Manual del usuario de la serie VTO2

V1.0.0

Tabla de contenido

Tabla de contenido .... 2 .....

1 Descripción del producto 1

1.1 Lista de modelos .... 1 ..

1.2 Estructura 1

1.2.1 Dimensión 1

1.2.2 Panel frontal 2

1.2.3 Panel posterior 3

1.3 Sistema de Redes 3

1.3.1 Escena Uno-a-Uno 3

1.3.2 escenas Uno-Múltiples 4

1.3.3 Escena llamada de grupo 4

2 Instalar VTO 6

2.1 Instalación directa 6

2.1.1 Tornillo .... 6 ....

2.1.2 Dimensión 6

2.1.3 Instalación Paso 7

2.2 incrustado en Wall 9

2.2.1 Tornillo 9

2.2.2 Dimensión 10

2.2.3 Instalación Paso 10

2.3 Cableado 12

2.4 Bloqueo de control eléctrico y bloqueo electromagnético 13

2.4.1 Bloqueo de control eléctrico 13

2.4.2 electromagnética de bloqueo 13

3 Depuración de instalación 1

3.1 Configuración WEB .... 1 ....

3.2 Configuración general 2

4 Web Config 4

4.1 Configuración del sistema 4

4.1.1 Configuración local 4

4.1.2 LAN Config 5

4.1.3 Gestor de interior 5

4.1.4 Configuración red 6

4.1.5 Establecer vídeo 7

Administrar 4.1.6 usuario 8

4.2 Buscar información 9

4.2.1 Historial de llamadas 9

4.2.2 Registro de alarmas 9

4.3 Estadísticas Estado 10

4.3.1 Estado VTH 10

4.4 Salir 10

5 Función básica Introducción 11

5.1 Función de llamada 11

5.1.1 Centro de Administrador de llamadas 11

5.1.2 Llamada del usuario 12

5.1.3 Llamada de grupo 12

5.2 Monitor de 15

5.3 Función de desbloqueo 15

5.4 Compensación de la Luz ..... dieciséis

5.5 prueba de vandalismo ..... dieciséis

5.6 Restaurar copia de seguridad ..... dieciséis

6 PREGUNTAS MÁS FRECUENTES 17

Apéndice 1 Especificaciones técnicas 18

Apéndice 2 Especificaciones técnicas 1

Apéndice 2.1 Cable Especificación 1

Apéndice 2.2 Extensión de la Línea de alimentación Especificación 1

Apéndice 2.3 Embedded Box 1

Apéndice 3 VTMS ..... 2 ....

Apéndice 4 VTMS Client 4

Apéndice 4.1 Dirección de configuración de red 4

Apéndice 4.2 Crear organización 6

Apéndice 5 materiales o elementos tóxicos o peligrosos 1

Medidas de seguridad importantes y advertencias

Por favor, lea las siguientes precauciones y advertencias antes de utilizar el producto con el fin de evitar daños y pérdidas. Nota:

No exponga el dispositivo a negro de humo, vapor o polvo. De lo contrario, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.

No instale el dispositivo en la posición expuesta a la luz solar o en alta temperatura.

El aumento de temperatura en el dispositivo puede causar un incendio.

No exponga el dispositivo a ambientes húmedos. De lo contrario, podría provocar un incendio. El dispositivo debe ser instalado sobre una superficie sólida y plana con el fin de garantizar la seguridad bajo carga y terremoto. De lo contrario, puede hacer que el dispositivo se caiga o facturación. No coloque el dispositivo sobre una alfombra o manta.

No bloquee la salida de aire del dispositivo o la ventilación alrededor del dispositivo. De otra manera,

temperatura en el dispositivo aumentará y puede provocar un incendio. No coloque

ningún objeto sobre el dispositivo.

No desmonte el dispositivo sin instrucción profesional.

Advertencia:

Por favor utilice la batería correctamente para evitar incendios, explosiones y otros peligros. Por favor,

cambie las baterías usadas con baterías del mismo tipo.

No utilizar la línea de alimentación que no sea el especificado. Por favor, utilizarlo correctamente. De lo contrario, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.

Anuncio especial

Este manual es sólo para referencia.

Todos los diseños y el software aquí están sujetos a cambios sin previo aviso por escrito.

All trademarks y marcas registradas son las propiedades de sus respectivos

propietarios.

Si existe alguna duda o controversia, por favor refiérase a la explicación final de nosotros.

Please visit our website for more information.

Descripción general del producto 1

1.1 Lista de modelos

Modelo	material del chasis	Color	Desbloquear a través de tarjeta IC	Tipo de botón de bloqueo del módulo de control
VTO2000A	Metal	Plata	N / A	llave mecánica	Incorporado

1.2 Estructura

1.2.1 Dimensión

Antes de instalar el dispositivo, por favor asegúrese de que conoce la dimensión del dispositivo y selecciona el método de instalación apropiado. Véase la Figura 1- 1.

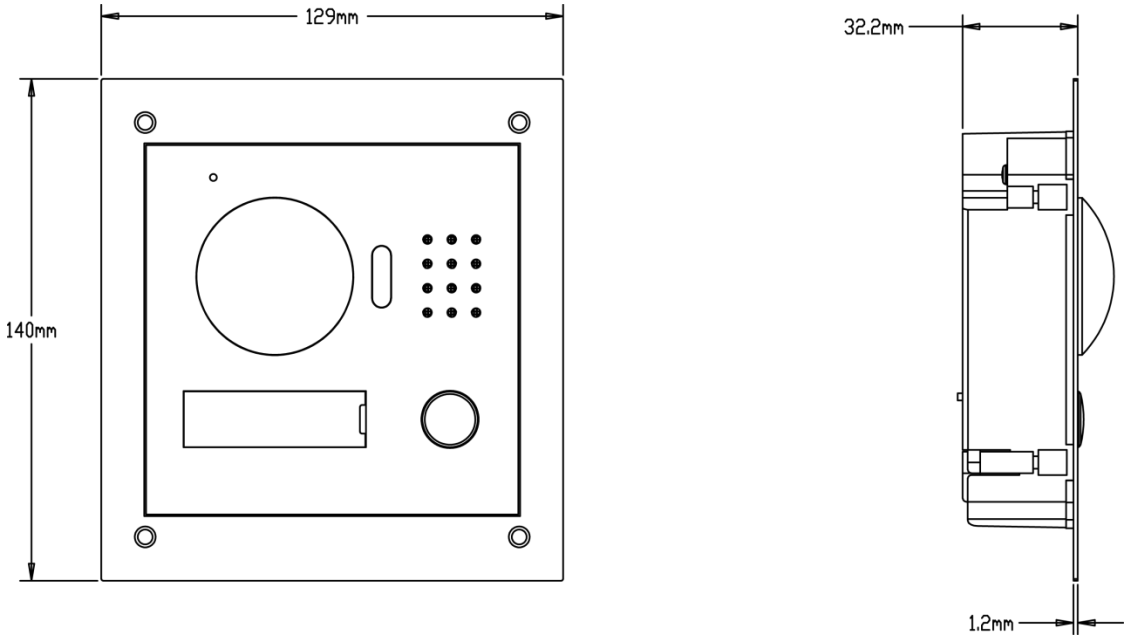


Figura 1- 1

1.2.2 Panel Frontal

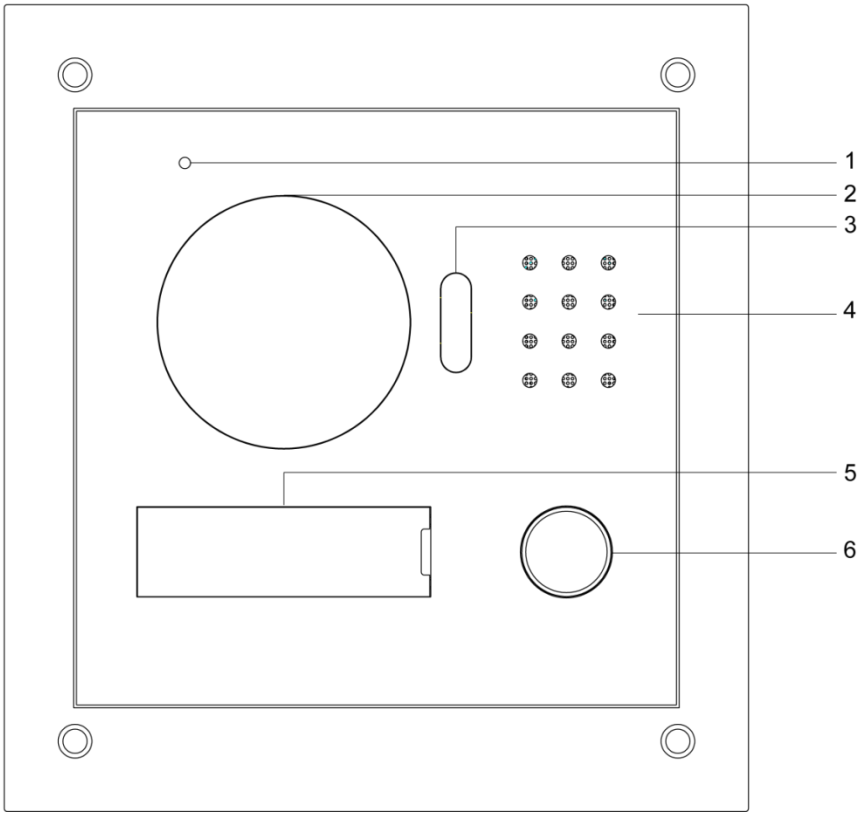


Figura 1- 2

No.	Nombre del puerto	Nota
1 MIC		Entrada de audio.
2	Cámara	Supervisa zona de la puerta correspondiente.
3	compensación de luz	compensación de luz se enciende automáticamente durante la monitorización, llamando o estado de conexión si no hay suficiente luz en el ambiente.
4	Altavoz	Salida de audio.
5	Placa de identificación de usuario	Pantalla nombre de usuario y otra información.
6	Botón de llamada	Centro de atención telefónica o VTH.

1.2.3 Panel Trasero

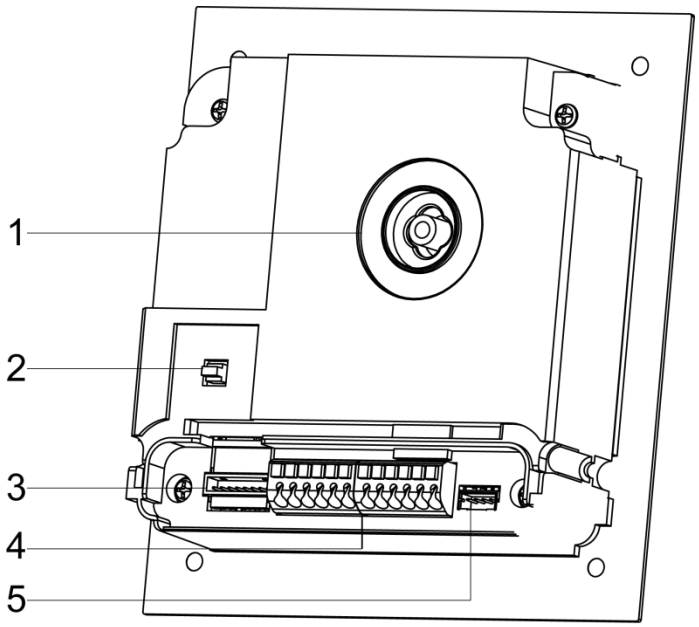


Figura 1- 3

No.	Nombre del componente Nota	
1	Ajuste del ángulo de la cámara	Ajustar el ángulo de la cámara.
2	Interruptor a prueba de vandalismo	Cuando VTO si vio obligado a abandonar la pared, se alarma y informar al centro de MGT.
3	Puerto de red	A través de convertidor, conecte el cable de red (RJ45 cabeza de cristal).
4	Puerto de usuario	Conectarse a bloquear, puerta de retroalimentación del sensor y el botón de desbloqueo.
5	Puerto proyecto	Reservado para uso personal del proyecto.

Sistema de redes 1.3

En este capítulo se presenta principalmente el uso de VTO digital, por favor lea el siguiente contenido e instalar el dispositivo de acuerdo a su condición real.

1.3.1 Uno-a-Uno Escena

Visitante pulse el botón de llamada para llamar a la residencia (como VTH) o Centro. Véase la Figura 1- 4.

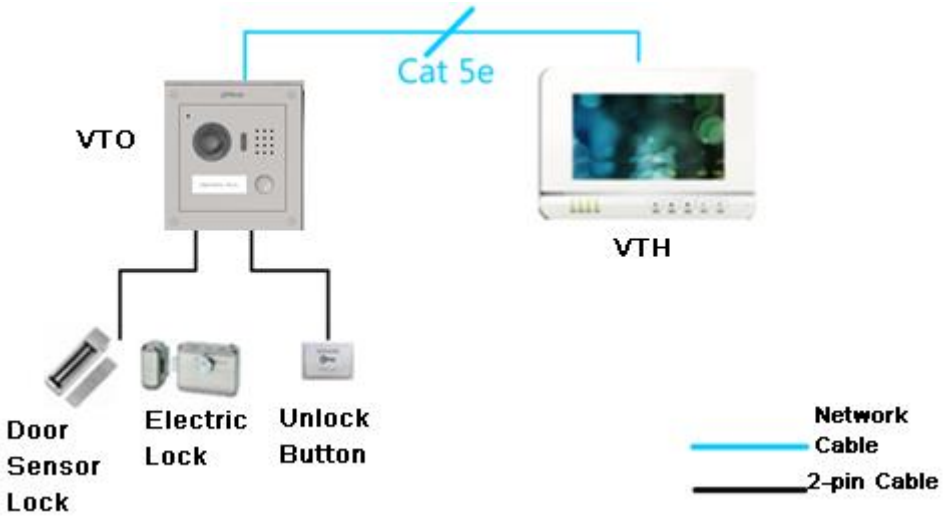


Figura 1- 4

1.3.2 escenas Uno-Múltiples

En general, el usuario instala VTO en la entrada del edificio, y se instala en la habitación de VTH residente (como segundo dispositivo de confirmación).

El visitante puede llamar a cualquier residente a través de la VTO, y el residente puede ser llamado desbloquear para permitir al visitante entrar en el edificio. A continuación, el visitante llame al residente para desbloquear puerta de la habitación de nuevo a través VTO segunda confirmación. Véase la Figura 1- 5.

