

ENGLISH

Diagram References

1 Appearance

Note: The function of GPRS or 3/4G(implemented with build-in SIM card slot) depends on the model of the device.

① AC Power	Power On	④ Arm /Disarm	Armed
② Fault	Power Off	⑤ Alarm	Disarmed
③ Link	System Fault	⑥ SIM Card Slot	Alarm Occurred
	No Fault	⑦ Tamper Spring	Device Tampered
	Panel is added to Hik-connect account	⑧ Reset Button	No Alarm
	Panel is not added to Hik-connect account	⑨ AP&STA Switch	
		⑩ Battery Connector	
		⑪ Network Interface	
		⑫ Power Interface	

Note: Remove the rear cover, and some of the components and interfaces are on the rear panel.

2 Installation

- Loosen the screw on the rear cover. Slide down the rear cover and remove it from the control panel.
 - Insert a SIM card into the SIM card slot.
 - Connect the battery to the control panel.
 - Connect the power adapter to the control panel and a power outlet. The power indicator turns green about 30s later, which means that the device is powered on.
- Note: The condition of no SIM card, no battery, AC power off, or network disconnected, will cause Control Panel Fault.
- Connect the Ethernet cable to an internet outlet. While the device is added to a Hik-Connect account, the link indicator turns green.
 - Secure the rear cover in the installation position with the supplied screws. Attach the control panel on the rear cover, and tighten the rear cover screw to complete the installation.

Side Opening

If you need to route the cable through the bottom of the panel, remove the sheet of the side opening.

TAMPER Screw

It is compulsory to secure the TAMPER screw.

3 Set Up

Set up via APP

- Log into the App Store or Google Play and input Hik-Connect to search and install the mobile client.
- Log into the APP with Hik-Connect account.
- Tap Add Device. Scan the device QR code on the rear panel (on the label).
- Tap Connect to a Network. Select Wireless Connection (AP) as the connection mode.
- Push the AP/STA mode switch to the AP position, tab Confirm.
- Tap Connect to Wi-Fi on the prompt-up window. Select and connect to a stable Wi-Fi, and click Next.
- Create a password to activate the device.
- Push the AP/STA mode switch to the STA position.

Note: You need to enter the Verification Code (on the device label which is pasted on the rear panel) before activation if you add the device by entering the device serial No.(SN).

Set up via Web Client

Log into the Web Client

- Default IP Address when using mobile browser in the AP mode: 192.168.8.1. The device must be in the AP mode.
- Default IP Address when connecting the network cable with computer directly: 192.0.0.64

Input the device IP address in the address bar of the web browser. Create a password to activate the device and log into the web client.

Add a Camera for the Zone

- Click System-Network Camera, and you can add two cameras for the control panel.
- Click Wireless Device-Zone, select a zone, click the Settings icon, and select a camera to link with the zone.

You can also link a camera with the zone via APP, refer to the Wireless Security Control Panel User Manual for details.

Configure Video-Push

You can view the alarm video via APP and email. For detailed settings, refer to Security Control Panel User Manual.

Set up via 4200 Client

Note: Get the client software from the official website www.hikvision.com.

2. Enter Device Management page, select the device in the Online Device List, click Edit Network Settings, change the port as 80, and click Add to Client.

Note: You should activate the device for the first usage.

* For multi-language switch, refer to Security Control Panel User Manual (scan the QR code) for details.

4 Function Button Operation

Note: Add card or keyfob via the web client before adding peripheral device for clearing tampering alarm.

Add Peripheral Device

While the control panel is not in the configuration mode, press the function button on the side of the control panel once and trigger a peripheral device.

Note: Keyfobs cannot be added by function button operation.

