i30 IP Vídeo Portero

Manual de usuario V3.0





Documento VER	Firmware VER	Explicación	Hora
V1.0	2.1.1.2545	Problema inicial	20161117
V2.0	2.1.1.2909	Agregue FDMS, función de enlace de video. Se cambió por defecto en modo pasivo a cerradura eléctrica.	20170726
V3,0	2.1.1.2909	Cambie la dirección de la empresa y agregue la dirección de descarga de la herramienta de escaneo IP en QIG	20171027

Avisos de seguridad

1. Utilice el adaptador de corriente especificado. Si necesita utilizar el adaptador de corriente proporcionado por otros fabricantes en circunstancias especiales,asegúrese de que el voltaje y la corriente proporcionados estén de acuerdo con los requisitos de este producto, mientras tanto, utilice los productos con certificación de seguridad; de lo contrario, podría provocar un incendio o recibir una descarga eléctrica.
2. Cuando utilice este producto, no dañe el cable de alimentación, ya sea girándolo con fuerza, estirándolo, sujetándolo con bandas o sometiéndolo a una gran presión o entre elementos; de lo contrario, podría dañar el cable de alimentación, provocar un incendio o recibir una descarga eléctrica. .
3. Antes de usar, confirme que la temperatura y el ambiente sean adecuados para el funcionamiento del producto. (Mueva el producto de la sala de aire acondicionado a la temperatura natural, lo que puede hacer que la superficie de este producto o los componentes internos produzcan vapor de agua condensado, por favor, ábralo y úselo después de esperar a que este producto se seque de forma natural).
4. No permita que personal no técnico lo retire o repare. Una reparación inadecuada puede provocar descargas eléctricas, incendios, averías, etc.. Esoharía provocar lesiones, accidentes o causar daños a su producto.
5. No utilice los dedos, alfileres, alambres, otros objetos metálicos o cuerpos extraños en tél ventila y huecos. Puede provocar una corriente a través del metal o un cuerpo extraño, que incluso puede provocar una descarga eléctrica o un accidente. Si algún cuerpo extraño u objeción cae dentro del producto, deje de usarlo.
6. No deseche las bolsas de embalaje ni las guarde en lugares donde los niños puedan llegar, si los niños atrapan su cabeza con ella, pueden obstruir la nariz y la boca, e incluso provocar asfixia.
7. Utilice este producto con un uso y funcionamiento normales, en malas posturas durante mucho tiempo; el uso de este producto puede afectar su salud.
8. Lea los avisos de seguridad anteriores antes de instalar o usar este teléfono. Son cruciales para la seguro y funcionamiento fiable del dispositivo.

Directorio

YO. **Introducción del producto** 6

1. **Apariencia del producto** 6
2. **Descripción** 7

II. **Empieza a usar** 7

1. **Confirma la conexión** 7
   1) **Energía, cerradura eléctrica, puerto de interruptor interior** 7
   2) **Modo de conducción de cerradura eléctrica (predeterminado en modo pasivo)** 8
   3) **Instrucciones de cableado** 8
2. **Configuración rápidagramo** 9

III. **Operación básica** 10

1. **Responder una llamada** 11
2. **Llamada** 11
3. **Finalizar llamada** 11
4. **Abre la puerta** 11

IV. **Configuración de página** 12

1. **Configuración del navegador** 12
2. **Configuración de contraseña** 12
3. **Configuración vía WEB** 13
   (1) **Sistema** 13
      una) **Información** 13
      segundo) **Cuenta** 14
      C) **Configuraciones** 15
      re) **Potenciar** 15
      mi) **Aprovisionamiento automático** 16
      F) **FDMS** 19
      gramo) **Herramientas** 19
   (2) **Red** 21
      una) **Básico** 21
      segundo) **VPN** 23
   (3) **Línea** 24
      una) **sorbo** 24
      segundo) **Ajustes básicos** 30
      C) **Dial Peer** 32

