WEB intégré du produit, pris en charge de l'accès WEB à distance. Une fois l'appareil connecté au réseau, l'utilisateur saisit l'adresse IP de l'appareil dans le champ d'adresse du navigateur pour obtenir un accès Web à distance.

**Explication**

- Prise en charge des fonctions 1E, Chrome, Firefox et autres accès au navigateur.

5.2 Accès au RL**► 5.2.1 Ouverture de session**

Les étapes spécifiques sont les suivantes :

- 1, Ouvrir le navigateur.
- 2, Saisir l'adresse IP du NVR dans la barre d'adresse du navigateur : <http://adresse IP>. Par exemple, saisir <http://192.1.1.28>. Accéder à l'interface « login » illustrée ci-dessous :



- 3, Saisir correctement le nom d'utilisateur et le mot de passe.
- 4, Cliquer sur "Login" pour accéder à l'interface d'aperçu. Comme indiqué ci-dessous :



- 5, Lors de la première utilisation, suivez les invites pour télécharger et exécuter la commande WebClient.exe. Comme indiqué ci-dessous :



Veuillez autoriser le téléchargement et l'installation.

6, Ouvrez une nouvelle session pour prévisualiser l'interface normalement. Comme indiqué ci-dessous :



Explication

- L'adresse IP peut être cochée dans la configuration du système -> configuration du réseau.
- Prendre en charge la connexion de plusieurs utilisateurs sur différents terminaux PC.
- Si le numéro de port de la page Web est modifié (la valeur par défaut est 80), lorsque vous entrez l'adresse IP dans le navigateur, vous devez entrer le numéro de port après l'adresse, comme 192.168.1.28:102.
- Si vous ne pouvez pas charger le logiciel pour la première fois, vous devez configurer les configurations suivantes pour le navigateur : Tools -> Internet Options -> Security -> User-defined level-> Active X controls and plugins are all selected to be enabled, and finally click "OK".

► 5.2.2 Aperçu

Une fois l'ouverture de session réussie, le système accède à l'interface d'aperçu, comme indiqué ci-dessous :



Explication

- La segmentation d'écran prend en charge la segmentation d'écran 1,4,9,16,25,36.
- Appuyer la sélection des principaux sous-groupes.

► 5.2.3 Lecture

Étapes précises :

- 1, Cliquez sur l'icône de lecture dans l'interface d'aperçu.
- 2, Entrer dans l'interface de lecture, comme indiqué ci-dessous :



- 3, Définir l'heure et le type de recherche, canal, cliquer sur le bouton "Rechercher".
- 4, Sélectionnez le canal de lecture pour lire les données d'enregistrement normalement.

Explication

- Lorsqu'un utilisateur non-super se connecte, s'assurer qu'il a l'autorisation de lecture à distance. Vous pouvez vérifier et donner aux utilisateurs une autorisation de lecture vidéo à distance dans System Setup -> System Administration -> User Management -> Edit

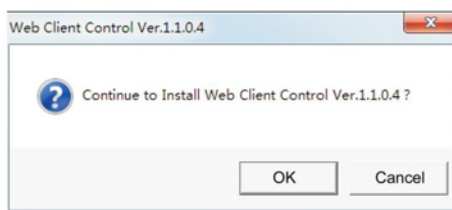
5.3 E-see net access > 5.3.1 E-see net ID login

Étapes :

- 1, Ouvrir le navigateur.
- 2, Entrez <http://www.dvr163.com>. Comme indiqué ci-dessous :



- 3, Saisissez correctement l'ID du dispositif, son nom d'utilisateur et son mot de passe.
- 4, Cliquez sur le bouton Login pour accéder à l'interface d'aperçu. Comme indiqué ci-dessous :
- 5, La première fois que vous suivez les invites pour télécharger et exécuter la commande WebClient.exe. Comme indiqué ci-dessous :



Veuillez autoriser le téléchargement et



Explication

- L'ID du dispositif peut être défini par la configuration du système -> configuration du réseau, cocher la case e-see net (P2P) pour obtenir.
- E-see net ID doit être en ligne pour permettre la connexion à distance.