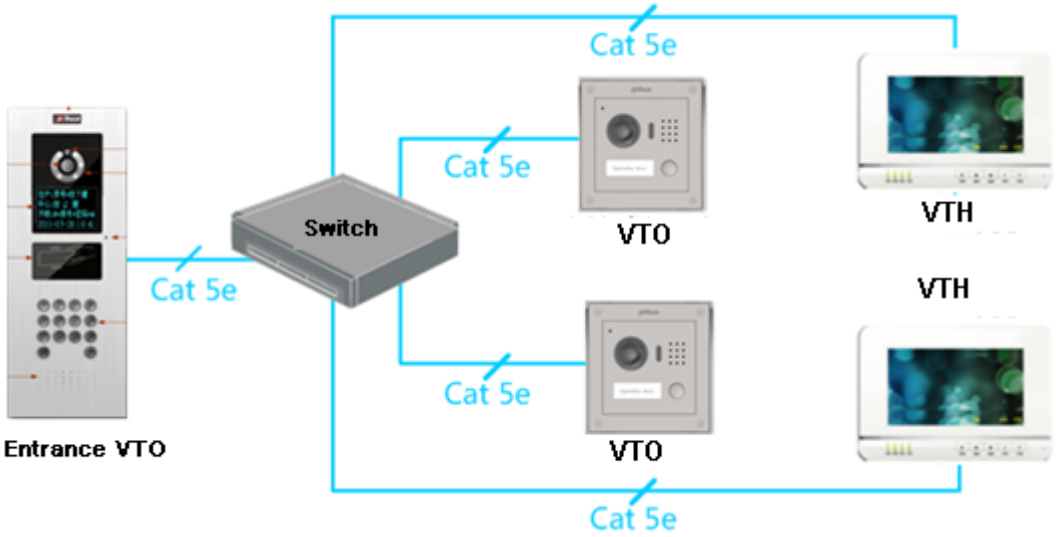


Figura 1- 5

1.3.3 Escena llamada de grupo

Cuando el botón visitante pulse Llamar en VTO, múltiples VTHs sonará al mismo tiempo. El usuario puede llamar, colgar, y desbloquear en cualquiera de estos VTHs. Nota:

VTH tiene 1 maestro VTH y hasta 3 VTHs de extensión.

Véase la Figura 1- 6.

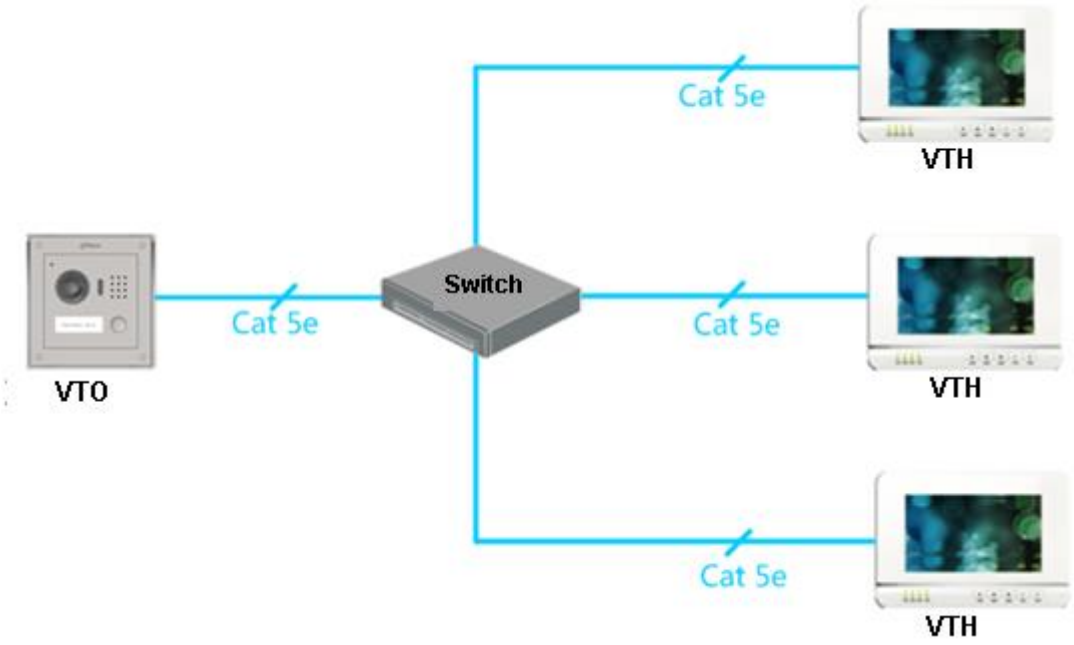


Figura 1- 6

2 Instalar VTO

2.1 Instalación directa

2.1.1 Tornillo

Antes de instalar VTH, compruebe tornillos en la bolsa de accesorios de acuerdo con las siguientes especificaciones e instalar siguiendo esta guía.

Nombre del componente	Ilustración	Cantidad
M3 × cabeza troncocónica tornillos de máquina de cola 6 de ranura Hex --- blanco galvanización		4
M3 × 8 Cruz empotrada tornillos de máquina de la cola de cabeza avellanada --- galvanizado blanco		4
ST3 × 18 Cruz empotrada avellanado cola de la cabeza tornillos de rosca --- galvanizado blanco		4
tubo de expansión Blanco ¢ 6 × 30 mm		4

Tabla 2- 1

Nota:

M3x6 o M3x8 bien está bien.

2.1.2 Dimensión

Antes de instalar el dispositivo, por favor asegúrese de que conoce la dimensión del dispositivo y selecciona el método de instalación apropiado. Véase la Figura 2- 1.

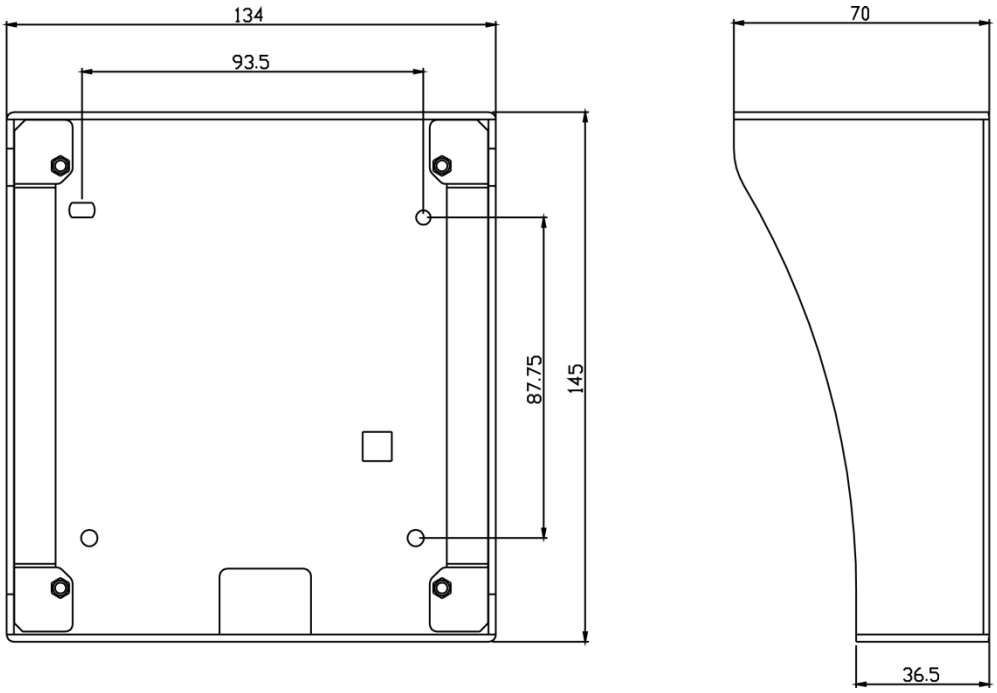


Figura 2- 1

2.1.3 Instalación Paso

Paso 1. Instalar soporte de metal en la ranura en la pared. En lugar de 1 tornillo fasten (ST3 × 18

Cross rebajada avellanada cola cabezal de roscado tornillos --- galvanización blanco) y la solución de soporte de metal en la pared. Véase la Figura 2- 2

Paso 2. Alinear el dispositivo en el soporte de metal de acuerdo con tornillo agujero. En lugar del tornillo 2 fasten

(M3 × 8 Cross rebajada tornillos de máquina de la cola de cabeza avellanada --- galvanización blanco), y fijar el dispositivo en el soporte de metal. Véase la Figura 2- 3.

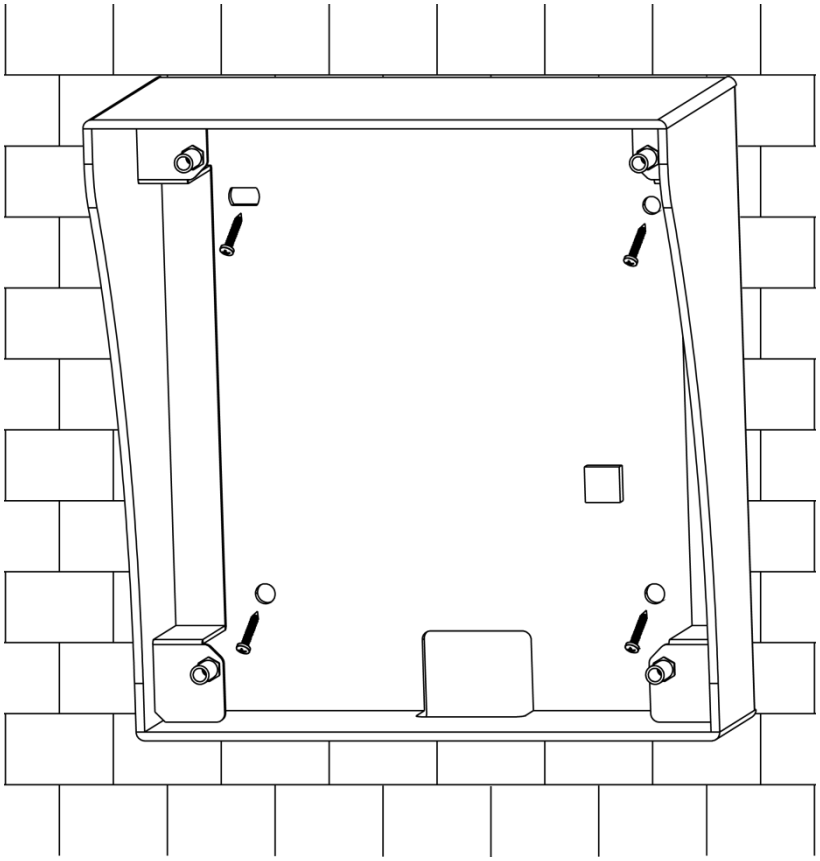


Figura 2- 2

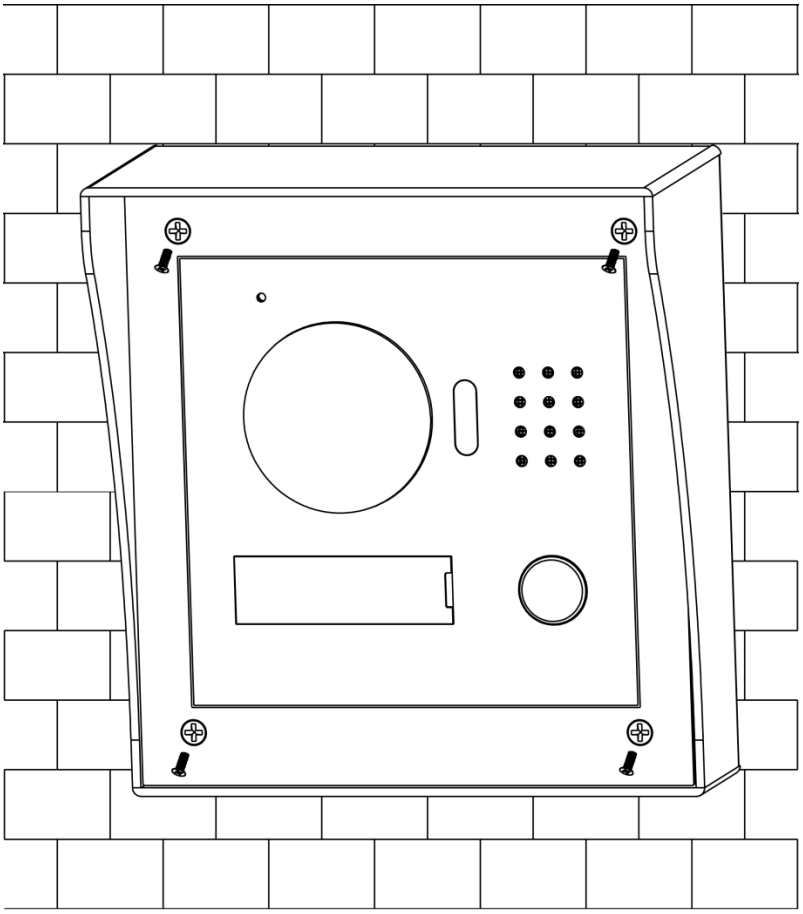


Figura 2- 3

2.2 incrustado en Wall

2.2.1 Tornillo

Antes de instalar VTH, compruebe tornillos en la bolsa de accesorios de acuerdo con las siguientes especificaciones e instalar siguiendo esta guía. Componente

	Ilustración	Cantidad
M3 × 6 cacerola ranura tornillos de máquina de la cola de cabeza hexagonal --- blanco galvanización		4
M3 × 8 Cruz empotrada tornillos de máquina de la cola de cabeza avellanada --- galvanizado blanco		4

Tabla 2- 2

Nota:

M3x6 o M3x8 bien está bien.

2.2.2 Dimensión

Antes de instalar el dispositivo, por favor asegúrese de que conoce la dimensión del dispositivo y selecciona el método de instalación apropiado. Véase la Figura 2- 4.

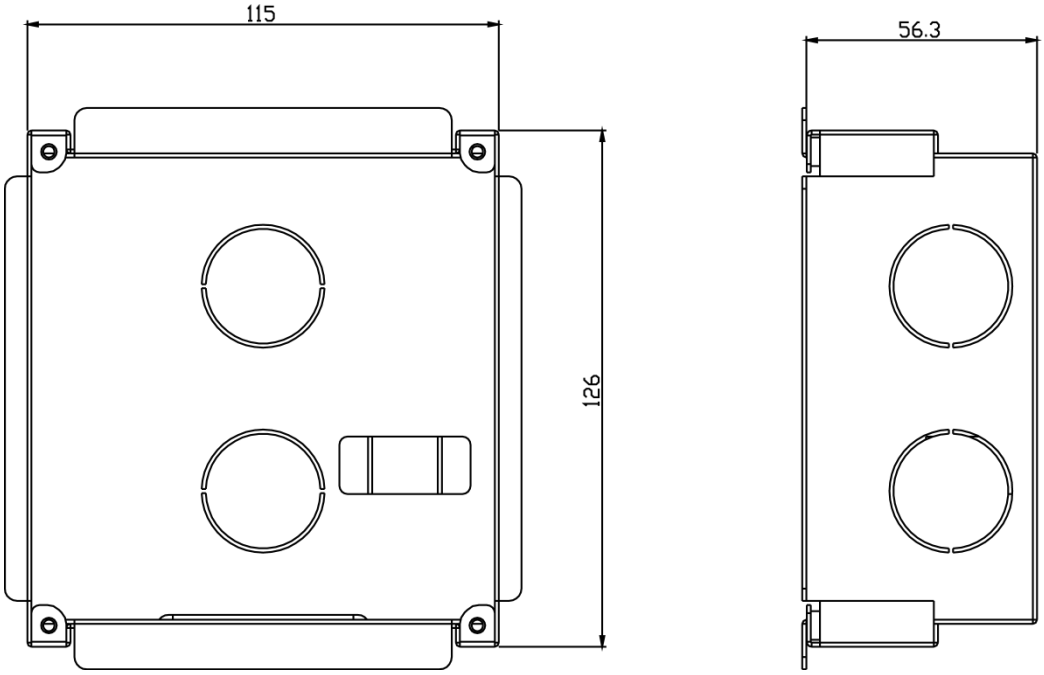


Figura 2- 4

2.2.3 Instalación Paso

Paso 1. Dig un agujero en la pared, su dimensión es de 117 * 128 * 80 (mm) .Véase Figura 2- 5. Paso 2. soporte de metal incrustar en la pared hasta que sus cuatro picos apoyarse en la pared. Ver

Figura 2- 6.