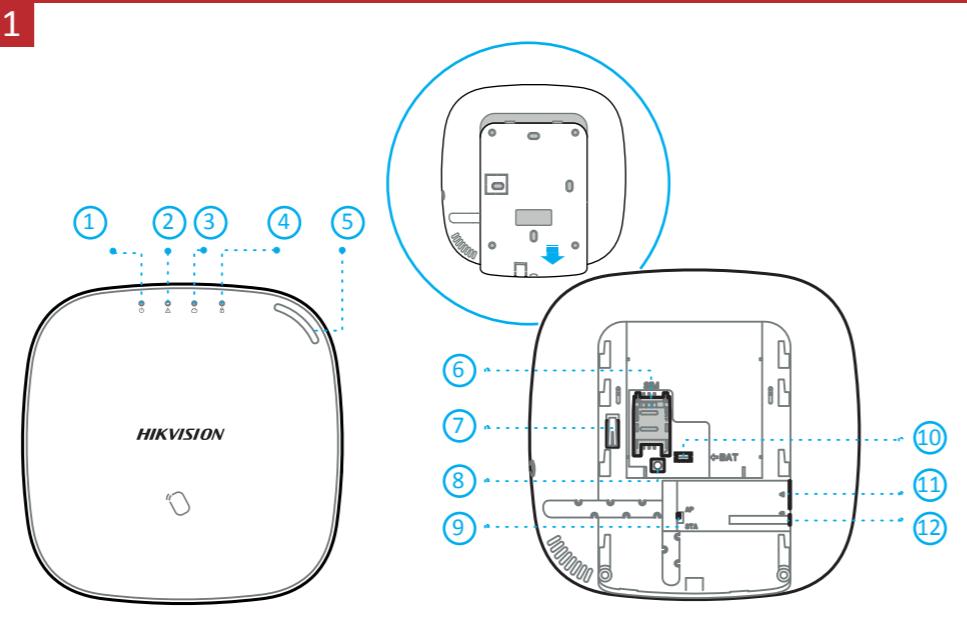
Check RF Signal

While the control panel is not in the configuration mode, double press the function button, and you can check the RF signal strength on the peripheral device.