► 5.3.2 Connexion au nom d'utilisateur

Explication de la fonction : La connexion par nom d'utilisateur permet de résoudre les problèmes liés au fait que l'utilisation du nom d'utilisateur du réseau de visualisation électronique ne peut gérer qu'un seul appareil.

Étapes :

- 1, Ouvrir le navigateur.



- 3, La première fois, vous pouvez vous inscrire en suivant les informations de l'invite, après l'enregistrement, puis ouvrir une session.



Explication

- Prend en charge la sélection du chinois et de l'anglais.

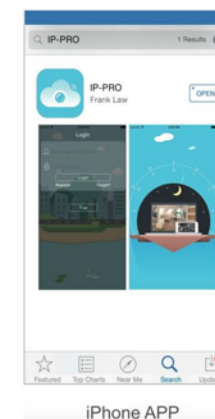
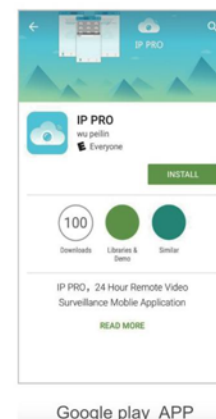
6. Configuration du PPA

6.1. Procédure d'installation (et de désinstallation) sur iPhone

► 6.1.1. Installer

Rechercher "IP Pro" sur Apple store et télécharger. (Image 2.1)

OHWOAI



2,1

► 6.1.2. Désinstaller

Continuez d'appuyer sur l'icône IP Pro et cliquez sur le x pour

6.2. Installer et désinstaller Android

► 6.2.1. Installer

Scanner les codes QR à installer

Pour les téléphones portables, scannez le code QR pour télécharger et installer IP Pro. (L'image 2.2 est le code QR)



Téléchargement du PPA

2.2

► 6.2.2. Désinstaller

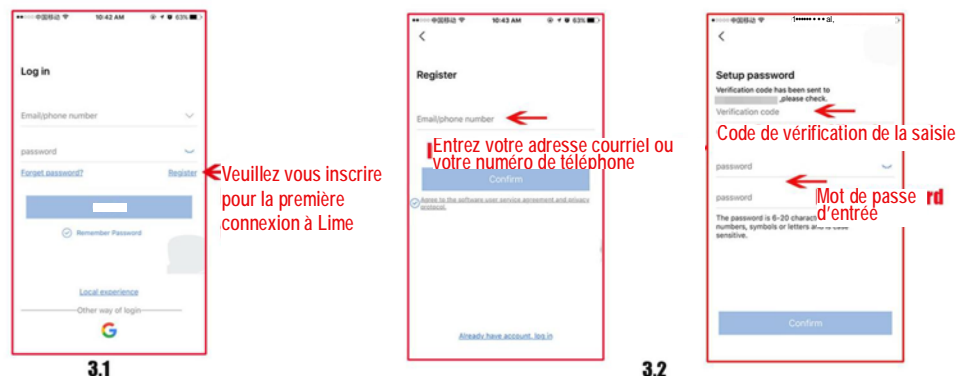
Continuez d'appuyer sur IP Pro et glissez-le dans l'icône « Corbeille ».

6.3. Fonctionnement du logiciel

► 6.3.1. Mode d'essai et mode utilisateur

Ouvrez IP Pro et la page de connexion s'affiche. (Image 3.1)

OHWOAI



Comme sur l'image 3.1, il y a le mode d'essai et le mode utilisateur enregistré. Le mode d'essai est destiné à un utilisateur non enregistré.

Mode d'essai : Les données ne seront pas organisées ou enregistrées par le serveur de fichiers, de sorte qu'elles ne seront pas récupérées si elles ont été supprimées.

Mode utilisateur enregistré : Les données telles que les dispositifs et les regroupements ajoutés seront gérées par le serveur de fichiers. Les données peuvent être récupérées même si elles ont été effacées ou si le téléphone a été modifié. La récupération des données peut être réalisée en installant à nouveau IP Pro et Login. En outre, le mode utilisateur enregistré dispose de fonctions telles que le rappel de l'appareil, l'envoi de messages d'alarme, etc.