Paso 3. Alinear el dispositivo en el soporte de metal de acuerdo con tornillo agujero. A los 2 puntos sujetar

tornillos (M3 × 8 Cross rebajada tornillos de máquina cola de la cabeza avellanada --galvanizing blanco), y fijar el dispositivo en el soporte de metal. Véase la Figura 2- 7.

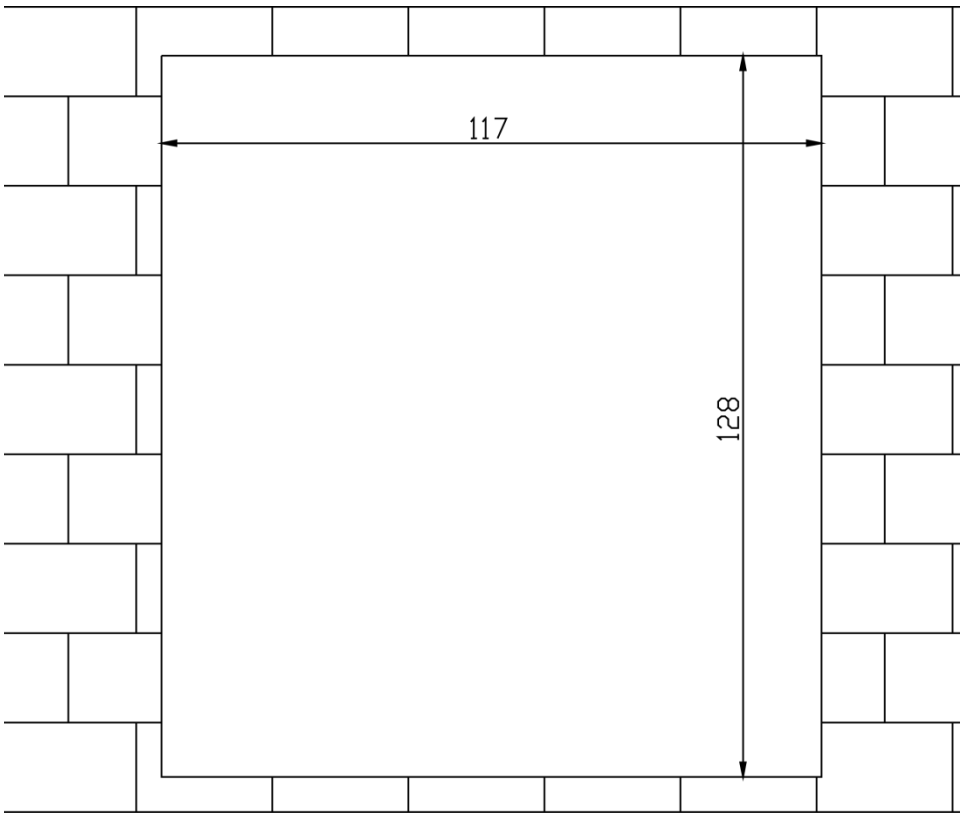


Figura 2- 5

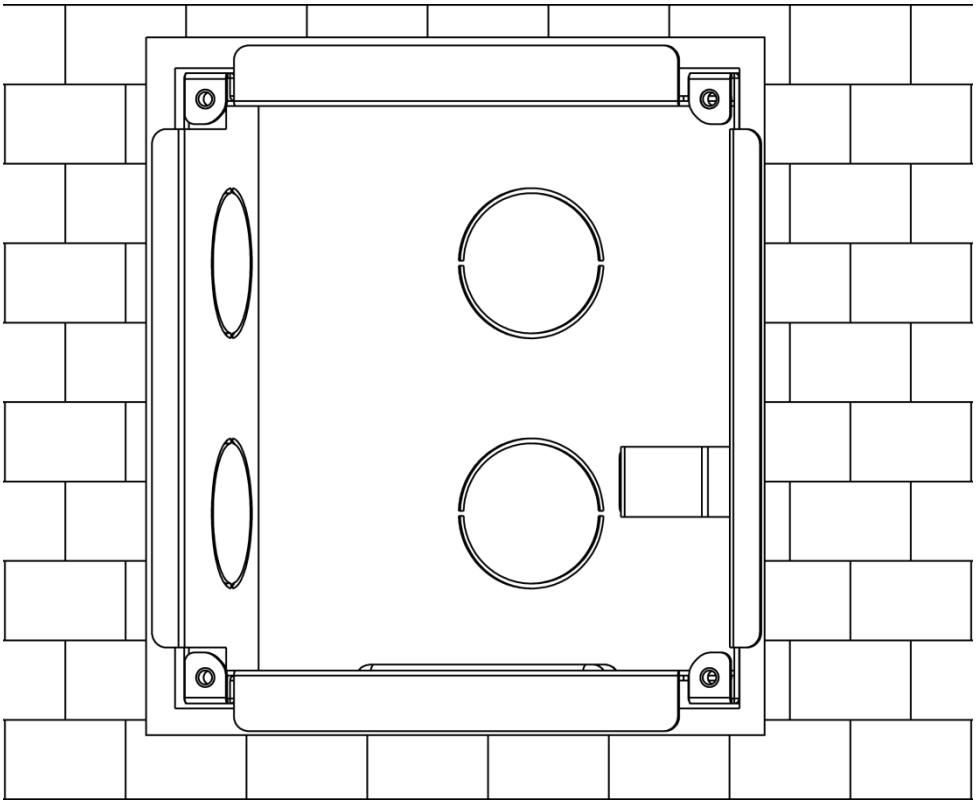


Figura 2- 6

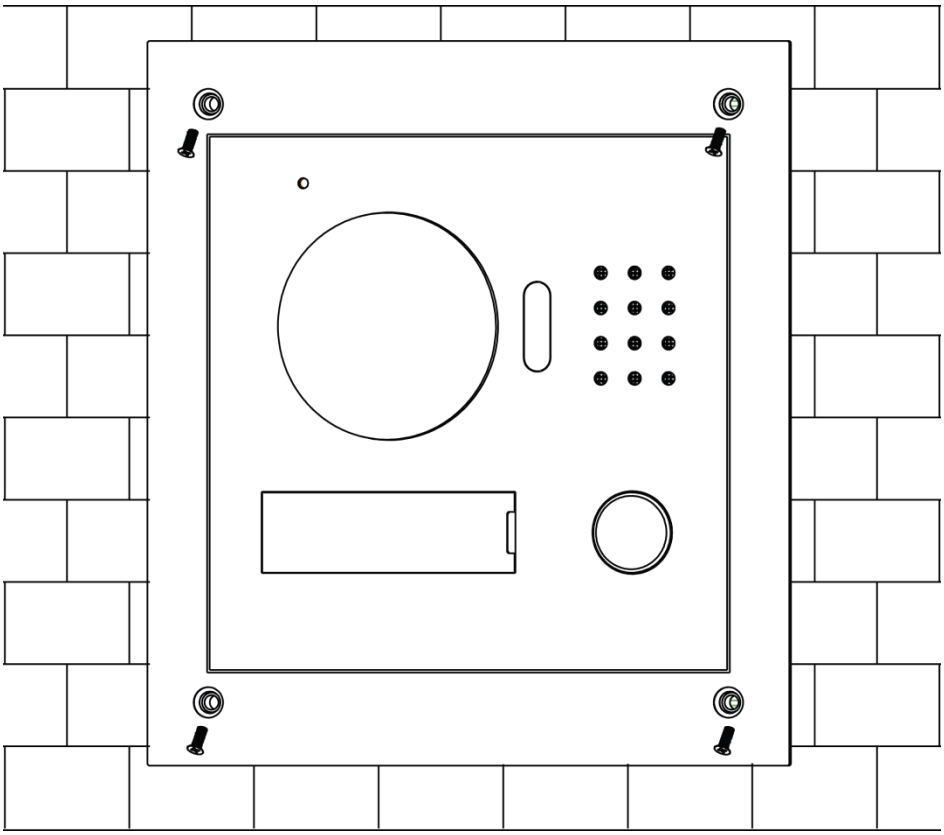


Figura 2- 7

2.3 Cableado

Véase la Figura 2- 8.

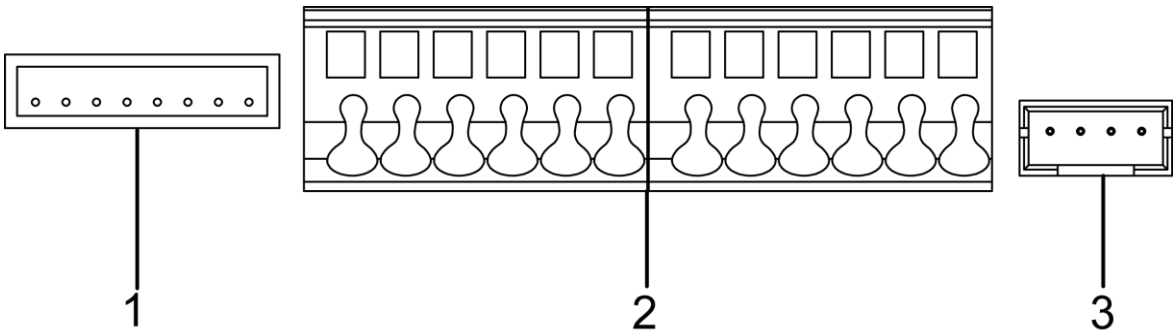


Figura 2- 8

No.	Nombre del componente	Nota
1	Puerto de red	A través de convertidor, conecte al cable de red. (Cabeza de cristal RJ45).

2	Puerto de usuario	Fuente de alimentación, conectar con bloqueo, sensor de puerta y botón de desbloqueo.
3	Puerto proyecto	Reservado para uso personal del proyecto.

2.4 Bloqueo de control eléctrico y bloqueo electromagnético

2.4.1 Bloqueo de control eléctrico

Cuando VTO conecta con bloqueo eléctrico de control, significa que el extremo positivo de bloqueo de control electrónico se conecta a NO de VTO (puerto de usuario 10) mientras que su extremo negativo se conecta a COM de VTO (puerto de usuario 12).

Cuando VTO conecta botón para desbloquear, un extremo del botón de desbloqueo se conecta a BOTÓN de VTO (puerto de usuario 7) mientras que el otro extremo se conecta al CND de VTO (puerto de usuario 9). Véase la Figura 2- 9.

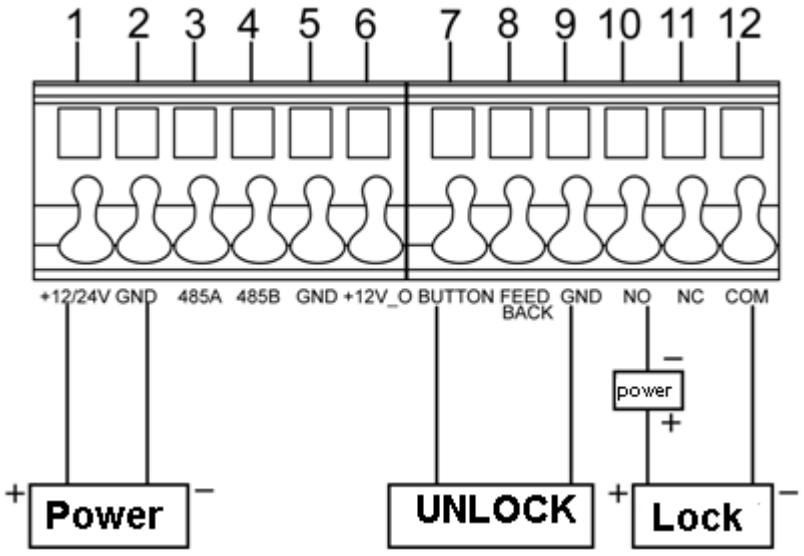


Figura 2- 9

2.4.2 electromagnética de bloqueo

Cuando VTO conecta con cerradura electromagnética, significa que el extremo positivo de cerradura electromagnética conecta con NC de VTO (puerto de usuario 11) mientras que su extremo negativo se conecta a COM de VTO (puerto de usuario 12).

Cuando VTO conecta al sensor de la puerta en la cerradura electromagnética, un extremo del sensor de la puerta se conecta a la retroalimentación de VTO (puerto de usuario 8), mientras que el otro extremo se conecta a GND de VTO (puerto de usuario 9). Véase la Figura 2- 10.

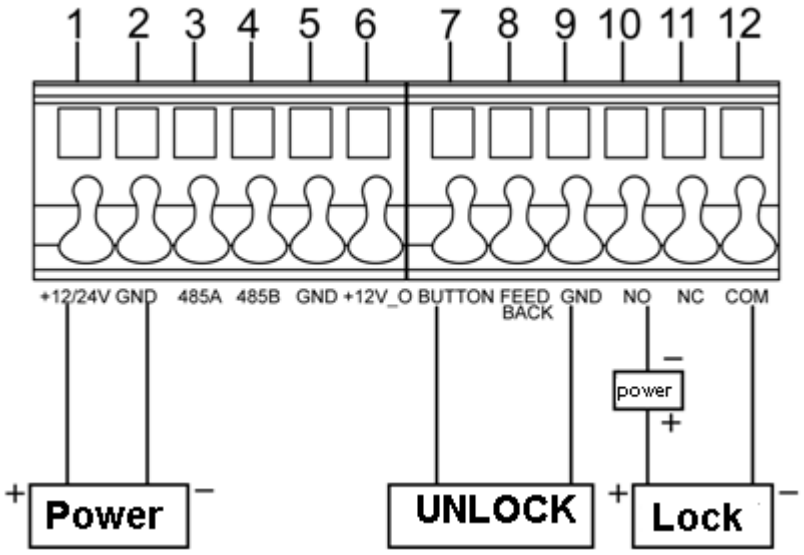

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
+12/24V GND 485A 485B GND +12V_O BUTTON FEED BACK GND NO NC COM
power
Power
UNLOCK
Lock

Figura 2- 10

3 Instalación de depuración

Advertencia:

- **Antes de la depuración, el personal deberá estar familiarizado con la instalación del dispositivo, cableado y su uso.**

- **Beore depuración, compruebe el cableado de cortocircuito o circuito abierto.**
- **Cuando el personal encuentran cada circuito es normal, conecte el dispositivo a la alimentación.**
- **Después de la depuración, limpiar el sitio.**

Configuración 3.1 WEB

Si se utiliza por primera VTO, puede que tenga que operar de acuerdo a los siguientes pasos: Paso 1. En primer lugar, asegúrese de que su PC y el VTO están bien conectados, y siga los pasos

a continuación para iniciar la sesión de interfaz WEB.

Paso 2. En Internet Explorer, introducir la dirección IP de la VTO y pulse Intro. muestra el sistema

Figura 3- 1.

Paso 3. Nombre de usuario y Contraseña de entrada. Paso 4. Haga

clic en Inicio de sesión. Nota:

dirección IP predeterminada de VTO es 192.168.1.110. nombre de usuario y contraseña por defecto son admin / admin. Después del primer inicio de sesión, por favor, cambie su contraseña.

Figura 3- 1

3.2 Configuración general

Si se utiliza por primera VTO, puede que tenga que operar de acuerdo a los siguientes pasos: Paso 1. En Internet Explorer, introducir la dirección IP de la VTO y pulse Intro.