(4) **Configuración EGS** **33**
una) **Caracteristicas** **33**
una) **Audio** **36**
segundo) **Vídeo** **38**
C) **MCAST** **40**
re) **URL de acción** **43**
mi) **Hora Fecha** **44**
(5) **EGS Acceso** **46**
(6)**Registros EGS** **48**
(7) **Tecla de función** **49**

V. **Apéndice** **52**

1. **Parámetros técnicos** **52**
2. **Funciones básicas** **53**
3. Diagrama esquemático **53**

VI. **Otras instrucciones** **54**

1. **Modos de puerta abierta** **54**
2. **Gestión de tarjeta** **54**

I. Introducción del producto

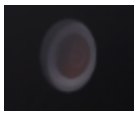
i30 es un teléfono de puerta de red digital completo. Usa solución de VoIP madura (chip Broadcom), con rendimiento estable y confiable; es compatible manos libres con duplex completo, cuales voz es alto y claro; Yo30 tengoapariencia generosa,además sólido, duradero, fácil de instalar, teclado cómodo y bajo consumo de energía.

I30 vídeo teléfono de la puerta admite control de guardia de entrada, intercomunicador de voz, DNI ycontrol remoto del teclado apertura la puerta.

1. Apariencia del producto



2. Descripción

Botones e iconos	Descripción	Función
	Teclado numérico	Introduzca la contraseña para abrir la puerta o marcar para llamar
	PAGllaves programables	Puede estar listo con una variedad de funciones para satisfacer las necesidades de diferentes ocasiones
	yozona de inducción	RFID área de inducción
	Cámara	Adquisición y transmisión de señales de video
	Lock estado	Desbloqueo de puerta: encendido Bloqueo de puerta: desactivado
	Estado de llamada / timbre	En espera: apagado Hablando: En Sonando: parpadeo cada 1 segundo
	Registro de red / SIP	Error de red: parpadea cada 1 segundo Red en funcionamiento: Apagado Error de registro: parpadea cada 3 segundos Registro exitoso: el

II. Empieza a usar

Antes de empezar a utilizar el equipo, por favor realice la siguiente instalación.

1. Confirma la conexión

- Confirmar si el equipo del cable de alimentación, cable de red, conexión de línea de control de bloqueo eléctrico y el arranque es normal. (Verifique el estado de la luz de la red)

1) Energía, cerradura eléctrica, puerto de interruptor interior

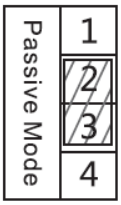
Voz acceso los formas de suministro de energía: 12v / DC o POE.

CN7	

1	2	3	4	5	6	7	
+ 12V	VSS	CAROLINA DEL NORTE	COM	NO	PECADO	S_OUT	
12V 1A / DC		Interruptor de bloqueo eléctrico			Interruptor interior		

2) Modo de conducción de bloqueo eléctrico (predeterminado en Modo pasivo)