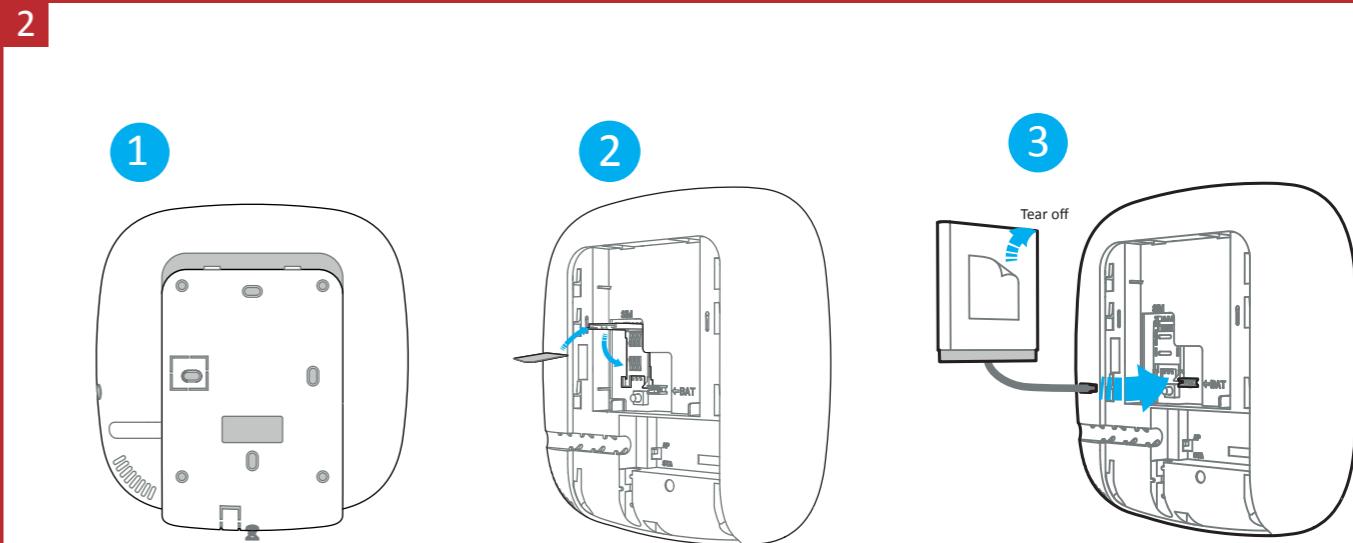
Specification

Wireless Device	Alarm Input	32
Connection	Alarm Output	32
	Siren	2
	Keyfob	8
	Partition	1
Interaction	Audio Output	1.1.5W
RF	RF Frequency	868MHz
	RF Modulation	2GFSK
	RF Distance	800m (Open Area)
Wired Network	Ethernet	10M/100M Self-adaptive
Cellular Network	GPRS, 3/4G	Supports report push-notification to ARC & Cloud, text notification via SMS, and audio notification via phone call
Wi-Fi	Standard	802.11b/g/n
	Encryption	Supported
	Channel	2.4G
Application & Protocol	Application	IVMS-4200, and mobile APP
	Protocol	SIA - Contact ID
User	IC Card	12
	User	13 (1 Installer, 1 Administrator, and 11 General User)
Others	Power	5VDC, 10W
	Consumption (without HDD)	<5.6W
	Operation Temperature	-10°C to 55°C
	Operation Humidity	10% to 90%
	Shell Material	PC+ABS
	Dimension(WxHxD)	155 x155x35mm

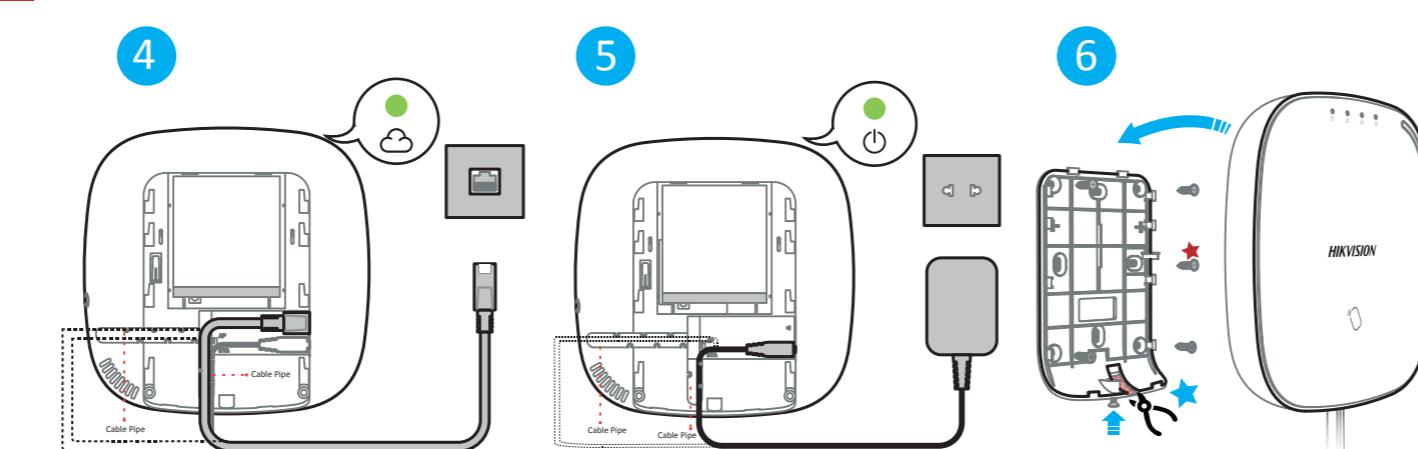
1



2



2



Product Information

COPYRIGHT ©2018 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.
ALL RIGHTS RESERVED.