Nota:

dirección IP predeterminada de VTO es 192.168.1.110. nombre de usuario y contraseña por defecto son admin / admin. Después del primer inicio de sesión, por favor, cambie su contraseña. Paso 2. En la interfaz Web, seleccione Configuración del sistema> Config local, establecer el formato de vídeo como

WVGA como en la Figura 3- 2.

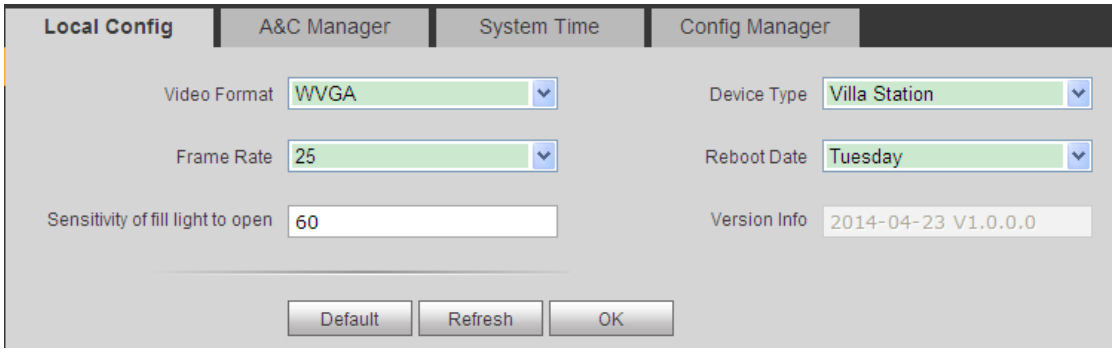


Figura 3- 2

Paso 3. En la ficha Hora del sistema, haga clic en Sincronizar PC para hacer que el tiempo VTO con el mismo PC. Paso 4. Seleccione Configuración del sistema> Configuración de red, configurar IP VTO, Máscara de subred y

Puerta. Véase la Figura 3- 3.

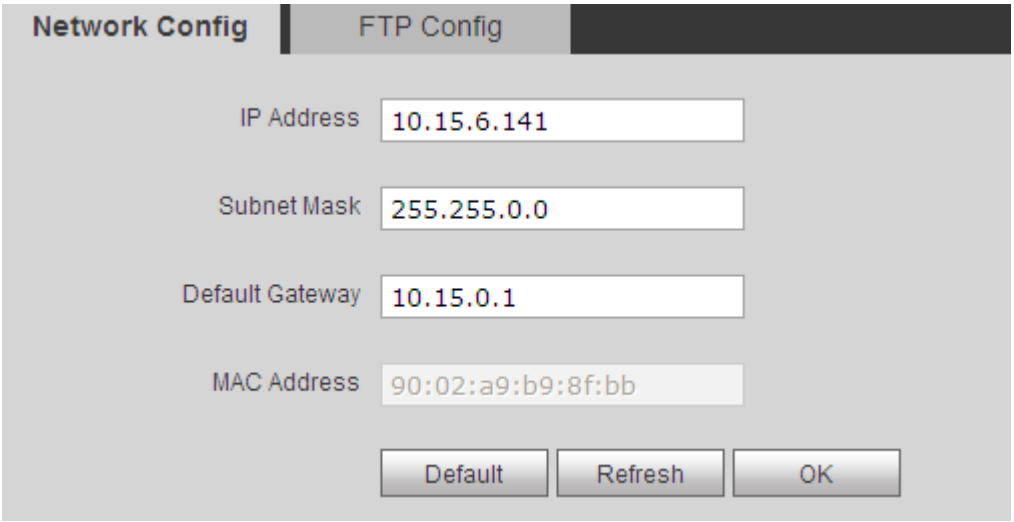


Figura 3- 3

Paso 5. (Opcional) Si se conecta a la plataforma VTO VTMS, Configuración del sistema> Configuración de LAN, establece

Zona Nº artículo Nº Edificio No. y etc. Estos parámetros deben coincidir con la configuración de cliente como en VTMS **错误! 未 找到 引用 源 ..** Por favor refiérase a Apéndice 2 y 3. Véase la Figura 3- 4.

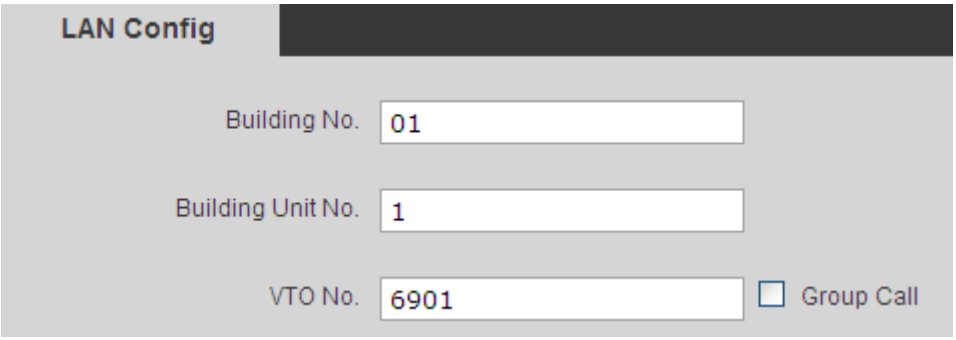


Figura 3- 4

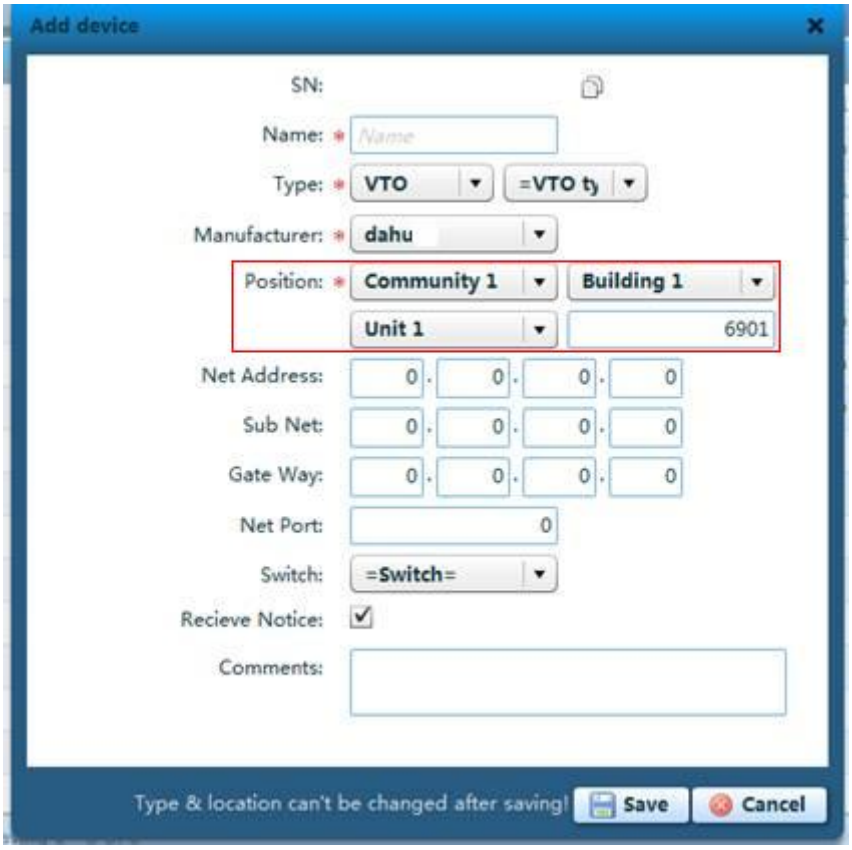


Figura 3- 5

Nota:

Cuando configue escena de uno a varios, diferentes VTOS tendrá diferencias en VTO no. y mismo edificio no. y la unidad no., con el fin de formar una red adecuada.

4 Web Config

En este capítulo se presenta la interfaz WEB VTO y sus parámetros, y caliente para configurarlos.

4.1 Configuración del Sistema

4.1.1 Configuración local

4.1.1.1 Configuración local

En la interfaz de configuración local, se puede ver el modelo VTO, información de la versión y etc.

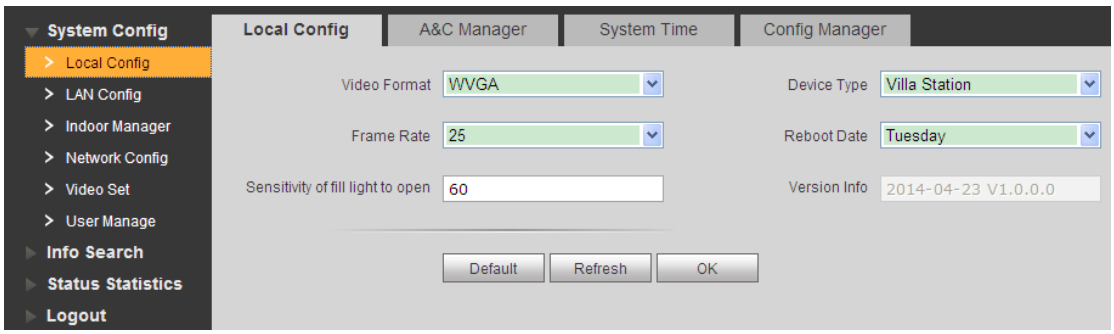


Figura 4- 1

Parámetro	Nota
Formato de video	Conjunto formato de vídeo que recogía por la cámara, incluyendo: WVGA y D1. resolución WVGA es 800 × 480; D1 resolución es 704 × 576.
Tipo de dispositivo	Display tipo de dispositivo.
Cuadros por segundo	NTSC: 30 fps, PAL: 25 fps.
Fecha reinicio	En la fecha establecida, el dispositivo se reiniciará automáticamente.
La sensibilidad de llenar luz para abrir	Establecer el umbral de la luz.
Información de la versión	dispositivo de visualización de información de versión.
Defecto	Sólo restaurar la página actual local de configuración a los valores predeterminados.

4.1.1.2 A & C Gestor

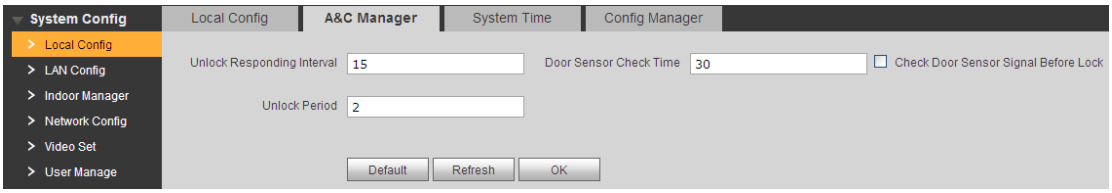


Figura 4- 2

Parámetro	Nota
desbloquear En respuesta Intervalo	El intervalo entre desbloqueo actual y siguiente, unidad es segundo.
Período desbloquear	puerta Período permanece desbloqueado, la unidad es segundo.
Sensor de Puerta Comprobar Tiempo	Cuando sólo se utilice sensor de la puerta, marque"Comprobar la señal de puerta del sensor Antes de bloqueo", Ajuste 'Sensor de Puerta Revisar la hora' para activarlo.
Compruebe la señal del sensor de la puerta Antes de Bloqueo	Cuando la puerta se mantiene abierta sobre la puerta de tiempo establecido comprobación del sensor, hace sonar la alarma.

4.1.1.3 System Time

Aquí se puede establecer el formato de fecha, formato de hora y fecha del sistema de entrada y el tiempo. También puede hacer clic en PC Sync para sincronizar la hora del sistema con el tiempo de la PC.

4.1.2 LAN Config

Aquí puede registrar VTO para centrar y fijar la forma de centro de llamadas. Por favor refiérase a Call Center MGT.

4.1.3 Gestor de cubierta

En interfaz del Administrador de cubierta, puede agregar VTH (aparato interior digital), ver los datos VTH y eliminar VTH.

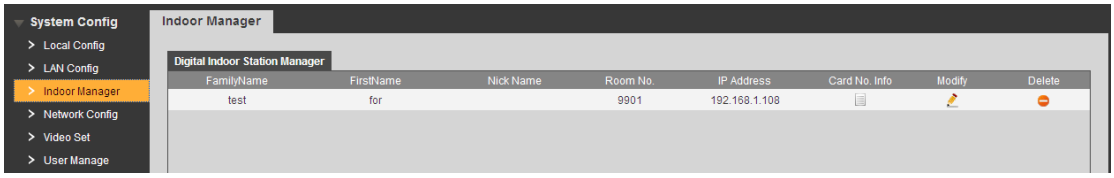


Figura 4- 3

Añadir VTH

En interfaz del Administrador de cubierta, haga clic en Agregar. El sistema muestra una ventana como en la Figura 4- 4.

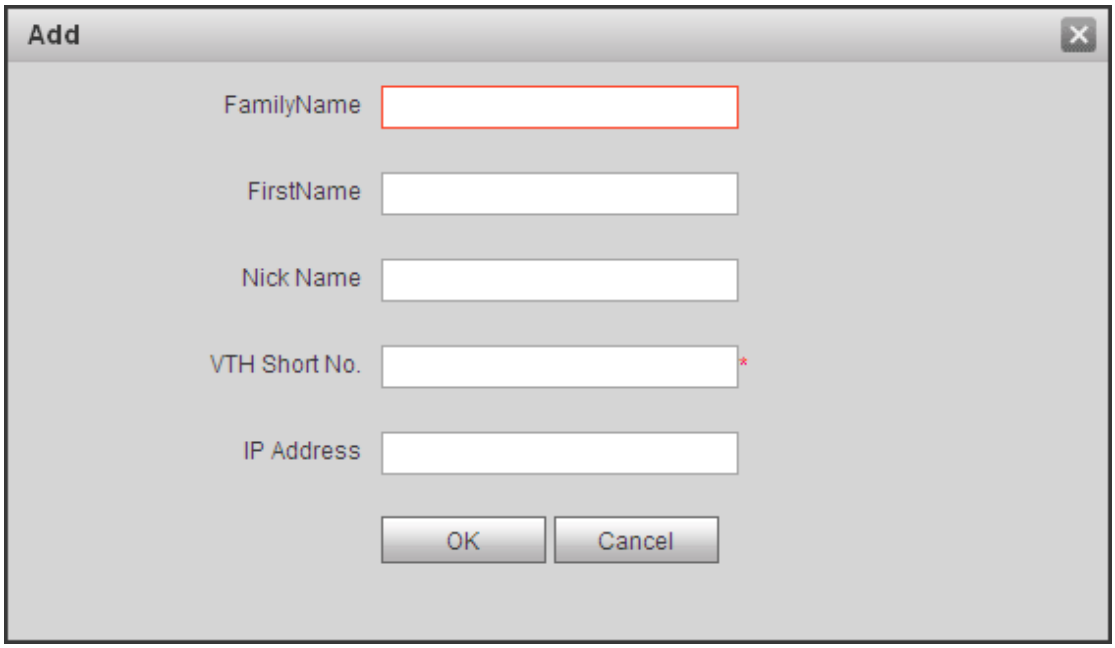


Figura 4- 4

Rellene información VTH como el nombre del usuario, VTH corta no. y la dirección IP.

Nota:

VTH corta no. consta de cuatro dígitos, los dos primeros dígitos pueden estar dentro de 01 ~ 99, los dos últimos dígitos pueden estar dentro de 01 ~ 16. Nota:

Los parámetros con * son obligatorios.

