

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the condition that this device does not cause harmful interference (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

To maintain compliance with FCC's RF Exposure guidelines, This equipment should be installed and operated with minimum distance between 20cm the radiator your body: Use only the supplied antenna. FCC ID: 2AYD2-KB10

IC Caution:

English:

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: 1. This device may not cause interference. 2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

French:

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, des Sciences et du Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : 1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage; 2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

To maintain compliance with ICSED's RF Exposure guidelines, This equipment should be installed and operated with minimum distance between 20cm the radiator your body: Use only the supplied antenna.

Quick Start Guide

Wireless Security Camera

KB10

V1.0

Please read this manual before operating your Wifi camera,
and keep it for further reference.



DRAGON TOUCH

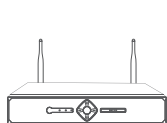
01 - 18

English

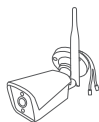
37 - 54

Español

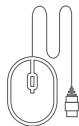
WHAT'S IN THE BOX



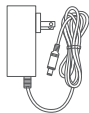
NVR × 1



Security Camera × 4



Mouse × 1



Power Adapter × 5



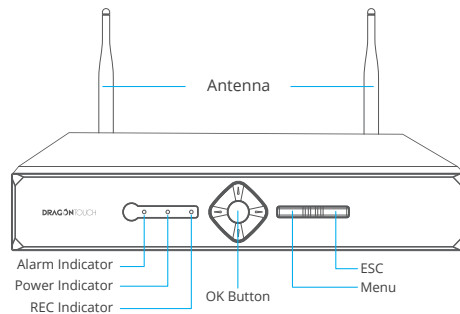
Network Cable × 1

Antenna Extension
Cable × 1

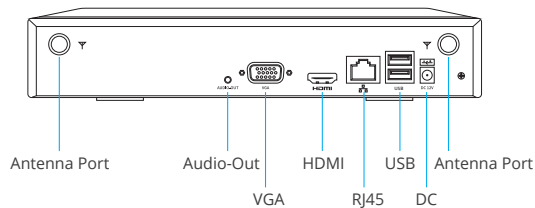
Quick Start Guide × 1

INTRODUCTION

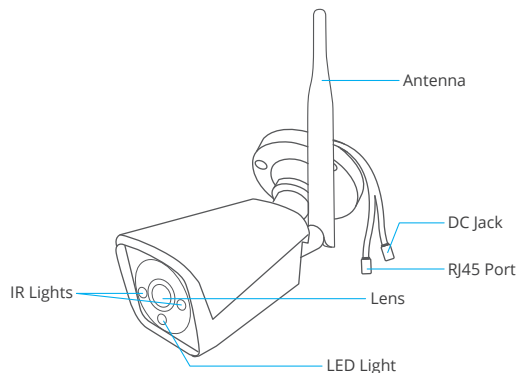
NVR Front Panel



NVR Back Panel



IPC (IP Camera)



CONNECTING YOUR SYSTEM

Hard Disk Installation

The NVR system requires a SATA internal hard drive or mobile hard disk drive for video recording. The system can display real-time video, but you can't record or playback video footage without installing a hard drive. The system supports an up to 8TB hard drive.

SATA Internal Hard Drive Installation

The system supports a 3.5" or 2.5" SATA internal hard drive (A 2.5" SATA internal hard drive needs a bracket to hold the HDD).



1. Remove the screws



2. Remove the cover



3. Connect the data wire



4. Connect the power wire



5. Secure the screws of the hard drive



6. Put the cover back, and secure the screws of the cover

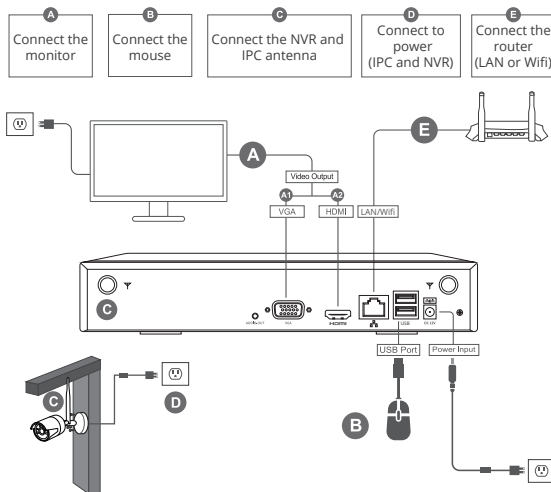
Note:

- Please power off the NVR before you install the hard drive.
- The system cannot record or playback video without a hard drive.