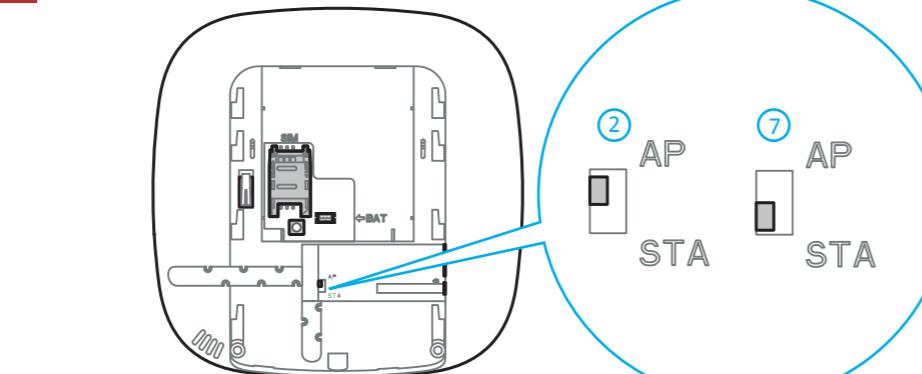
Any and all information, including, among others, wordings, pictures, graphs are the properties of Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. or its subsidiaries (hereinafter referred to be "Hikvision"). This user manual (hereinafter referred to be "the Manual") cannot be reproduced, changed, translated, or distributed, partially or wholly, by any means, without the prior written permission of Hikvision. Unless otherwise stipulated, Hikvision does not make any warranties, guarantees or representations, express or implied, regarding to the Manual.

About this Manual

This Manual is applicable to the Axiom Security Control Panel Kit. The Manual includes instructions for using and managing the product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version in the company website (<http://overseas.hikvision.com/en/>). Please use this user manual under the guidance of professionals.

HIKVISION Trademarks Acknowledgement and other Hikvision's trademarks and logos are the properties of Hikvision in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned below are the properties of their respective owners.

3



*



4



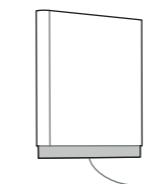
Components



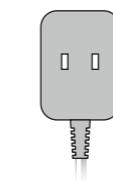
Control Panel x 1



IC Card in Special Shapes x 5



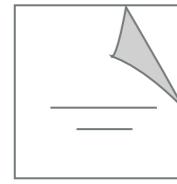
Battery x 1



Power Adapter x 1



Screw x 4



Quick Start Guide x 1

FRANÇAIS

Références du schéma

1 Apparence

Remarque : la fonction GPRS ou 3/4G (activée via la fente pour carte SIM intégrée) dépend du modèle d'appareil.

Alimentation secteur	Allumer
Panne	Mise hors tension
Liaison	Aucune panne au compte Hik-Connect
Connexion	Le panneau n'a pas été ajouté au compte Hik-Connect
Alimentation	Armer/Désarmer
Faute	Panne du système
Connexion	Port d'alimentation
Alimentation CA	Activation
Faute	Faute no sistema
Connexion	Collegamento
Alimentación	Activación
Fallo	Fallo no sistema
Connexão	Collegamento
Alimentazione	Attivazione
Fallo	Fallo no sistema
Connessione	Collegamento
Alimentación CA	Activación
Fallo	Fallo no sistema
Connexão	Collegamento
Alimentazione	Attivazione
Fallo	Fallo no sistema
Connessione	Collegamento

Remarque : retirez le capot arrière, car des composants et des interfaces sont situés sur le capot arrière.

2 Installation

- Desserrez la vis du capot arrière. Faites glisser le capot arrière et retirez-le du panneau de commandes
- Insérez une carte SIM dans la fente dédiée.
- Connectez la batterie au panneau de commandes.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation au panneau de commandes et à une prise électrique. Le voyant devient vert au bout d'environ 30 s, ce qui signifie que le dispositif est sous tension.
- Remarque : lorsque le panneau de commandes est dépourvu de carte SIM, de batterie, n'est pas connecté à l'alimentation secteur ou au réseau, il connaît un dysfonctionnement.
- Connectez le câble Ethernet à une prise Internet. Quand le dispositif est ajouté à un compte Hik-Connect, l'indicateur de liaison devient vert.
- Fixez le capot arrière dans la position d'installation avec les vis fournies. Montez le panneau de commandes sur le capot arrière et serrez la vis du capot arrière pour terminer l'installation.
- ★ Ouverture latérale
Si vous devez acheminer le câble par le bas du capot, retirez la plaque de l'ouverture latérale.
★ Vis SABOTAGE
Vous devez absolument fixer la vis SABOTAGE.