Puente en modo pasivo



Puente en modo activo

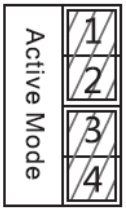
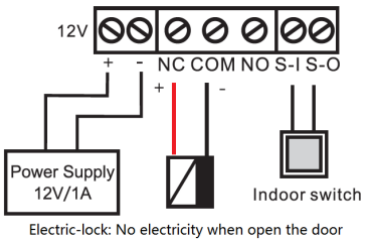
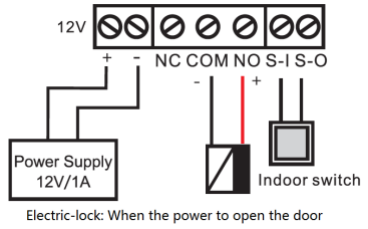
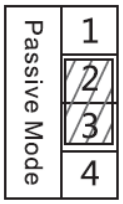
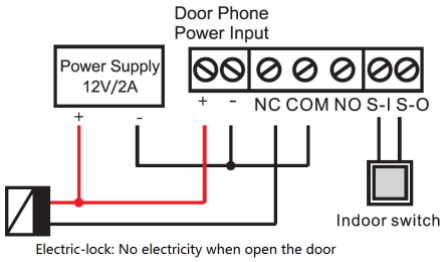
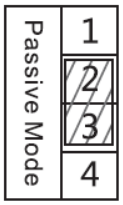
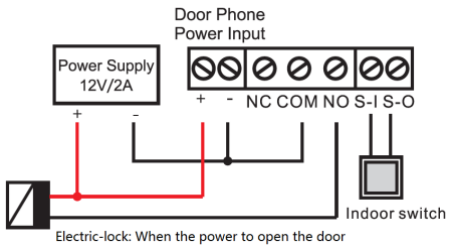
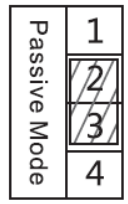
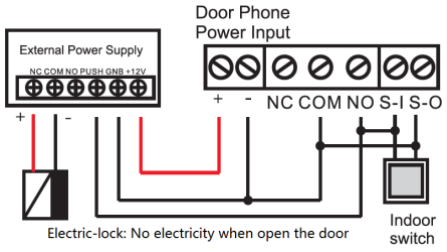
【Nota】Cuando el dispositivo está en modo activo, puede conducir 12V /sesenta y cincoSalida de conmutación de 0 mA como máximo（Máximamente）; Si el cerradura eléctrica necesita una fuente de alimentación de más de 12V / 650mA, le pedirá al dispositivo en modo pasivo que obtenga energía adicional para encender / apagar el interruptor de bloqueo.

- Cuando usando el modo activo, es una salida de 12V DC.
- Cuando se usa el modo pasivo, la salida es corta control (modo normalmente abierto o modo normalmente cerrado).

3) Instrucciones de cableado

- NO: Contacto normalmente abierto.
- COM: Contacto común.
- NC: contacto normalmente cercano.

Modo de conducción	Cerradura electrica	Puerto de puente	Conexiones

Activo	Pasivo	No hay electricidad cuando está abierto	Cuando el poder de abrir		
√					
√			√		
	√	√			
	√		√		
	√	√			

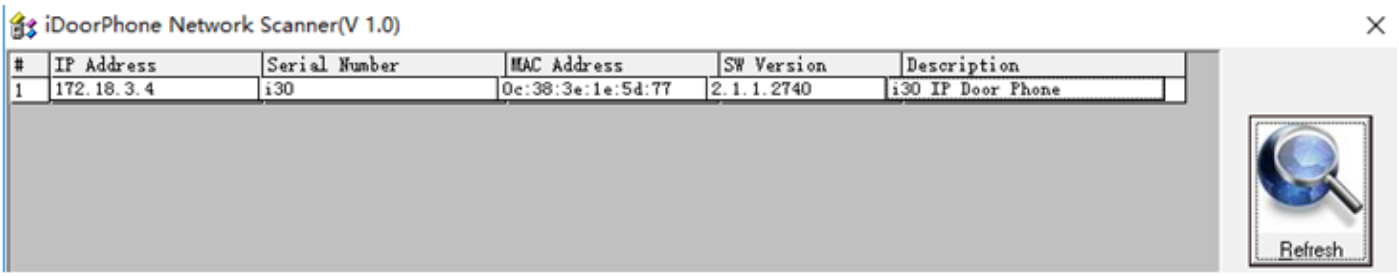
2. Configuración rápidagramo

El producto pagrovides un ajuste completo de funciones y parámetros. Ulos usuarios pueden necesitar tener la red y Conocimiento del protocolo SIP a entender el significado de todos los

parámetros representar. A fin de que dejar equipo los usuarios disfrutan de la alta calidad de servicio de voz y ventaja de bajo costo traído por el dispositivo inmediatamente, aquí nosotros lista algunos básico pero ajuste necesario opciones en esta sección a dejar que los usuarios saber como operar I30 sin entender tal protocolos SIP complejos.

En antes de este paso, por favor asegúrese de que su Internet de banda ancha puede ser normalmente operativoed, y debes completar la conexión del hardware de red. El productoEl modo de red predeterminado de fábrica es DHCP. Por lo tanto, soloconectandoequipo con entorno de red DHCP permitiría al sistema tener acceso a la red automáticamente.