Mobile HDD Installation

We provide a USB 2.0 port to connect a mobile HDD.

System Connection



Note: Internet connection is required for remote viewing.

Note: Do not connect the NVR to a computer directly. It must be connected to a TV or monitor only.

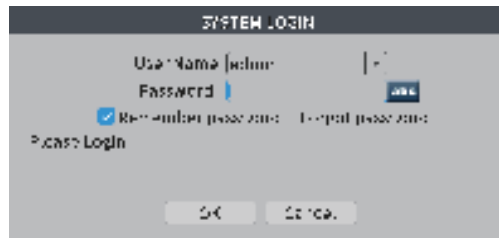
QUICK MENU

Right-click to open the Quick Menu

Icon	Function	Description
Home	Home	Click the main menu to set your device.
Wireless	Wireless	Click to set the wireless channel and wifi connection.
Record	Record	Click to set the record mode for your device.
Playback	Playback	Click to search and playback the footage.
Camera	Camera	Click to set camera parameters.
Image	Image	Click to set the collective image parameters.
View	View	Click to set the view windows.
PTZ	PTZ	Click to control camera PTZ function (only for PTZ camera).
TV	TV	Click to set TV output area parameters.
Network	Network	Click to set the Net connection Status.
System	System	Click to log out, shut down or reboot the system.

LOGIN AND CHANGE PASSWORD

1. Login: Log into the system by entering your user name and password (The default user name is "admin" and there is no default password. You need to set a new password when logging into the device for the first time).



2. **Change Password:** Go to [Main Menu] → [System] → [Account] to change the password.



DATE AND TIME SETTING

It is important to make sure that the correct time is set up so the NVR kit can deliver accurate time stamps on all video recordings.

Go to [Main Menu] → [Date Time] to set the correct time for the system. Click OK to save the settings.

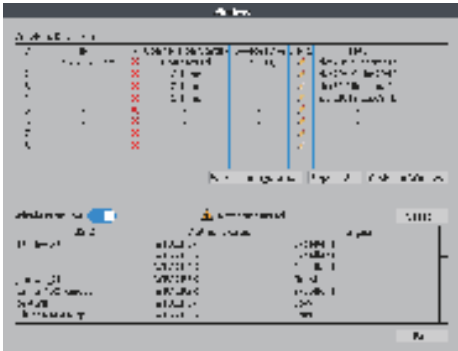


WIRELESS SETTING

[IPC Connection Status]

Click [Wireless] to go to the setting menu, you can set the IPC channel and Wifi Connection.

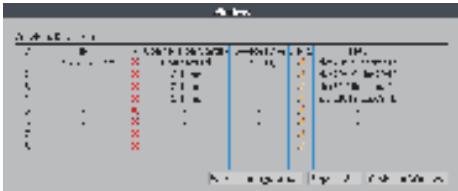
Note: The menu shows the connection status under the NVR.



[Wired Configuration]: Search/Add/Delete/Clear the IP channel.

[Repeat Setting]: The system has an auto wireless relay transmission mode. You can manually change settings here.

[Code for Wireless]: Pair the camera and NVR through a wireless signal.

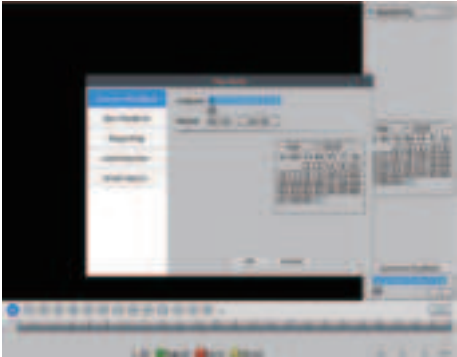


[Wireless Connection]: To connect to Wifi, select your Wifi network and enter your password.



PLAYBACK

The **[PlayBack]** includes common playback, sync playback, dayparting, smart express, and smart search.



[Common PlayBack]: In the normal playback mode, you can select the channel, period, date.

[Sync PlayBack]: Play back videos of multiple channels at the same time.

[Dayparting]: Play back the different time videos of a channel at the same time.

[Smart Express]: Intelligently fast forward the specified file type.