3 Configuration

Configuration via l'application

- Connectez-vous à la boutique d'applications « App Store » ou « Google Play » et saisissez « Hik-Connect » pour rechercher et installer le client mobile.
- Connectez-vous à l'application via votre compte Hi-Connect.
- Touchez « Ajouter un dispositif ». Scannez le code QR du dispositif figurant sur l'étiquette collée sur le panneau arrière.
- Touchez « Connexion au réseau ». Sélectionnez « Connexion sans fil (AP) » comme mode de connexion.
- Placez le commutateur de mode AP/STA sur la position AP et touchez « Confirmer ».
- Touchez « Connexion Wi-Fi » dans la fenêtre qui s'affiche. Sélectionnez un réseau Wi-Fi stable auquel vous connecter et cliquez sur « Suivant ».
- Créez un mot de passe pour activer le dispositif.
- Placez le commutateur de mode AP/STA sur la position STA.

Remarque : vous devez saisir le code de vérification (figurant sur l'étiquette du dispositif collée sur le panneau arrière) avant l'activation si vous ajoutez le dispositif en entrant son numéro de série (SN).

Configuration avec le client Web

- Adresse IP par défaut en cas d'utilisation d'un navigateur mobile en mode AP : 192.168.8.1. Le dispositif doit être en mode AP.
- Adresse IP par défaut en cas de connexion directe du câble réseau à l'ordinateur : 192.0.0.64. Saisissez l'adresse IP du dispositif dans la barre d'adresse du navigateur Web. Créez un mot de passe pour activer le dispositif et vous connecter au client Web. Ajout d'une caméra pour la zone
 - Cliquez sur « Système - Caméra réseau » pour pouvoir ajouter deux caméras au panneau de commandes.
 - Cliquez sur « Dispositif sans fil-Zone », sélectionnez une zone, cliquez sur l'icône « Réglages » et sélectionnez une caméra à associer à la zone.
 Vous pouvez également associer une caméra à la zone via l'application. Pour en savoir plus, consultez le manuel d'utilisation du panneau de commandes de sécurité sans fil.
- Configuration de la notification push vidéo (Video-Push)
Vous pouvez visionner la vidéo de l'alarme via l'application et l'e-mail. Pour une configuration détaillée, reportez-vous au manuel d'utilisation du panneau de commandes de sécurité.
- Configuration avec le client iVMS-4200
Téléchargez et installez le client iVMS-4200.
Remarque : vous pouvez télécharger le logiciel client sur le site Web officiel : www.hikvision.com.
- Accédez à la page « Gestion des dispositifs », sélectionnez le dispositif dans la liste des dispositifs en ligne, cliquez sur « Modifier les paramètres réseau », modifiez le port à 80, puis cliquez sur « Ajouter au client ».
- Remarque : vous devez activer le dispositif à la première utilisation.
- ★ Pour un commutateur multilingue, veillez consulter le manuel d'utilisation du panneau de commandes de sécurité (lisez le code QR) pour en savoir plus.

4 Fonctionnement du bouton de fonction

Remarque : ajoutez la carte ou le porte-clés via le client Web avant d'ajouter le dispositif périphérique pour annuler l'alarme de sabotage.

Ajout d'un dispositif périphérique

Quand le panneau de commandes n'est pas en mode de configuration, appuyez sur le bouton de fonction situé sur le côté du panneau de commandes et déclenchez un dispositif périphérique.

Remarque : les télécommandes ne peuvent pas être ajoutées en utilisant le bouton de fonction.

Vérification du signal RF

Quand le panneau de commandes n'est pas en mode de configuration, appuyez deux fois sur le bouton de fonction et vous pourrez vérifier la force du signal RF sur le dispositif périphérique.

Spécification

Connexion de dispositif sans fil	Entrée d'alarme	32
	Sortie d'alarme	32
	Sirène	2
	Télécommande	8
	Partition	1
Interaction	Sortie audio	1, 1,5 W
RF	Fréquence RF	868 MHz
	Modulation RF	2GFSK
	Portée RF	800 m (espace dégagé)
Réseau filaire	Ethernet	10/100 Mbit/s auto-adaptatif
Réseau cellulaire	GPRS, 3/4G	Fonctions de notification push vers ARC et cloud, de notification par message SMS et de notification audio via appel téléphonique
Wi-Fi	Standard	802.11b/g/n
	Cryptage	Pris en charge
	Canal	2,4 GHz
Application et protocole	Application	iVMS-4200 et application mobile
Protocole	SIA - Contact ID	
Utilisateur	Carte à puce	12
	Utilisateur	13 (1 installateur, 1 administrateur et 11 utilisateurs généraux)
Autres	Puissance	5 V CC, 10 W
	Consommation (sans disque dur)	< 5,6 W
	Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C
	Humidité de fonctionnement	10 à 90 %
	Matériau de la coque	PC+ABS
	Dimensions (L x H x P)	155 x 155 x 35 mm