4.1.4 Configuración de red

Aquí se puede configurar la dirección IP VTO, máscara de subred y Puerta de enlace predeterminada. Después de haber modificado la dirección IP, la página Web se reiniciará y vaya a la página web nueva dirección IP. Vea la Figura 4- 5.

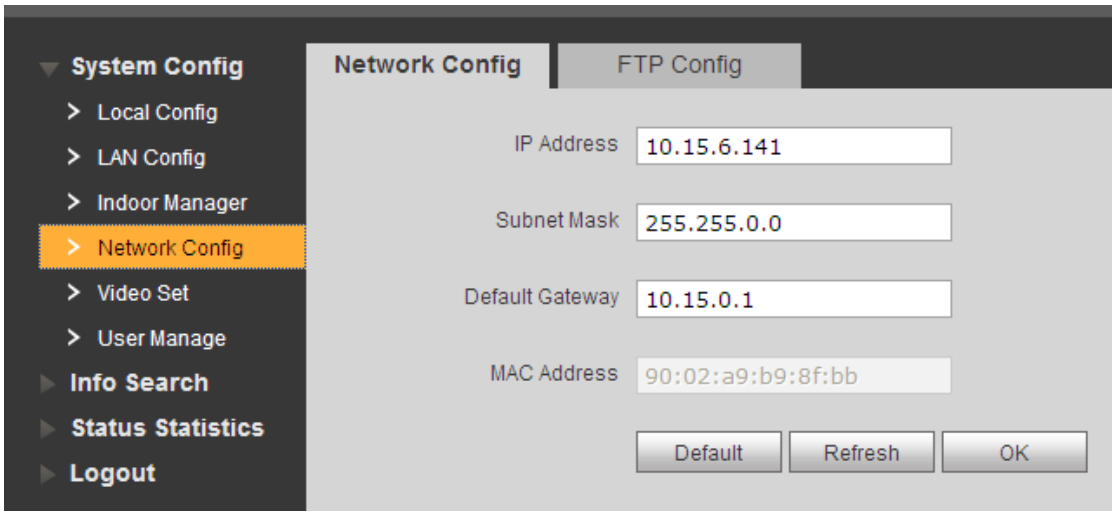


Figura 4- 5

4.1.5 Conjunto de vídeo

Puede ajustar el efecto de vídeo y el volumen en la interfaz de vídeo establecida. Vea la Figura 4- 6.

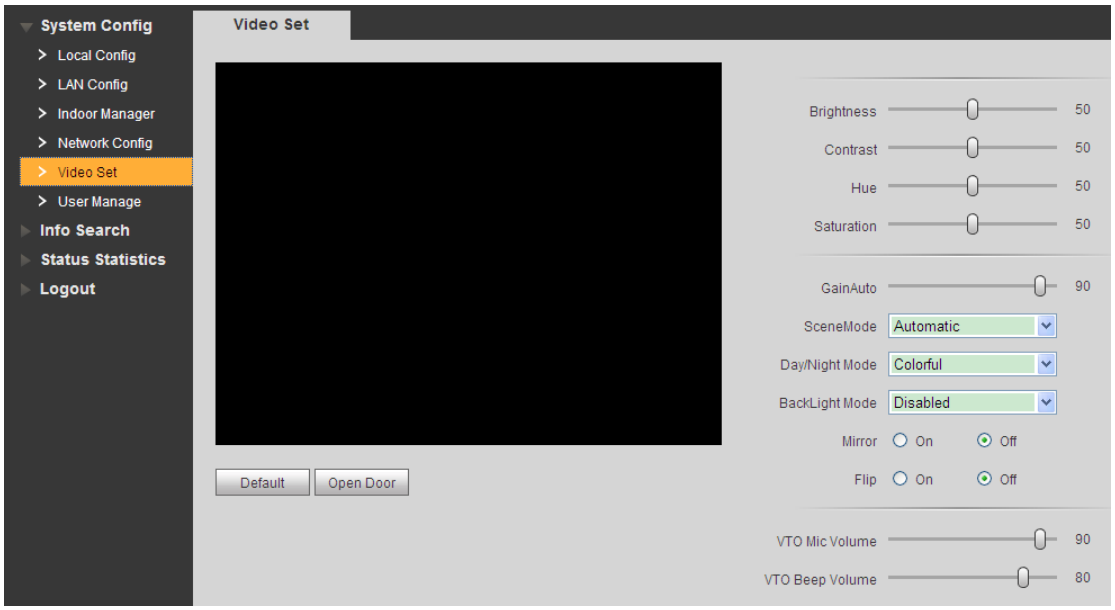


Figura 4- 6

Parámetro	Nota
Ganancia	Ganar límite del parámetro básico de vídeo.
Modo escena	Seleccione modo: automático, soleado, noche, etc.
Modo día / noche	Modo de color.
Modo de luz de fondo	luz de fondo para el ambiente especial.
Espejo	Hacer imagen que aparece en el espejo.

Dar la vuelta	La imagen en pantalla en modo de tapa.
VTO Mic Volumen	Establecer VTO MIC tamaño del volumen.
VTO Volumen tono	Establecer VTO tamaño del volumen de sonido.
Defecto	Restablecer el efecto de vídeo y el volumen por defecto.
desbloquear	Desbloquear vía web.

Manejo 4.1.6 Usuario

Sólo cuando se conecta como administrador, puede añadir, modificar, borrar y la información de vista del usuario en usuario Manejo de interfaz.

- Agregar usuario

En usuario Gestionar la interfaz, haga clic en Agregar usuario, el sistema muestra la Figura 4 7. Complete la información del usuario.

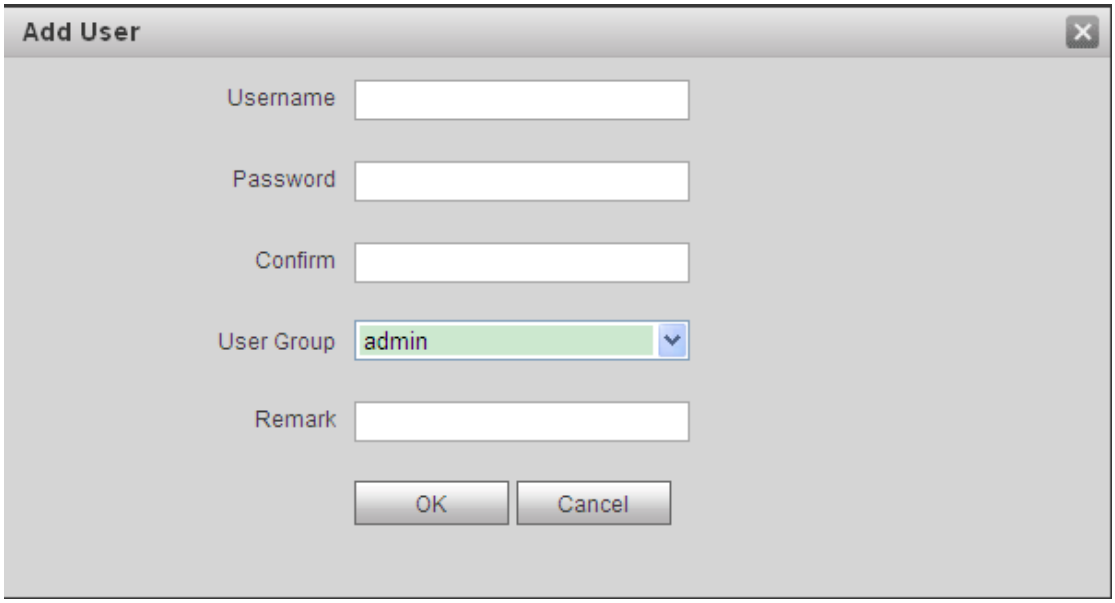


Figura 4- 7

- modificar usuario

En la interfaz de usuario en Administrar, haga clic en , el sistema muestra la interfaz Modificar usuario. Comprobar

Cambio de contraseña y cambiar la contraseña y observación, véase la Figura 4- 8.

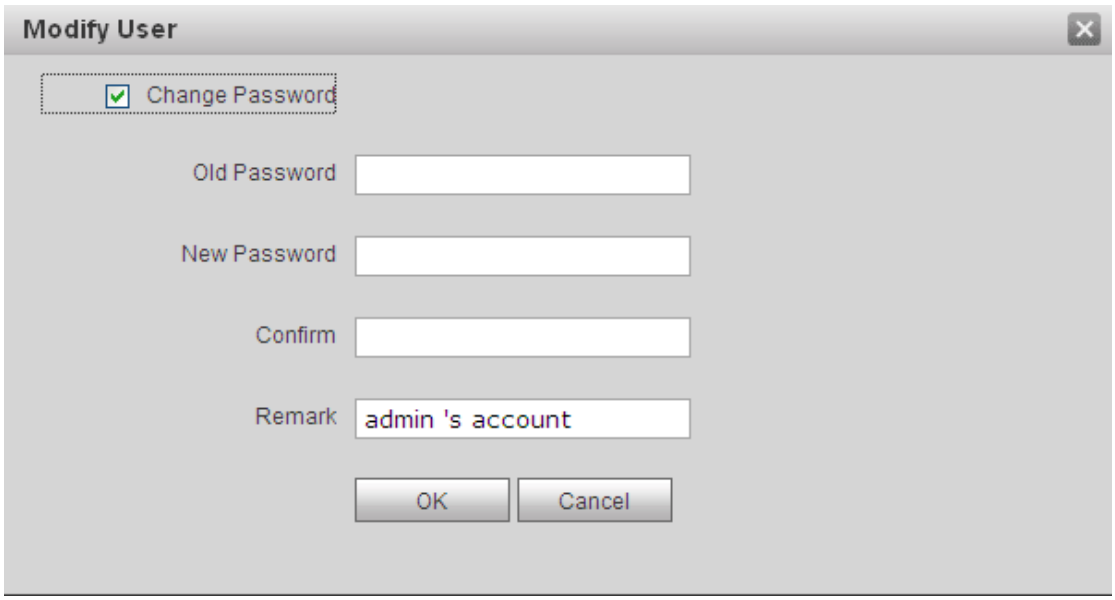


Figura 4- 8

- Borrar usuario

En la interfaz de usuario en Administrar, haga clic en para eliminar el usuario.

4.2 Información de Búsqueda

4.2.1 Historial de llamadas

Aquí se puede ver el historial de llamadas de VTO en la interfaz de la lista de llamadas. Se puede ahorrar hasta 1024 artículos. .

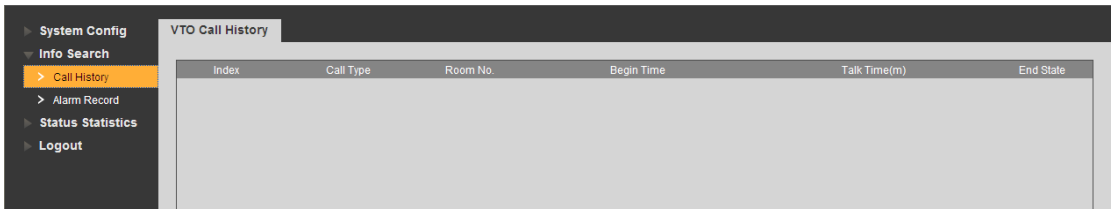


Figura 4- 9

4.2.2 Registro de alarmas

Puede buscar registro de alarma VTO en la interfaz de grabación de alarma con almacenamiento de hasta 1024 artículos. Vea la Figura 4-10.

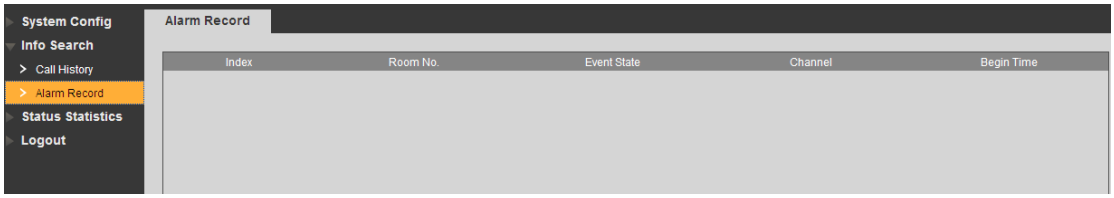


Figura 4- 10

4.3 Estado de las estadísticas

4.3.1 Estado VTH

Aquí se puede ver el estado de conexión del VTH.

- Estado

Desconectado: VTO y VTH no están conectados, no se puede llamar, monitor, etc. hablan o en línea: VTO y VTH están conectados, puede llamar, monitor, charla y etc.

- LUN
- Unmon: VTH no está supervisando.
- Onmom: VTH es el monitoreo. Vea la

Figura 4- 11.

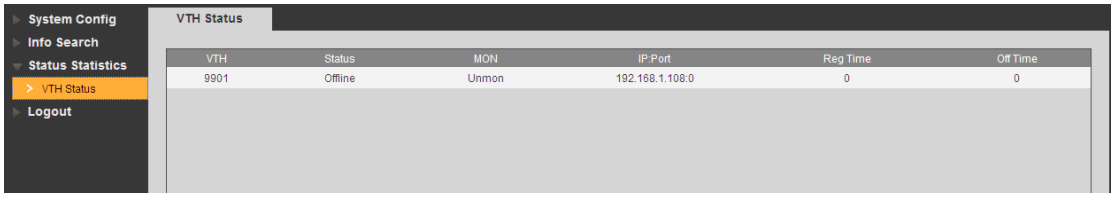


Figura 4- 11

4.4 Salir

Aquí se puede reiniciar el dispositivo o cierre de sesión.

Haga clic en Cerrar sesión para cerrar la sesión del sistema y vuelve a la página de acceso.

5 Funciones Básicas Introducción

5.1 Función de llamada

5.1.1 Centro de Administrador de llamadas

Registro de cheques al Centro de MGT, puede tocar el botón de llamada al centro de llamadas gerente. Ahora VTO sólo puede llamar MGT Center, no puede llamar VTH. tiempo de centro gestor puede ajustarse en-end web o plataforma de gestión de la villa de VTO. Una vez que el centro gestor recoge la llamada, se puede realizar una comunicación bidireccional visual con el centro gestor. Puede tocar el botón en VTO para poner fin a la llamada en cualquier momento.

Paso 1. De acuerdo con VTO configurado para el centro, siga los pasos de la construcción no, la unidad no edificio.

y VTO no.

Paso 2. En LAN Config, registro de cheques al centro de MGT, como en Figura 5- 1.

Paso 3. Rellenar en el centro MGT dirección IP y el puerto MGT no. Paso 4. Llamada VTS tiempo. Dentro de este período, VTO sólo puede llamar a la central. Paso 5. Comprobar VTS llamada o no.

Paso 6. Confirmar toda config, y haga clic en OK. Introduzca Salir • Dispositivos de reinicio, a manualmente

reiniciar el dispositivo.