[Smart Search]: Intelligently play back the specific file type.

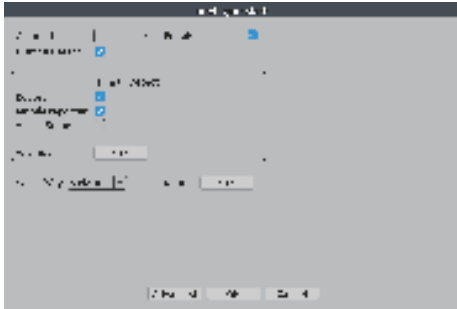
ALERT SETTING

The **[Alert]** includes intelligent alert, abnormality, and traditional alarm.



[Intelligent Alert]: Set the human detection or motion detection.

The human body motion detection function is enabled by default. You can set human detection or motion detection in the area.

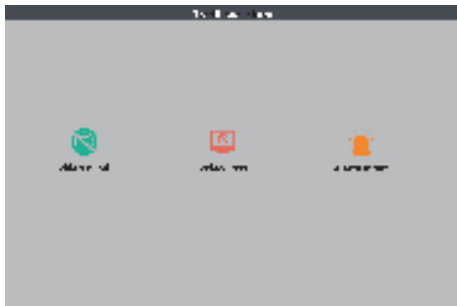


[Abnormality]: Analyze and inspect the current software and hardware of the device. When an abnormal event happens, the device will give a response, such as showing a message.

In the “**Event Type**”, you can select (No Storage/Storage Device Error/Storage No Device/Net Disconnection/IP Conflict) to enable a response (Show Message/Alert/Mobile Reported/Sent Email) according to your needs.



[Traditional alarm]: Set the video blind, video loss and alarm input.



QUICK GUIDE FOR MOBILE

1. Make sure you have a router and high-speed network connection.
2. Connect the NVR to your router via Wifi or using an Ethernet cable.
3. Upgrade your client software and mobile app to the latest version.
4. Make sure your network speed comes up to 1Mbps at least to get the best video recording.

Step 1: Download the “HomeViz” App.

Please download and install the “HomeViz” app on your phone by scanning the below QR code or searching in the app store.

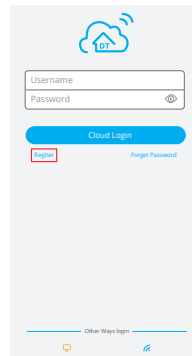


iOS



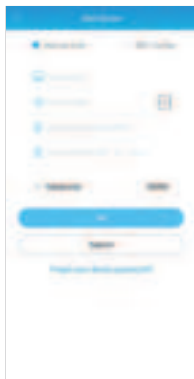
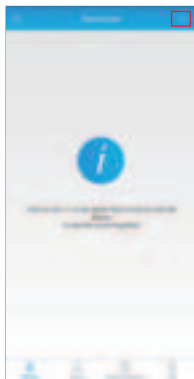
Android

Step 2: Get a New Account.



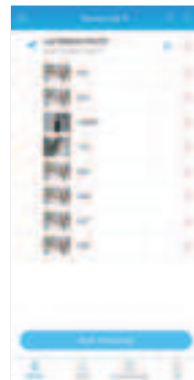
Step 3: Scan the QR Code to Add Your Device.

[Device Name]: Input a name for your system.



[Serial Number]: To get the serial number, you can scan the QR code or go to [Main Menu] → [Advanced] → [Version].

After you add the device, whenever you open the "HomeViz" app, the device list window below will be popped up. Tap the device you want to view, then you can get the video from all the connected cameras.



USER MANUAL

Scan the following QR code or visit the Dragon Touch website to download the user manual for more information.

www.dragontouch.com/manual/k4w10.pdf



CONTACT US

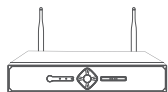
For any inquiries with Dragon Touch products, please feel free to contact us. We will respond within 24 hours.