► 6.3.2. Registre des

Pour les nouveaux utilisateurs, l'interface du registre est identique à

- (1) Entrez le compte désiré dans la première case.
- (2) Entrez votre mot de passe dans la deuxième case. Conseils : La longueur du mot de passe est de 6 — 12 lettres, chiffres ou symboles
- (3) Entrez le même mot de passe dans la troisième case. Si votre compte est disponible et que votre mot de passe dans deux boîtes est le même, cliquez sur le bouton d'inscription pour afficher l'image 3.2.
- (4) Entrez votre courrier, cliquez sur Lier le courrier, puis affichez l'interface Mon appareil et envoyez un courrier de confirmation à votre adresse de courrier.
- (5) Connectez votre courrier pour terminer votre inscription, après quoi vous pourrez modifier votre mot de passe par courrier.

OHWOAI

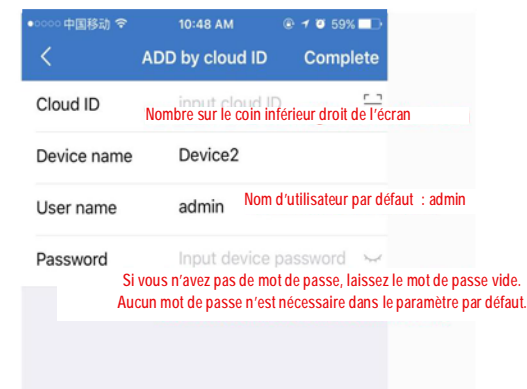
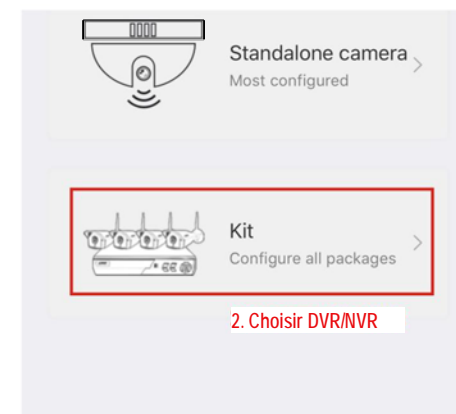
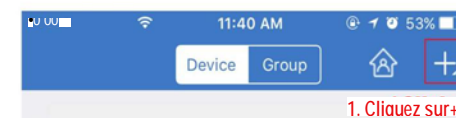
► 6.3.3 Connexion utilisateur

(1) Comme sur l'image 3.1, saisir le compte et le mot de passe, puis cliquer sur Login

(2) Un rappel apparaîtra si le compte ou le mot de passe était incorrect.

► 6.3.4. Dispositif add

Cliquez en haut à droite pour ajouter des appareils. (Comme sur l'image 3.3)

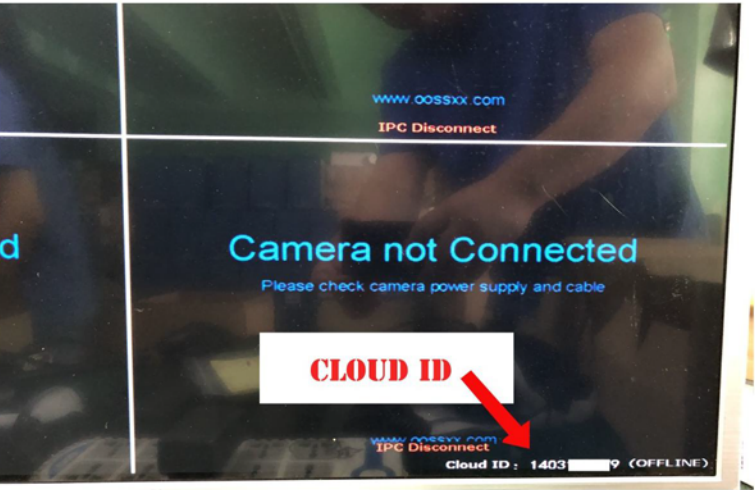


3.3



OHWOAI

► 6.3.5. Ajouter le dispositif par ID.