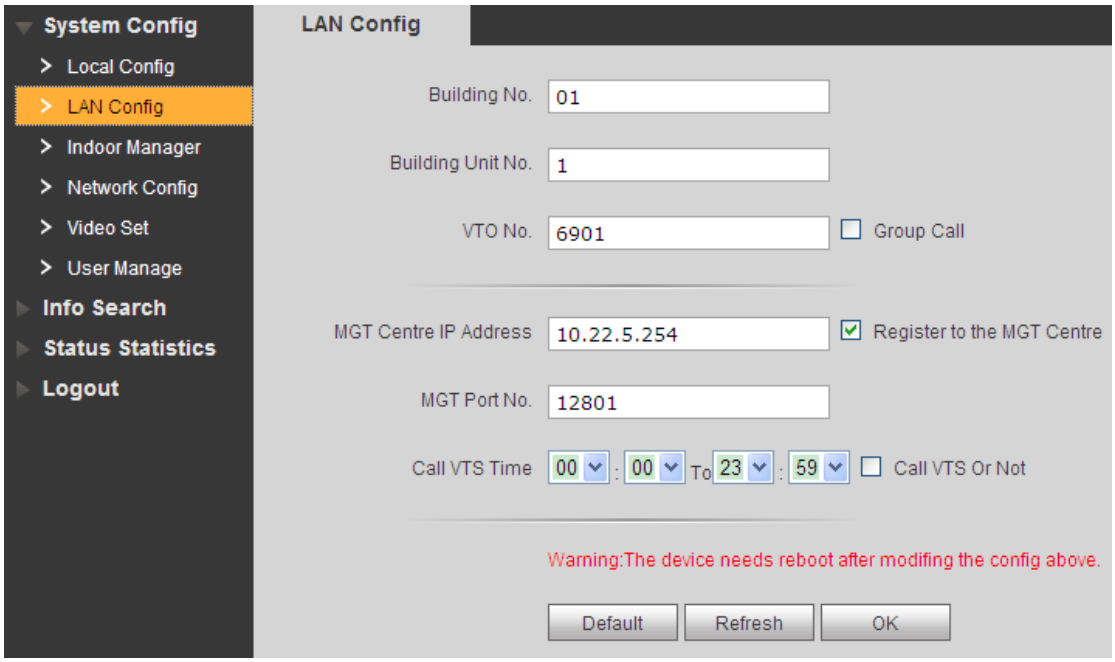


Figura 5- 1

Usuario 5.1.2 Llamada

Pulsar el botón de llamada bajo el estado de reposo y el VTO llamarán usuario. El usuario puede controlar VTO de VTH.

- En VTH, pulse el botón de desbloqueo para desbloquear la puerta.
- Cuando VTH recoge, puede empezar a hablar con el VTH.
- Si nadie responde a la llamada, la llamada finalizará automáticamente y el dispositivo vuelve al estado de reposo.

5.1.3 Llamada de grupo

llamada de grupo se utiliza principalmente para una VTO. Presione el botón de llamada en VTO para llamar a múltiples VTH al mismo tiempo.

VTH consta de maestro VTH y extensión VTH. Un sistema sólo puede tener un máximo de 1 maestro VTH y 5 VTHs de extensión. Por favor, consulte la Guía de instalación de la serie V VTO2000A
1.0.0.

Establecer VTO

Paso 1. Seleccione Configuración del sistema> Administrador de la estación de cubierta, sistema muestra la estación de interior
interfaz.

Paso 2. En la interfaz de cubierta gerente de la estación, haga clic en eliminar por defecto VTH.

Paso 3. Haga clic en Agregar, de entrada VTH Corto No., Dirección IP (opcional) para añadir un VTH. Ver
Figura 5- 2.

Nota:

En la interfaz de la estación de interior, sólo tiene que añadir VTH principal, y que no es necesario añadir la extensión.

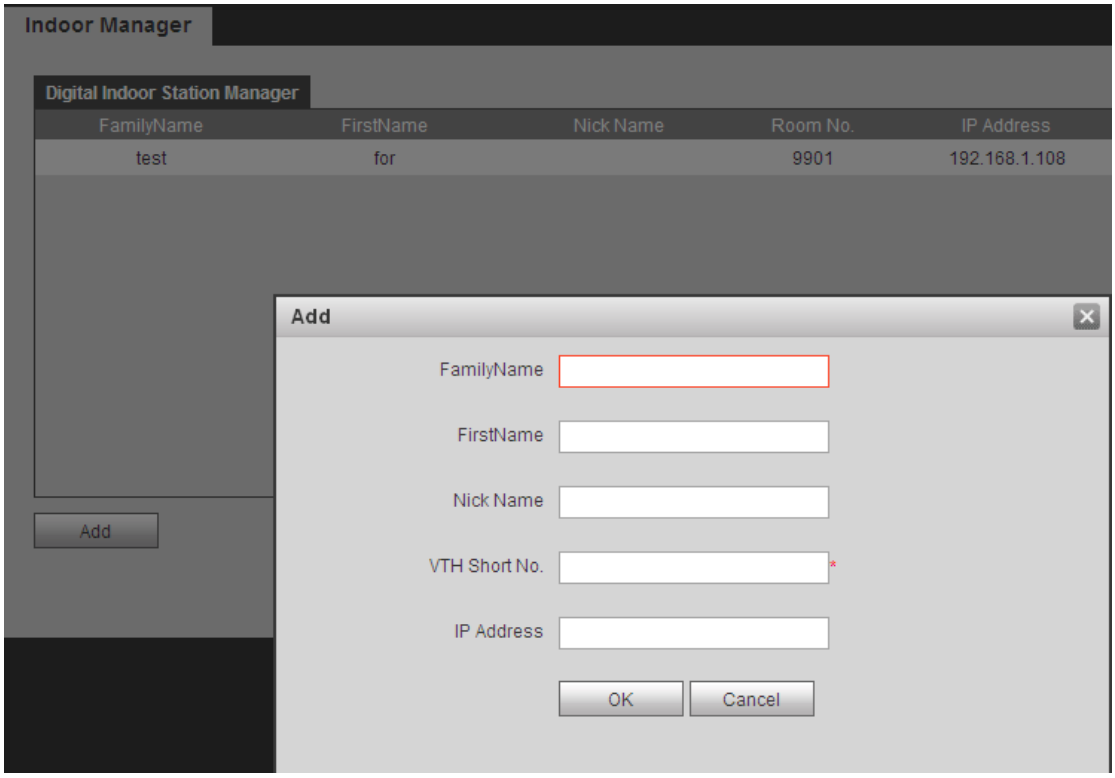


Figura 5- 2

Nota:

Paramete con * son mandantory a establecer.

Paso 4. En la interfaz LAN de configuración, compruebe llamadas de grupo, y haga clic en OK. Véase la Figura 5- 3. Paso 5. Después de config es completa, introduzca Cerrar sesión interfaz para reiniciar VTO.

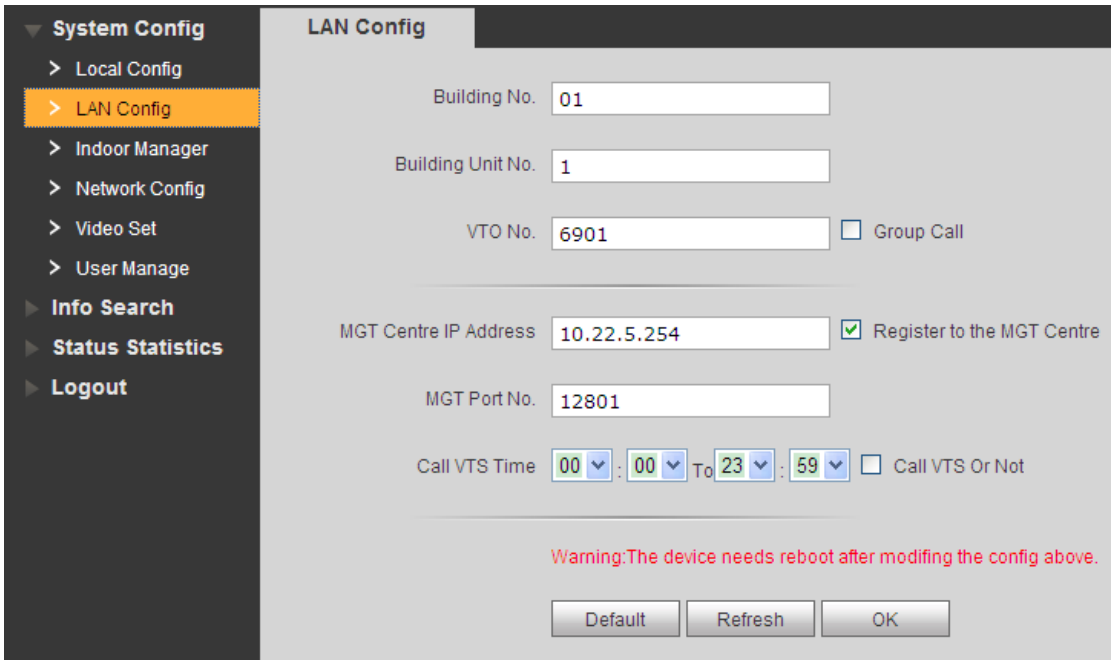


Figura 5- 3

Establecer principal VTH

Paso 1. En la pantalla VTH, Ajustes de prensa del sistema> Configuración del proyecto, escriba la contraseña

(Por defecto es 002236) para entrar en la interfaz de configuración del proyecto. Paso 2. Pulsar la información del producto,

la entrada de la habitación No., IP local y etc como en la figura 5- 4. Nota:

Habitación No. Debe coincidir con la configuración en VTH Corto No. En la Figura 4 5-.

Figura 5- 4

Paso 3. Pulse red, la dirección IP de entrada VTO. Véase la Figura 5- 5.

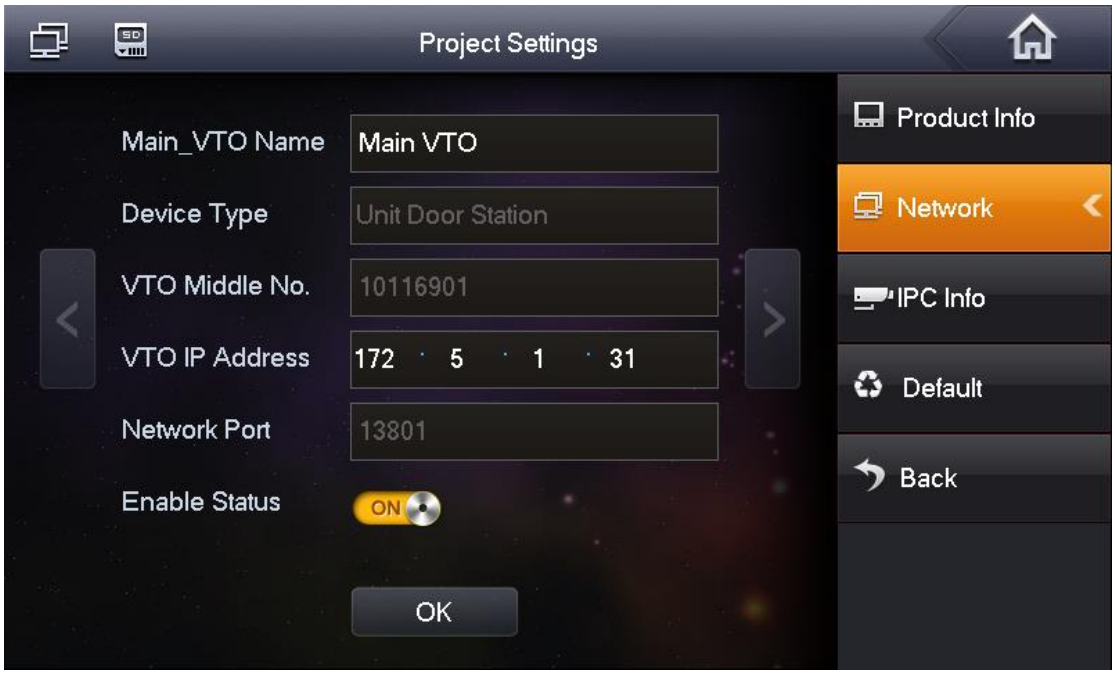


Figura 5- 5

La alargadera

Paso 1. En la pantalla VTH, Ajustes de prensa del sistema> Configuración del proyecto, escriba la contraseña

(Por defecto es 002236) para entrar en la interfaz de configuración del proyecto. Paso 2. Pulsar la información del producto. Prensa Maestro, Maestro se convierte en icono icono de Extensión. Paso 3. Set de habitaciones No. (es decir, 1101-1), la dirección IP de entrada, máscara de subred y Gateway. Paso 4. En IP maestra, la entrada principal IP del VTH. Después de competición, extensión

sincronizará automáticamente con la información principal VTH configurado por el usuario. Véase la Figura 5- 6.

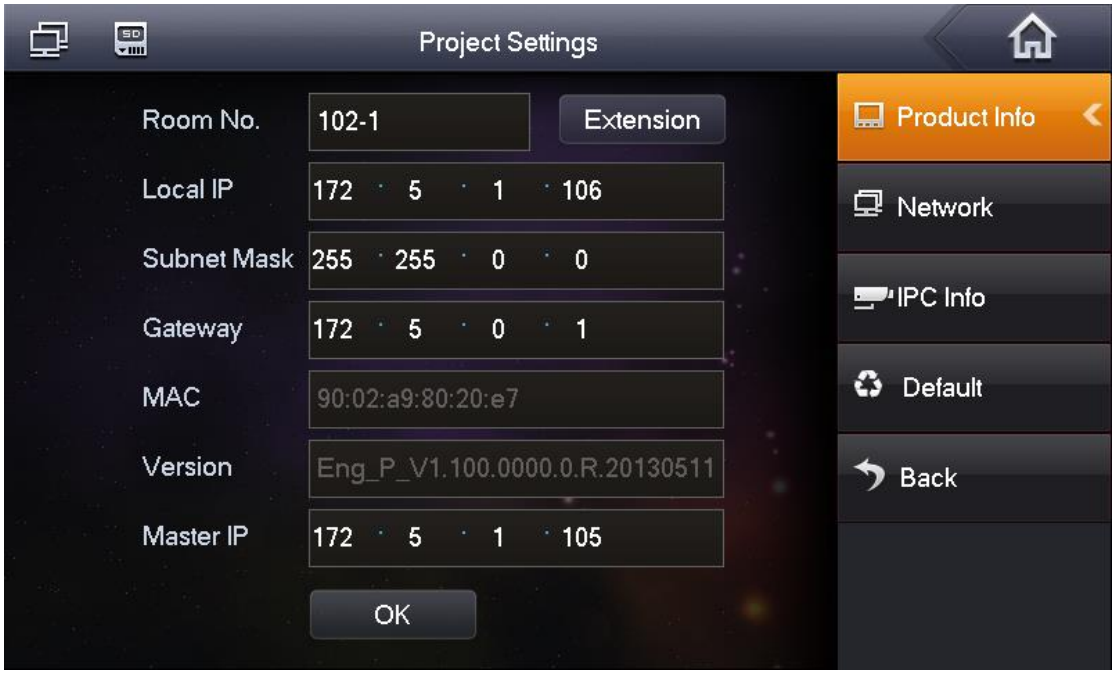


Figura 5- 6

5.2 monitor

Tanto VTS y VTH son capaces de controlar este VTO al permitir la cámara para capturar las circunstancias locales.

Función 5.3 Desbloquear

Desbloquear por el Centro

Cuando el centro se llama, llamando o supervisión, centro puede desbloquear de forma remota puerta. VTO volverá al modo de espera después de la interfaz de llamada finaliza o se detiene la cuenta atrás.