E-mail: cs@dragontouch.com

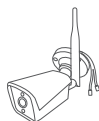
Tel: 888-811-1140 (US) Mon-Fri (except holidays) 9am-5pm (EST)

Official website: www.dragontouch.com

QUÉ HAY EN LA CAJA



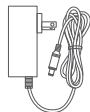
NVR × 1



Cámara de Seguridad × 4



Ratón × 1



Adaptador de Corriente × 5



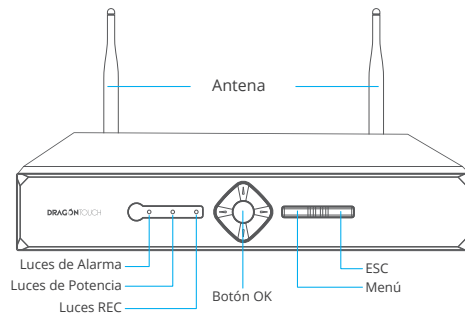
Cable de Red × 1

Cable de Extensión
de Antena × 1

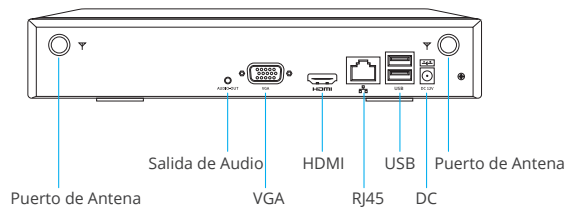
Guía de Inicio Rápido × 1

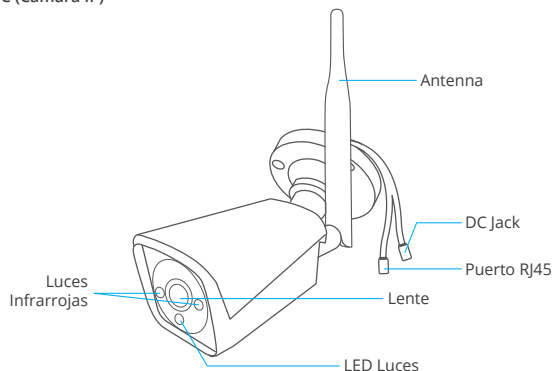
INTRODUCCIÓN

Panel Frontal del NVR



Panel Posterior del NVR





CONECTANDO SU SISTEMA

Instalación del Disco Duro

El sistema NVR requiere un disco duro interno SATA o un disco duro móvil para la grabación de video. El sistema puede mostrar video en tiempo real, pero no puede grabar o reproducir secuencias de video sin instalar un disco duro. El sistema admite un disco duro de hasta 8 TB.

Instalación del Disco Duro Interno SATA

El sistema admite un disco duro interno SATA de 3,5" o 2,5" (un disco duro interno SATA de 2,5" necesita un soporte para sujetar el HDD).



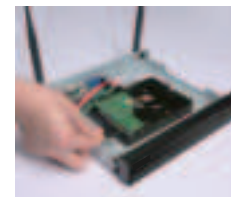
1. Quite los tornillos



2. Quite la tapa



3. Conecte el cable de datos



4. Conecte el cable de alimentación



5. Asegure los tornillos del disco duro



6. Vuelva a colocar la tapa y asegure los tornillos de la tapa.

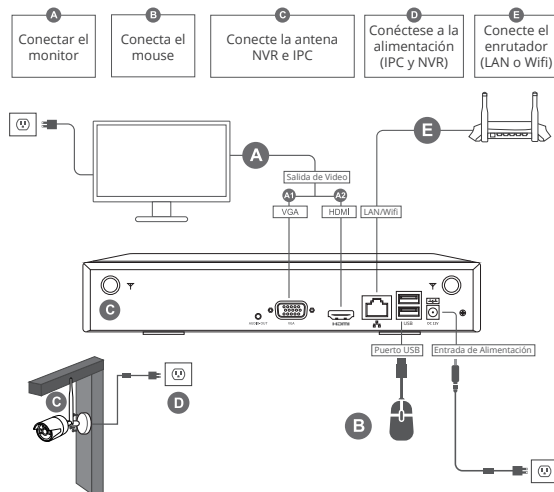
Nota:

- Apague el NVR antes de instalar el disco duro.
- El sistema no puede grabar o reproducir videos sin un disco duro.

Instalación de HDD Móvil

Proporcionamos un puerto USB 2.0 para conectar un disco duro móvil.

Conexión del Sistema



Nota: Se requiere conexión a Internet para la visualización remota.

Nota: No conecte el NVR a una computadora directamente. Debe estar conectado a un televisor o monitor únicamente.