PORTUGUÊS

Referências do diagrama

1 Aparencia

Observação: A função GPRS ou 3/4G (implementada via a ranura para cartão SIM integrada) depende do modelo do dispositivo.

Alimentação	Allumer
Panne	Mise hors tension
Liaison	Aucune panne
Connexion	Le panneau n'a pas été ajouté au compte Hik-Connect
Alimentation	Armer/Désarmer
Faute	Panne du système
Connexion	Port d'alimentation
Alimentación	Activación
Fallo	Fallo no sistema
Connexão	Collegamento
Alimentazione	Attivazione
Fallo	Fallo no sistema
Connessione	Collegamento
Alimentación CA	Activación
Fallo	Fallo no sistema
Connexão	Collegamento
Alimentazione	Attivazione
Fallo	Fallo no sistema
Connexão	Collegamento

Observação: Retire o capot traseiro. Alguns dos componentes e interfaces estão no painel traseiro.

2 Instalação

- Afrroxue o parafuso na tampa traseira. Deslide a tampa traseira e remova-a do painel de comando.
- Insere uma carte SIM dans la fente dédiée.
- Conecte a bateria ao painel de comando.
- Conecte o adaptador de alimentação ao painel de controle e em uma tomada elétrica. O indicador de alimentação fica verde após cerca de 30 segundos, o que significa que o dispositivo está ligado.
- Observação: As condições de ausência de cartão SIM, ausência de bateria, alimentação CA desligada ou rede desconectada causarão falha no painel de controle.
- Conecte o cabo Ethernet a uma tomada de internet. Quando o dispositivo é adicionado a um computador Hik-Connect, o indicador de ligação deve ficar verde.
- Fixe o capot traseiro na posição de instalação com os parafusos fornecidos. Fixe o painel de comando na tampa traseira e abra o parafuso da tampa traseira para concluir a instalação.
- ★ Abertura lateral
Se você precisar passar um cabo pelo fundo do painel, remova a chapa de abertura lateral.
- ★ Parafuso antiviolão
É obrigatório apertar o parafuso antiviolão.

3 Configuração

Configuração via l'application

- Accesse a App Store ou Google Play e insira Hik-Connect para buscar e instalar o cliente para celular.
- Conecte-se à sua conta Hik-Connect.
- Touchez « Adicionar um dispositivo ». Scannez o código QR do dispositivo figurante na etiqueta colada no painel traseiro.
- Touchez « Connexion au réseau ». Selecionar « Connexion sans fil (AP) » como modo de conexão.
- Placez le commutateur de mode AP/STA sur la position AP et touchez « Confirmer ».
- Touchez « Connexion Wi-Fi » dans la fenêtre qui s'affiche. Sélectionnez et connectez à uma rede Wi-Fi stable que você querer e cliquez sur « Suivant ».
- Créez uma senha para ativar o dispositivo.
- Placez le commutateur de mode AP/STA sur la position STA.

Observação: é necessário inserir o Código de verificação (na etiqueta do dispositivo colada no painel traseiro) antes da ativação, caso você esteja adicionando o dispositivo através da inserção do número de série (SN).

Configurar via Cliente Web

- Endereço IP padrão em caso de utilização de um navegador móvel em modo AP : 192.168.8.1. O dispositivo deve estar em modo AP.
- Endereço IP padrão em caso de conexão direta do cabo rede à Internet : 192.0.0.64.

Saisissez l'adresse IP do dispositivo na barra de endereços do navegador Web.

Créez um mot de passe pour activer le dispositif et vous connecter au client Web.