Desbloquear por VTH

Cuando se llama VTH, llamando o supervisión, VTH puede desbloquear de forma remota puerta. VTO volverá

al modo de espera después de interfaz de llamada finaliza o se detiene la cuenta atrás.

5.4 Compensación de la Luz

En ambientes oscuros o de noche, el VTO adopta la tecnología fotorrecepción automático que logra compensación de luz en estado de conexión.

5.5 prueba de vandalismo

Hay un canal de prueba de vandalismo que generará sonido de la alarma e informar al centro gestor, una vez VTO se ve obligado a salir de la pared.

5.6 Restaurar copia de seguridad

Restaurar Información de Tarjetas

Si se encuentra con anormalidad con la información de la tarjeta o accidentalmente restaurar la configuración por defecto, puede restaurar información de la tarjeta con esta función.

Restaurar VTH Información

Si VTH información se cambia por error, puede restaurar información VTH con esta función.

Nota: Cada media hora, VTO guarda automáticamente la tarjeta y la información VTH en el sistema. Si desea restaurar la tarjeta y / o información VTH, debe restaurar en menos de media hora después de la última operación que cambiar estos datos.

6 Preguntas

1. Q: pulsa el botón de llamada, y el indicador de encendido, pero el VTO no se inició una llamada? R: Gracias por confirmar su proceso de operación.

2. Q: ¿Cómo terminar una llamada cuando estoy llamando?

   R: Por favor, pulse el botón de VTO y habrá sonido del dispositivo.

3. Q: El dispositivo no podría arrancar y no había ningún sonido o la luz. R: Por favor, compruebe si la fuente de alimentación está bien enchufado.

4. Q: Mi llamado no fue sin embargo.

   A: Es error de conexión de red; Por favor, compruebe los cables del dispositivo y su extensión.

5. Q: Tengo otros problemas no incluidos anteriormente.

   R: Por favor, póngase en contacto con personal técnico para obtener ayuda.

Apéndice 1 Especificaciones técnicas

Modelo		VTO2000A
Proceso del sistema principal		micro controlador Embedded
	OS	OS Linux embebido
Vídeo	Estándar de compresión de vídeo	H.264
	Entrada / Sensor	megapíxeles CMOS HD
	Vision nocturna	Apoyo
Audio	Entrada	Mic omnidireccional
	Salida	Altavoz incorporado
	Hablar	Soporte de comunicación bidireccional
Modo de operación	Entrada	entrada de una sola tecla
	Cerradura de la puerta de comprobación de estado	Soporte (opcional)
Red	Ethernet	10M / 100Mbps auto-ajuste
	Protocolo de red	TCP / IP
General	Poder	DC 10V ~ 15V
	Consumo	Standby ≤1W; ≤10W de trabajo
	Temperatura de trabajo	- 30 ℃ ~ 70 ℃
	Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
	Dimensión (L x W x H)	129.9mm x 32.2mm x 140mm
	Wight	0.8kg

Apéndice 2 Especificaciones técnicas

Apéndice 2.1 Especificación Cable

La longitud de cableado entre VTO y VTH es L NORTE, sp tan razonable ecification de cableado es: Especificaciones de los cables

	0 <L norte ≤50m	50 <L norte ≤100M
UTP Cat 5e / Cat6: 10 ohmios / 100m	Opcional	Opcional
UTP Cat 5e / Cat6: 18,8 ohmios / 100m	Opcional	no es opcional

Nota:

Por favor, no deje que L norte ser mayor de 100 metros.

Apéndice 2.2 Especificación de energía Línea de Extensión

La longitud del cableado entre VTO y el adaptador es L DO, así especificación razonable de la línea extnsión es:

Extensión de la Línea Especificación 0 <L do ≤30m 30 <L do ≤100M		
20 AWG	Opcional	no es opcional
18 AWG	Opcional	Opcional
17AWG	Opcional	Opcional

Nota:

Antes de conectar la línea de extensión de alimentación, asegúrese de su extremo positivo y negativo están conectados correctamente.

Apéndice 2.3 Embedded Box

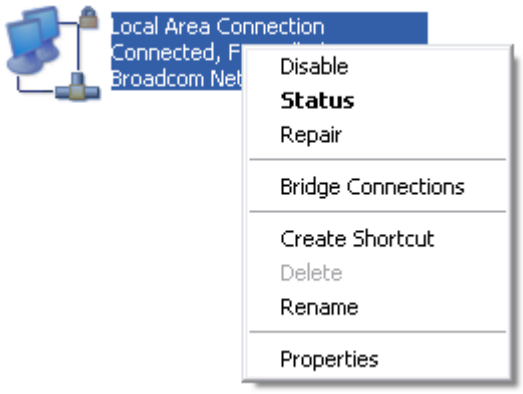
Embedded VTO	modelo de caja
VTO2000A Caso	126 * 115

Apéndice 3 VTMS

- **Compruebe el entorno de instalación**

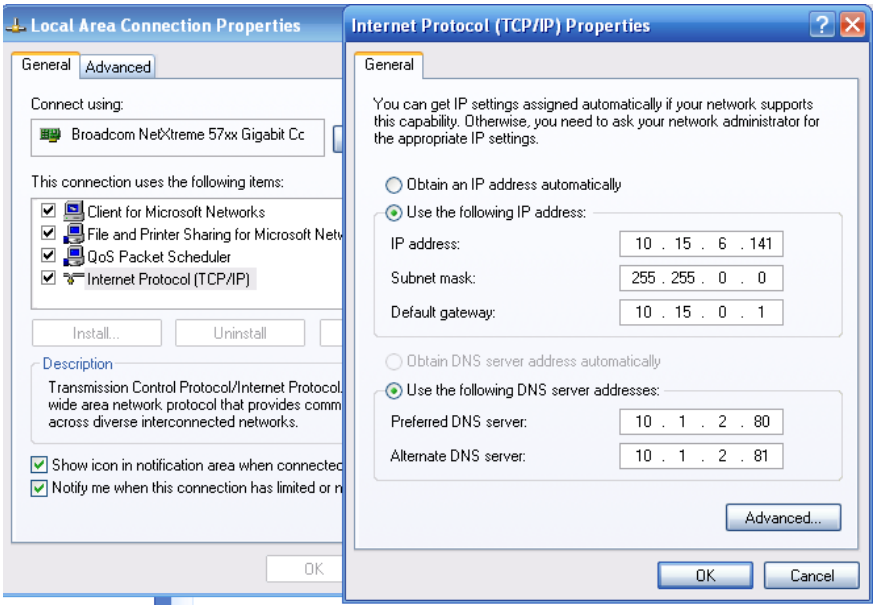
Este manual hace que Windows XP como ejemplo para introducir la forma de modificar IP del PC para conectarse a finde VTMS y el sistema monitoirng.

Paso 1. Seleccione Inicio> Panel de control> Conexiones de red> Conexión de área local, a la derecha haga clic en Conexión de área local ICEM, seleccione Propiedades, véase el Apéndice 3- 1.



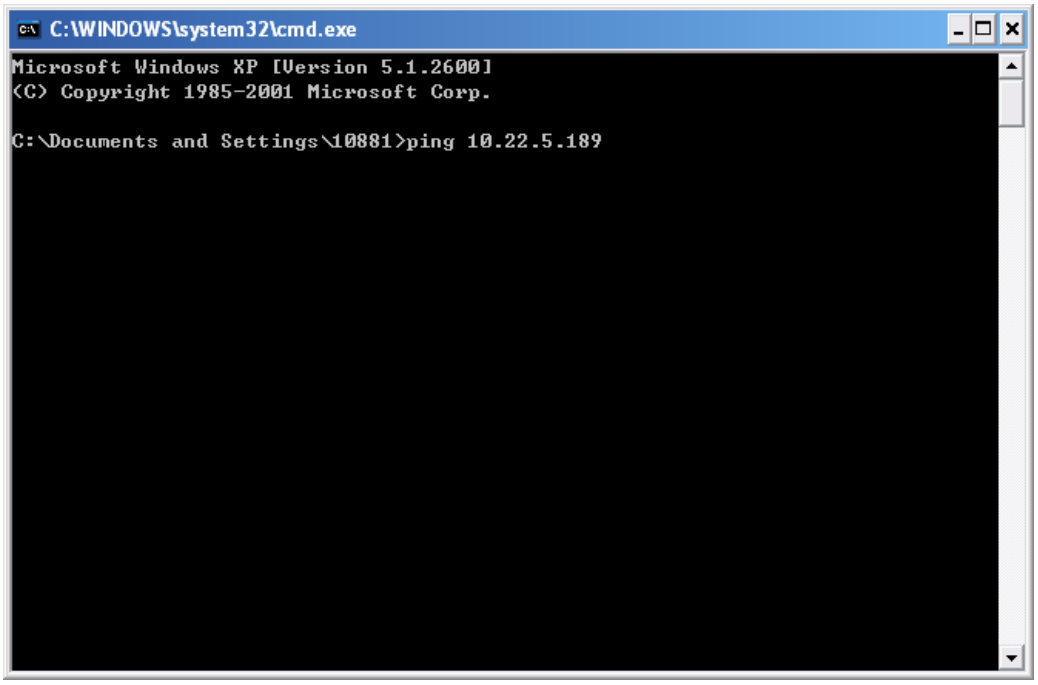
Apéndice 3- 1

Paso 2. Ver y modificar la dirección IP, lo convierten en el mismo segmento con VTO. Ver Apéndice 3- 2.



Apéndice 3- 2

Paso 3. Después de la modificación completa, seleccione Inicio> Ejecutar, introduzca “cmd”, haga clic en OK. Entrar comando de interfaz, de entrada “ping” + IP del VTO. Si obtiene los datos de comunicación, a continuación, VTO y el PC están conectados. Véase el Apéndice 3- 3.

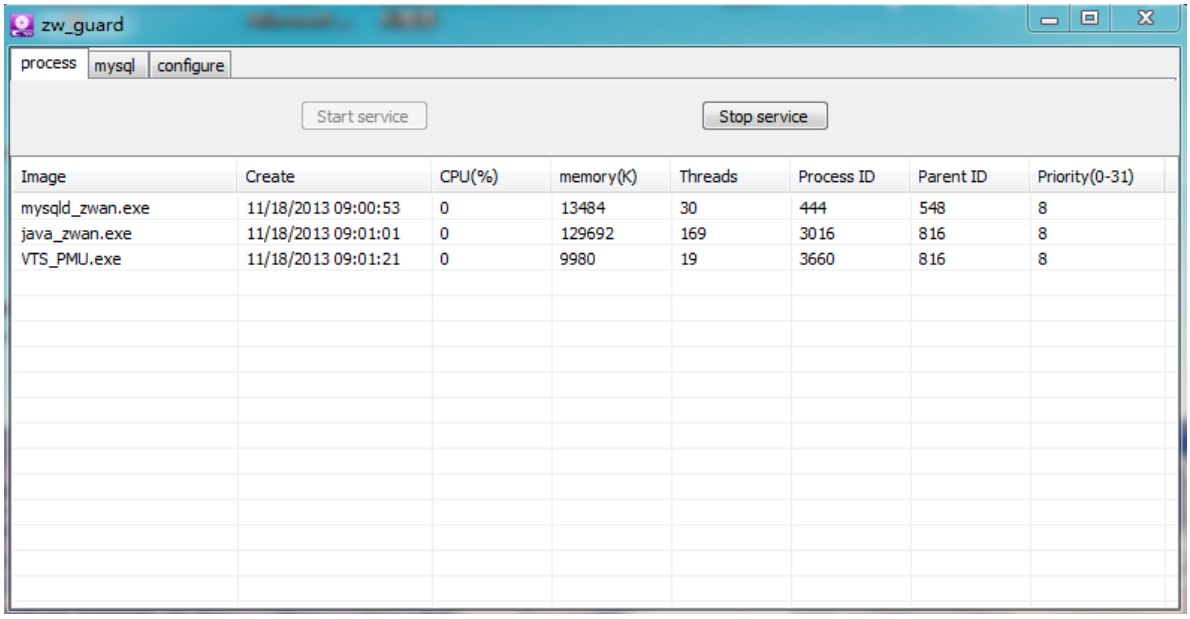


Apéndice 3- 3

- **Habilitar VTMS**

El siguiente se presentan principalmente cómo config VTMS para hacer login y VTO utiliza VTMS. Paso 1. Instalar VTMS en PC.

Paso 2. Haga doble clic en zw_guard. . ·, haga clic en el servicio de Inicio y VTMS arrancará.



Apéndice 3- 4

Apéndice 4 VTMS Client

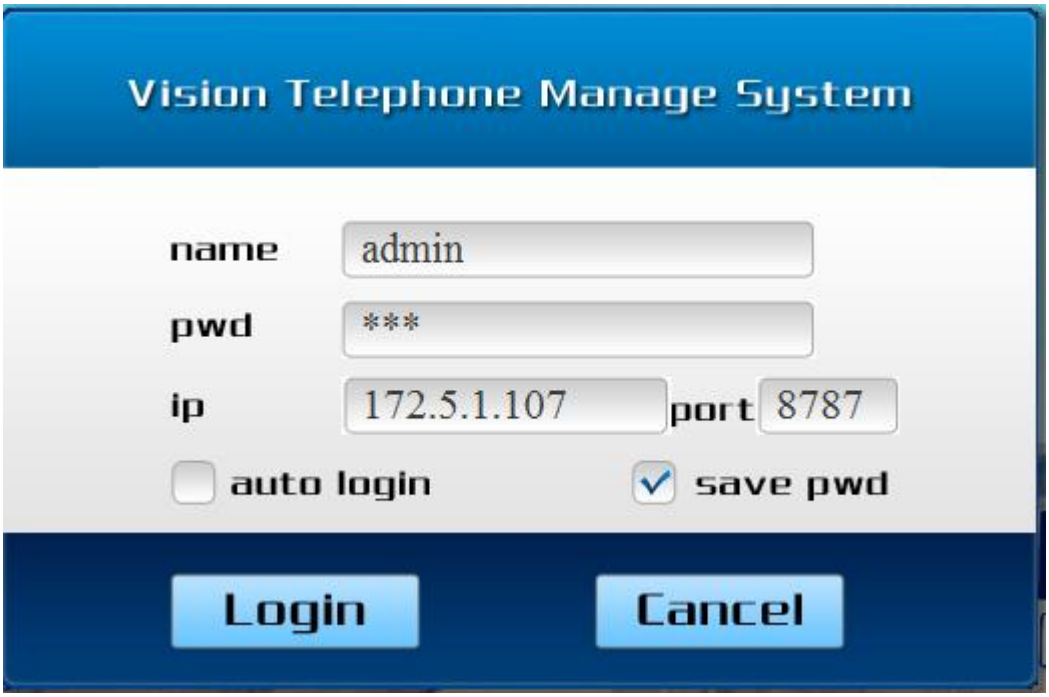
Esto se deriva principalmente del introducts cómo config VTMS cliente.

Apéndice 4.1 Dirección de configuración de red

Paso 1. Instalar VTMS de cliente en PC.

Paso 2. Haga doble clic en VTMS. exe, en el cuadro de nombre de usuario de entrada emergente, contraseña, dirección IP, puerto, etc Haga clic en Inicio de sesión. Véase el Apéndice 4- 1.

Nota: nombre de usuario y contraseña por defecto es admin y 123, respectivamente. Después del primer inicio de sesión correcto, por favor, cambie su contraseña.