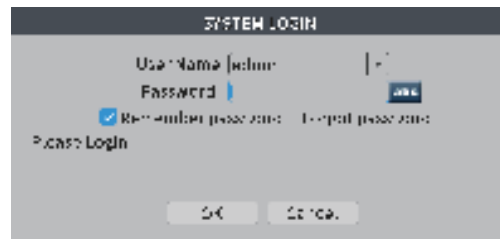
MENÚ RÁPIDO

Haga clic derecho para abrir el Menú Rápido

NEW MENU	Haga clic en el menú principal para configurar su dispositivo.
Watch	Haga clic para configurar el canal inalámbrico y la conexión wifi.
Record Mode	Haga clic para configurar el modo de grabación para su dispositivo.
Playback	Haga clic para buscar y reproducir el metraje.
Camera	Haga clic para configurar los parámetros de la cámara.
Group Setting	Haga clic para establecer los parámetros de la imagen colectiva.
Video Window	Haga clic para configurar las ventanas de visualización.
PTZ Control	Haga clic para controlar la función PTZ de la cámara (solo para la cámara PTZ).
Video Output	Haga clic para configurar los parámetros del área de salida de TV.
Network	Haga clic para establecer el estado de la conexión de red.
System	Haga clic para cerrar sesión, apagar o reiniciar el sistema.

INICIAR SESIÓN Y CAMBIAR CONTRASEÑA

1. Iniciar sesión: Inicie sesión en el sistema ingresando su nombre de usuario y contraseña (el nombre de usuario predeterminado es "admin" y no hay una contraseña predeterminada. Debe establecer una nueva contraseña cuando inicie sesión en el dispositivo por primera vez).



2. Cambiar contraseña: Vaya a [Menú Principal] → [Sistema] → [Cuenta] para cambiar la contraseña.



AJUSTE DE FECHA Y HORA

Es importante asegurarse de configurar la hora correcta para que el kit NVR pueda ofrecer marcas de tiempo precisas en todas las grabaciones de video. Vaya a [Menú principal] → [Fecha hora] para configurar la hora correcta para el sistema. Haga clic en Aceptar para guardar la configuración.

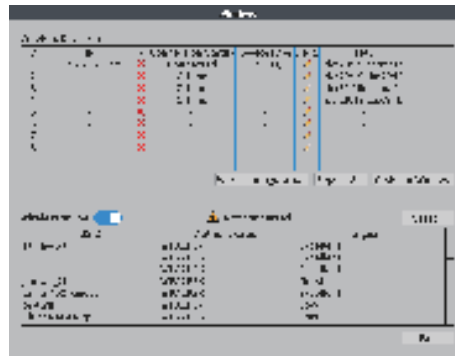


CONFIGURACIÓN INALÁMBRICA

[Estado de conexión de IPC]

Haga clic en [Inalámbrico] para ir al menú de configuración, puede configurar el canal IPC y la Conexión Wifi.

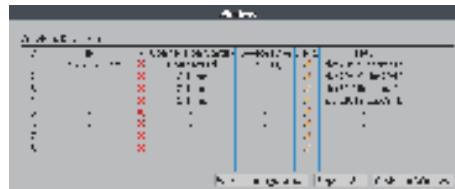
Nota: El menú muestra el estado de la conexión debajo del NVR.



[Configuración Cableada]: Buscar/agregar/eliminar/borrar el canal IP.

[Configuración de Repetición]: El sistema tiene un modo de transmisión automática por relé inalámbrico. Puede cambiar manualmente la configuración aquí.

[Código para Conexión Inalámbrica]: Empareja la cámara y el NVR a través de una señal inalámbrica.



[Conexión Inalámbrica]: Para conectarse a Wifi, seleccione su red Wifi e introduzca su contraseña.



REPRODUCCIÓN

[Reproducción] incluye reproducción común, reproducción sincronizada, división del día, expreso inteligente y búsqueda inteligente.



[Reproducción común]: En el modo de reproducción normal, puede seleccionar el canal, período, fecha.

[Sincronizar Reproducción]: Reproduce videos de varios canales al mismo tiempo.

[División del Día]: Reproduce los videos de diferentes horarios de un canal al mismo tiempo.

[Inteligente Expreso]: Avance rápido de forma inteligente el tipo de archivo especificado.

[Búsqueda inteligente]: Reproduce de forma inteligente el tipo de archivo específico.

AJUSTE DE ALERTA

La **[Alerta]** incluye alerta inteligente, anomalía y alarma tradicional.