- Cliquez sur « Système - Caméra réseau » pour pouvoir ajouter deux caméras au panneau de commandes.
- Cliquez sur « Dispositif sans fil-Zone », sélectionnez une zone, cliquez sur l'icône « Réglages » et sélectionnez une caméra à associer à la zone.

Vous pouvez également associer une caméra à la zone via l'application. Pour en savoir plus, consultez le manuel d'utilisation du panneau de commandes de sécurité sans fil.

Configuration de la notification push vidéo (Video-Push)
Vous pouvez visionner la vidéo de l'alarme via l'application et l'e-mail. Pour une configuration détaillée, reportez-vous au manuel d'utilisation du panneau de commandes de sécurité (lisez le code QR) pour en savoir plus.

4 Fonctionnement du bouton de fonction

Observação: Adicione o cartão ou controle remoto através do cliente Web antes de adicionar um dispositivo periférico para restabelecer o alarme de violação.

Adicionar dispositivo periférico

Quando o painel de comando não estiver em modo de configuração, pressione uma vez o botão de função na lateral do painel de controle e acesse um dispositivo periférico.

Observação: Controles remotos não podem ser adicionados através da operação do botão de função.

Verificar sinal de RF

Quando o painel de controle não estiver em modo de configuração, pressione duas vezes o botão de função e você poderá verificar a intensidade do sinal de RF no dispositivo periférico.

Configurar via Cliente 4200

- Baixe e instale o cliente iVMS-4200.

Observação: Obtenha o software cliente no site oficial: www.hikvision.com.

- Entre na página de Gestão de Dispositivos, selecione o dispositivo na Lista de Dispositivos Online, clique em Editar configurações da rede, altere a porta para 80 e clique em Adicionar ao cliente.

Observação: Você deverá ativar o dispositivo em seu primeiro uso.

- Para alterar entre os idiomas, consulte o Manual do Usuário do Painel de Controle de Segurança (leia o código QR) para obter detalhes.

4 Operação do botão de função

Observação: Adicione o cartão ou controle remoto através do cliente Web antes de adicionar um dispositivo periférico para restabelecer o alarme de violação.

Adicionar dispositivo periférico

Quando o painel de controle não estiver em modo de configuração, pressione uma vez o botão de função na lateral do painel de controle e acesse um dispositivo periférico.

Observação: Controles remotos não podem ser adicionados através da operação do botão de função.

Controllo del segnale RF

Quando il pannello di controllo non si trova in modalità di configurazione, premere una volta il tasto funzione sul lato del pannello di controllo per attivare un dispositivo periferico.

Nota: I portachiavi non possono essere aggiunti tramite l'uso del tasto funzione.

Configurazione video push

È possibile visualizzare il video di allarme tramite APP ed e-mail. Per i dettagli delle impostazioni, consultare il manuale d'uso del pannello di controllo.

Configurazione Client 4200

- Scaricare e installare il cliente iVMS-4200.

Observação: Scaricare il software cliente dal sito web ufficiale: www.hikvision.com.

- Entrare nella pagina di Gestione dei Dispositivi, selezionare il dispositivo nell'elenco di dispositivi online, fare clic su Modifica impostazioni di rete, inserire il numero di porta 80 e fare clic su Aggiungi al cliente.

Nota: Il dispositivo deve essere attivato per il primo utilizzo.

- Per ulteriori dettagli in caso di switch multilingue, consultare il manuale d'uso del pannello di controllo (scansione del codice QR).

4 Utilizzo del tasto funzione

Nota: L'aggiunta di schede o portachiavi tramite client web deve avvenire prima di aggiungere dispositivi periferici per cancellare gli allarmi di manomissione.

Aggiungere il dispositivo periferico

Quando il pannello di controllo non si trova in modalità di configurazione, premere una volta il tasto funzione sul lato del pannello di controllo per attivare un dispositivo periferico.

Nota: I portachiavi non possono essere aggiunti tramite l'uso del tasto funzione.

Controllo del segnale RF

Quando il pannello di controllo non si trova in modalità di configurazione, premere due volte il tasto funzione per controllare l'intensità del segnale RF sul dispositivo periferico.

Configurazione