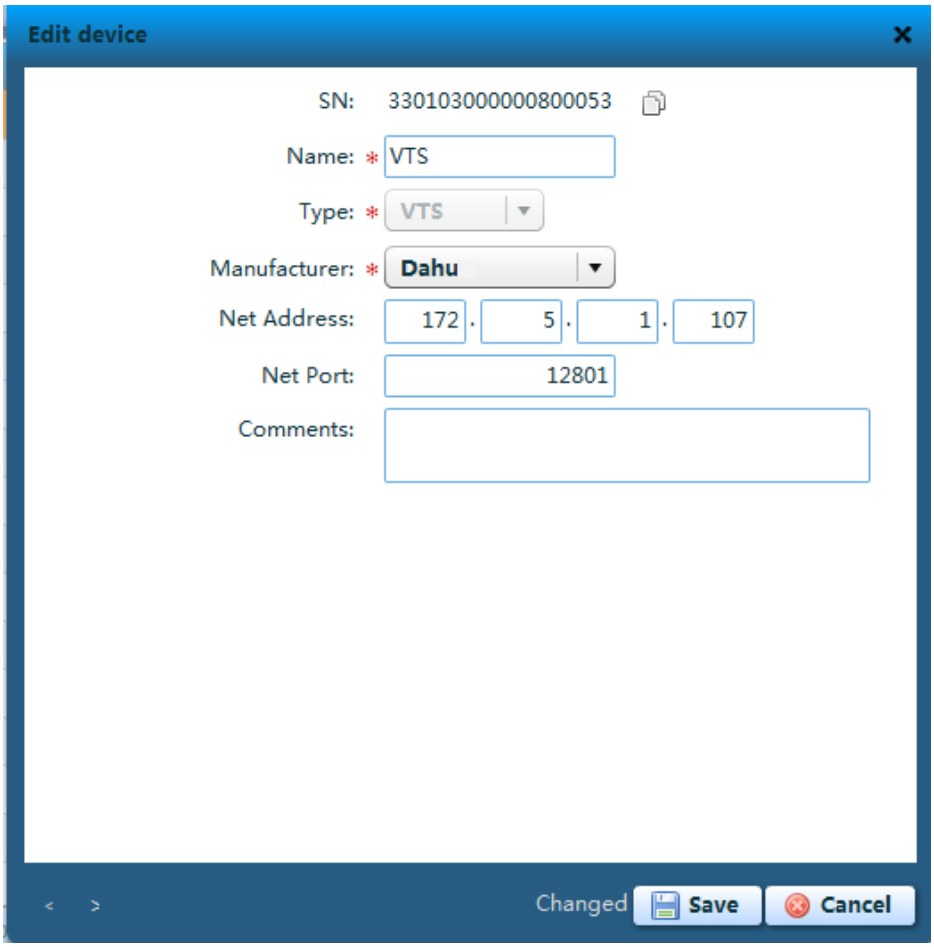
Apéndice 4- 1

Paso 3. En la interfaz principal, haga clic en MGR de dispositivos. Véase el Apéndice 4- 2.

Apéndice 4- 2

Paso 4. Haga doble clic en VTS parámetro collumn, sustem aparece caja del dispositivo de edición, la entrada

La dirección IP del PC. Véase el Apéndice 4- 3.

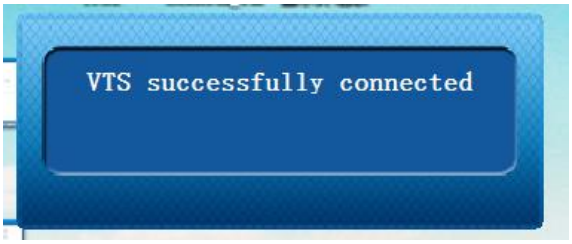


Apéndice 4- 3

Paso 5. Haga clic en Guardar. proyecto de introducción de la contraseña (password proyecto predeterminado es 123). Paso 6. Vuelva a iniciar sesión

VTMS, se puede ver VTMS está configurado con éxito como en el Apéndice 4-

4.



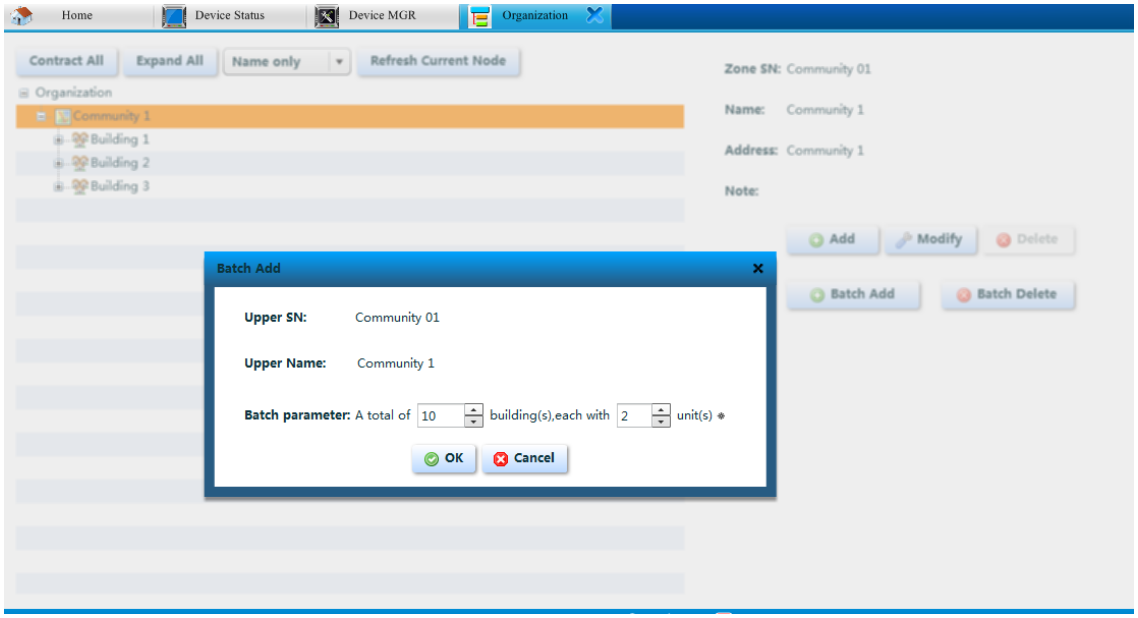
Apéndice 4- 4

Apéndice 4.2 Crear organización

En primer lugar debe construir environmrnt y configurar el servidor de VTMS, véase el Anexo 2. En este capítulo se toma ejemplo de una residencia con 10 edificios y 2 unidades.

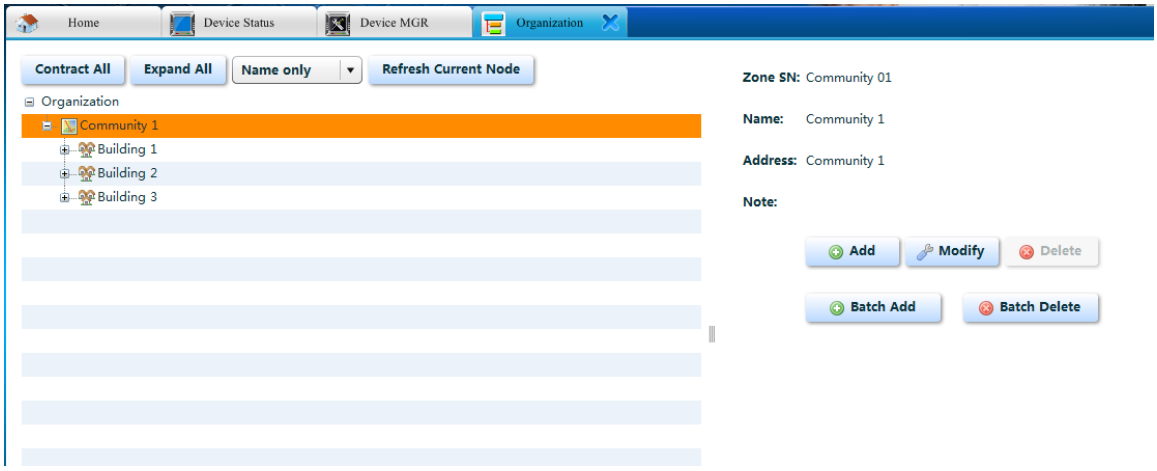
- **Crear Residencia Organización**

Paso 1. En la interfaz principal VTMS, seleccione Organización, haga clic en Agregar lotes. pops del sistema por lotes Añadir cuadro, véase el Apéndice 4- 5.



Apéndice 4- 5

Paso 2. Haga clic en OK para guardar. La organización creada es como en el Apéndice 4- 6.

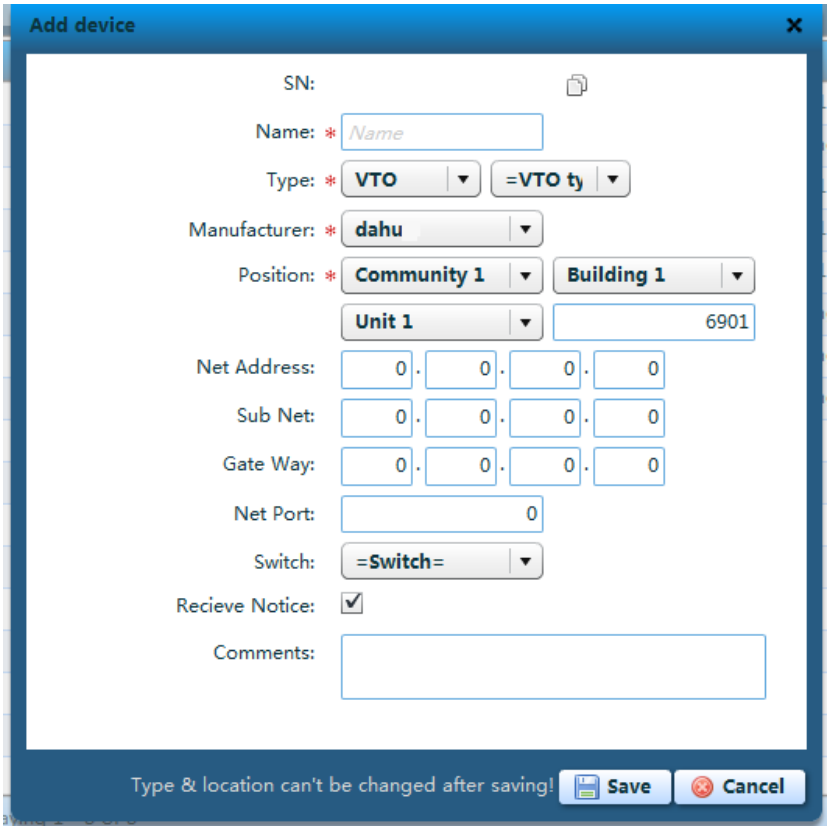


Apéndice 4- 6

- **Añadir VTO**

Paso 1. En la interfaz principal VTMS, seleccione MGR dispositivos, haga clic en Añadir, el sistema muestra por lotes Añadir cuadro.

Paso 2. Rellene información de acuerdo a su condición actual, y haga clic en Guardar. Véase el Apéndice 4- 7.

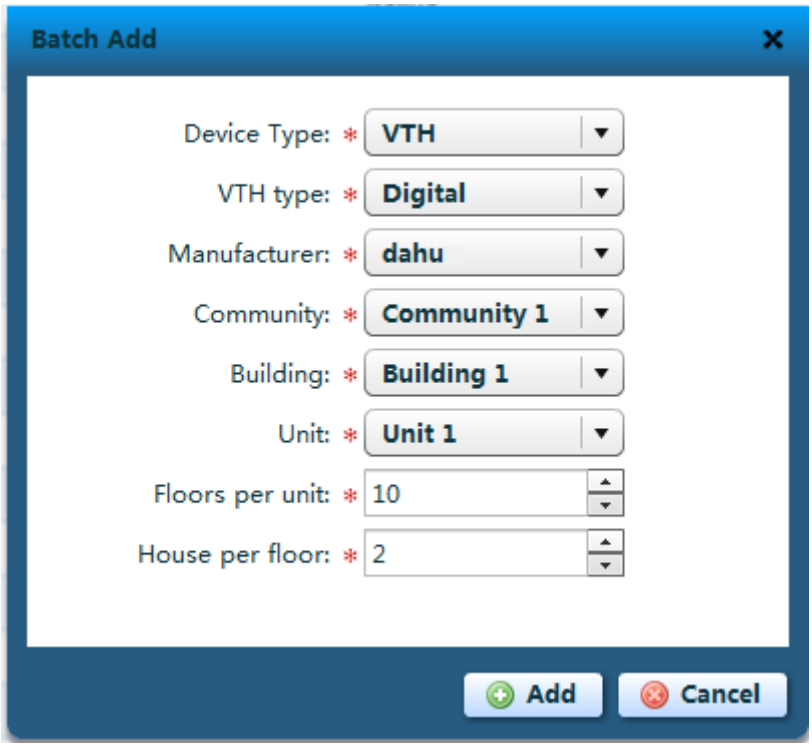


Apéndice 4- 7

- **Añadir VTH**

Paso 1. En la interfaz principal VTMS, seleccione MGR de dispositivos, haga clic en Añadir lotes, el sistema muestra Añadir lote caja.

Paso 2. Rellene información de acuerdo a su condición actual, y haga clic en Guardar. Véase el Apéndice 4-8.


Batch Add
Device Type: * VTH
VTH type: * Digital
Manufacturer: * dahu
Community: * Community 1
Building: * Building 1
Unit: * Unit 1
Floors per unit: * 10
House per floor: * 2
Add
Cancel

Apéndice 4- 8

Apéndice 5 materiales o elementos tóxicos o peligrosos

Componente Nombre	Materiales o elementos tóxicos o peligrosos					
	Pb	Hg	Discos compactos	Cr VI	PBB	PBDE
Componente de placa de circuito	○	○	○	○	○	○
Caso dispositivo	○	○	○	○	○	○
Alambre y Cable	○	○	○	○	○	○
componentes de embalaje	○	○	○	○	○	○
Accesorios	○	○	○	○	○	○

O: indica que la concentración de la sustancia peligrosa en todos los materiales homogéneos en las partes está por debajo del umbral correspondiente de la T11363-2006 estándar / SJ.

X: indica que la concentración de la sustancia peligrosa de al menos uno de todos los materiales homogéneos en las partes está por encima del relevante umbral de el SJ / T11363-2006 estándar. Durante el período del período de uso respetuoso del medio ambiente (EFUP), la sustancia o elementos tóxicos o peligrosos contenidos en los productos no tendrán fugas o mutar de modo que el uso de estos (sustancias o elementos) no dará lugar a ningún tipo de contaminación ambiental grave, cualquier lesión corporal o dañar a cualquier activo. El consumidor no está autorizado para procesar este tipo de sustancias o elementos, por favor vuelve a las autoridades locales correspondientes a procesar de acuerdo a sus estatutos gubernamentales locales.

Nota:

- **Este manual es sólo para referencia. Puede haber pequeñas diferencias encuentra en interfaz de usuario.**
- **Todos los diseños y el software aquí están sujetos a cambios sin previo aviso por escrito.**
- **Todas las marcas comerciales y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos dueños.**
- **Si existe alguna duda o controversia, por favor refiérase a la explicación final de nosotros.**
- **Por favor, visite nuestro sitio web o póngase en contacto con el servicio técnico local para obtener más información.**