Ajouter un dispositif par ID signifie ajouter des dispositifs avec l'ID de l'établissement.
Cliquez sur Ajouter un appareil par ID (comme dans l'image 3.4) et une page apparaîtra.
(comme sur l'image 3.4)

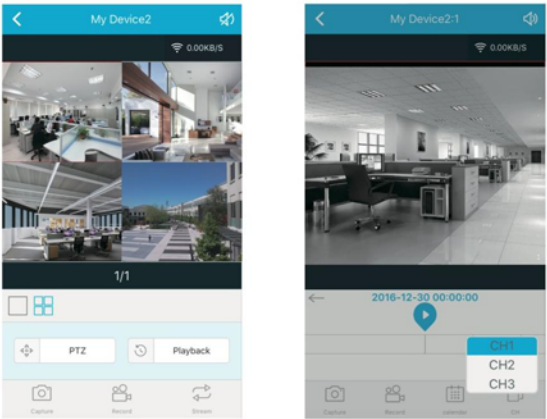


3.4






Cloud ID	NVR system Cloud ID, Vous pouvez le trouver dans l'écran du système dans le coin inférieur droit.
Description des installations	Description de l'appareil (par exemple : modèle d'appareil)
Nom d'utilisateur	Nom d'utilisateur du dispositif ajouté
Mot de passe	Mot de passe du dispositif ajouté
Canaux	Le mode d'essai nécessiterait que l'utilisateur choisisse la base de canaux sur les installations ajoutées. En mode Registered, le serveur détecte automatiquement les canaux; les utilisateurs n'ont pas besoin de les sélectionner.
Soumettre	Cliquez sur « Soumettre » pour ajouter des appareils.
	Cliquez pour revenir à Mon appareil.
	Ou scannez le code QR pour ajouter l'appareil.

► 6.3.6. Lecture à distance

cliquer sur le bouton de lecture à distance pour afficher l'interface, comme sur l'image 3.5
Conseils : la NVR qui a un disque dur peut enregistrer et écouter à distance, l'IPC ne peut pas lire la vidéo



3.5

	jeu/pause
	retraite
	avancer
	capture
	interface de prévisualisation vidéo de retour
trace d'enregistrement	choisir trace d'enregistrement
canal	cliquer sur le canal pour changer de canal vidéo, lire l'enregistrement du canal
Sélection de l'heure	cliquer pour afficher la sélection Heure pour choisir l'heure de lecture
Échéancier	Faites glisser la ligne de temps pour choisir le temps de lecture

► 6.4.1. Notifications

À l'image 3.6, cliquez sur la page « Notification », qui affiche tous les messages d'alarme. Cliquez pour afficher le message d'alarme le plus récent.



3.6

► 6.4.2. Réglage d'alarme

À l'image 3.7, cliquez sur la page « Réglage de l'alarme », comme dans l'image 3.32. Activez le paramètre d'alarme pour recevoir des messages d'alarme si le paramètre d'alarme est ouvert.



3.7

OHWOAI

FAQ :

1 : Après cette image, l'écran est noir. Quel est ce problème?



Si, après cette image, vous ne montrez rien, cela signifie que votre téléviseur (moniteur) ne peut pas prendre en charge l'image Full HD, veuillez changer un autre téléviseur ou brancher le système NVR au téléviseur (moniteur) par câble VGA, la vidéo de la traduction VGA est de faible résolution que l'image HD.

2 : Si nous voulons visiter la vidéo par Internet, le nuage des RVC doit-il être en ligne?

Oui. Si vous souhaitez utiliser l'application, consultez la vidéo de votre système ou la vidéo de votre visite sur Internet. Veuillez conserver votre identifiant de nuage informatique en ligne.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous envoyer un courriel, et nous y répondrons le plus rapidement possible.

Courriel de service : info@ohwoai.net, nous répondrons dans 24 heures.

Service tél. : +1(352)321-2450

Temps de travail : Heure de l'Est du lundi au vendredi 9 h à 17 h