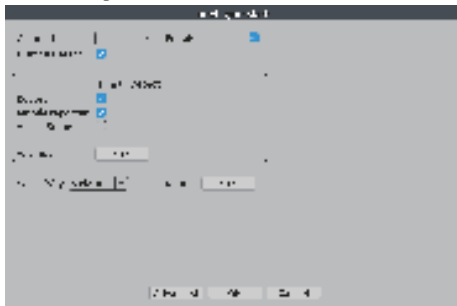


[Alerta inteligente]: Establece la detección humana o la detección de movimiento. La función de detección de movimiento del cuerpo humano está habilitada de forma predeterminada. Puede configurar la detección humana o la detección de movimiento en el área.

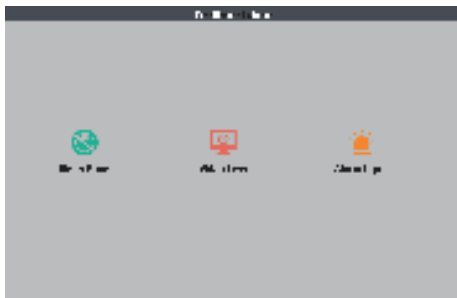


[Anormalidad]: Analiza e inspecciona el software y el hardware actuales del dispositivo. Cuando ocurre un evento anormal, el dispositivo dará una respuesta, como mostrar un mensaje.

En el "Tipo de evento", puede seleccionar (Sin almacenamiento/Error de dispositivo de almacenamiento/Sin almacenamiento/Desconexión de red/Conflicto de IP) para habilitar una respuesta (Mostrar mensaje/Alerta/Informes móviles/Correo electrónico enviado) según sus necesidades.



[Alarma tradicional]: Configura la persiana de video, la pérdida de video y la entrada de alarma.



GUÍA RÁPIDA PARA MÓVILES

1. Asegúrese de tener un enrutador y una conexión de red de alta velocidad.
2. Conecte el NVR a su enrutador a través de Wifi o usando un cable Ethernet.
3. Actualice su software cliente y su aplicación móvil a la última versión.
4. Asegúrese de que la velocidad de su red sea de 1 Mbps al menos para obtener la mejor grabación de video.

Paso 1: Descargue la aplicación "HomeViz".

Descargue e instale la aplicación "HomeViz" en su teléfono escaneando el siguiente código QR o buscando en la tienda de aplicaciones.

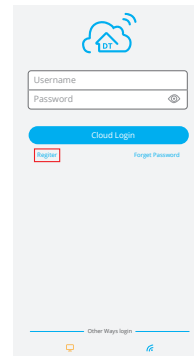


iOS



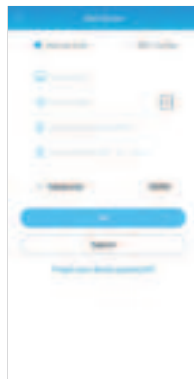
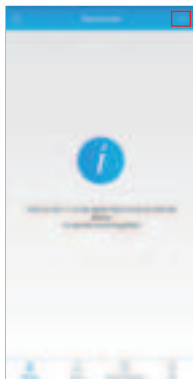
Android

Paso 2: Obtenga una nueva cuenta.



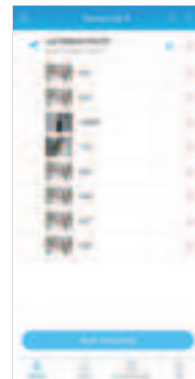
Paso 3: Escanee el código QR para agregar su dispositivo.

[Nombre del dispositivo]: Ingrese un nombre para su sistema.



[Número de serie]: Para obtener el número de serie, puede escanear el código QR o ir a [Menú principal] → [Avanzado] → [Versión].

Después de agregar el dispositivo, siempre que abra la aplicación "HomeViz", aparecerá la ventana de lista de dispositivos a continuación. Toque el dispositivo que desea ver, luego puede obtener el video de todas las cámaras conectadas.



MANUAL DE USUARIO

Escanee el siguiente código QR o visite el sitio web de AKASO para descargar el manual del usuario detallado.

www.dragontouch.com/manual/k4w10.pdf



CONTÁCTENOS

Para cualquier consulta sobre los productos Dragon Touch, no dude en contactarnos. Responderemos en un plazo de 24 horas.

Correo electrónico: cs@dragontouch.com

Sitio web oficial: www.dragontouch.com