- prensa y mantenga presionada la tecla "#" durante 3 segundos; el teléfono de la puerta haría informar la dirección IP por voz. Or tú también puedes utilizar el "iDoorPhoneNetworkScanner.exe"software para encontrar la dirección IP del dispositivo.
  (redirección de carga propia http://download.fanvil.com/tool/iDoorPhoneNetworkScanner.exe)
- **Nota:** cuando el I30 es podered en, 30 esperando es necesario para que el dispositivo funcione.
- Inicie sesión en la configuración del dispositivo WEB.
- en un línea configuración página, cuenta de servicio, nombre de usuario, dirección del servidor y otra parámetros son necesarios para la dirección del servidor registro.
- Puede configurar Tecla DSS en el tecla de función página.
- Puede configurar Teléfono de la puerta parámetros en el página web (Configuración de EGS -> Fcomers).



III. Operación básica

1. Responder una llamada

Cuando entra una llamada, el dispositivo haríaresponder automáticamente. Si cancela la función de respuesta automática y establece el tiempo de respuesta automática,haría escuchar el timbre a la hora establecida y el dispositivo haría respuesta automática después temporizador configurado.

2. Llamada

Configurar tecla de acceso directo como tecla de acceso rápido y entonces conjunto arriba un número; después de eso podrías prensa los tecla de acceso directo para hacer llamada a el configurado extensi ón (es).

3. Finalizar llamada

Habilitar lanzamiento（Puede habilitar la liberación）llave para colgar arriba característica para finalizar la llamada.

4. Abre la puerta

YPodrías abrir puertas ta través las siguientes siete formas:

1) Ingrese la contraseña en el teclado para abrir la puerta.
2) Acceso para llamar al propietario y el propietario ingresa la contraseña remota para abrir la puerta.
3) El propietario / otro equipo llame al control de acceso e ingrese el código de acceso para abrir la puerta. (el código de acceso debe incluirse en la lista de configuración de acceso y habilitard para llamadas remotas para abrir la puerta)
4) Pase las tarjetas RFID para abrir la puerta.
5) Mediante interruptor interior para abrir la puerta.
6) Código de acceso privado para abrir la puerta.
   Habilitar para autenticación local y establezca un código de acceso privado. Entrada el código de acceso directamente en modo de espera para abrir la puerta. De esta manera, el registro de la puertaharía registre el número de tarjeta correspondiente y el nombre de usuario.
7) Comando de control de URL activo para abrir la puerta.
   La URL es "http: // usuario: pwd @ host /cgi-bin/ConfigManApp.com?key=F_LOCK&code=openCode ”

   a. Usuario y pwd es el nombre de usuario y paespada de iniciar sesión en la página web.

   b. “OpenCode” es el código de control remoto para abrir la puerta.

Ejemplo: "http: // admin: admin@172.18.3.25 /cgi-bin/ConfigManApp.com?key=*"

Si el código de acceso ha sido entrada correctamente, el dispositivo haría reproducir el sonido de las sirenas para indicar I30 y el usuario remoto, mientras que el error de entrada es un chirrido corto de baja frecuencia.

Entrada de contraseña seguida con éxito por el sonido de sirenas de alta frecuencia, mientras falsamente, habría Chirrido corto de alta frecuencia.

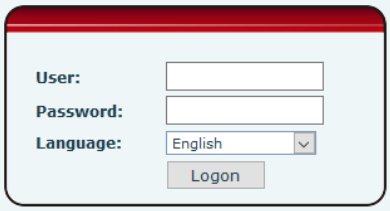
Cuando se abre la puerta, el dispositivo haría reproducir el sonido de las sirenas para indicar invitados.

IV. Configuración de página

1. Configuración del navegador

Cuando el dispositivo y su computadora estén conectados correctamente a la red, podrías ingrese la dirección IP del dispositivo en el navegador como http://xxx.xxx.xxx.xxx/ y puede ver la interfaz de inicio de sesión de la gestión de la página web.

Entrar el nombre de usuario y la contraseña y haga clic en el Iniciar sesión para acceder a la pantalla de configuración.



2. Configuración de contraseña

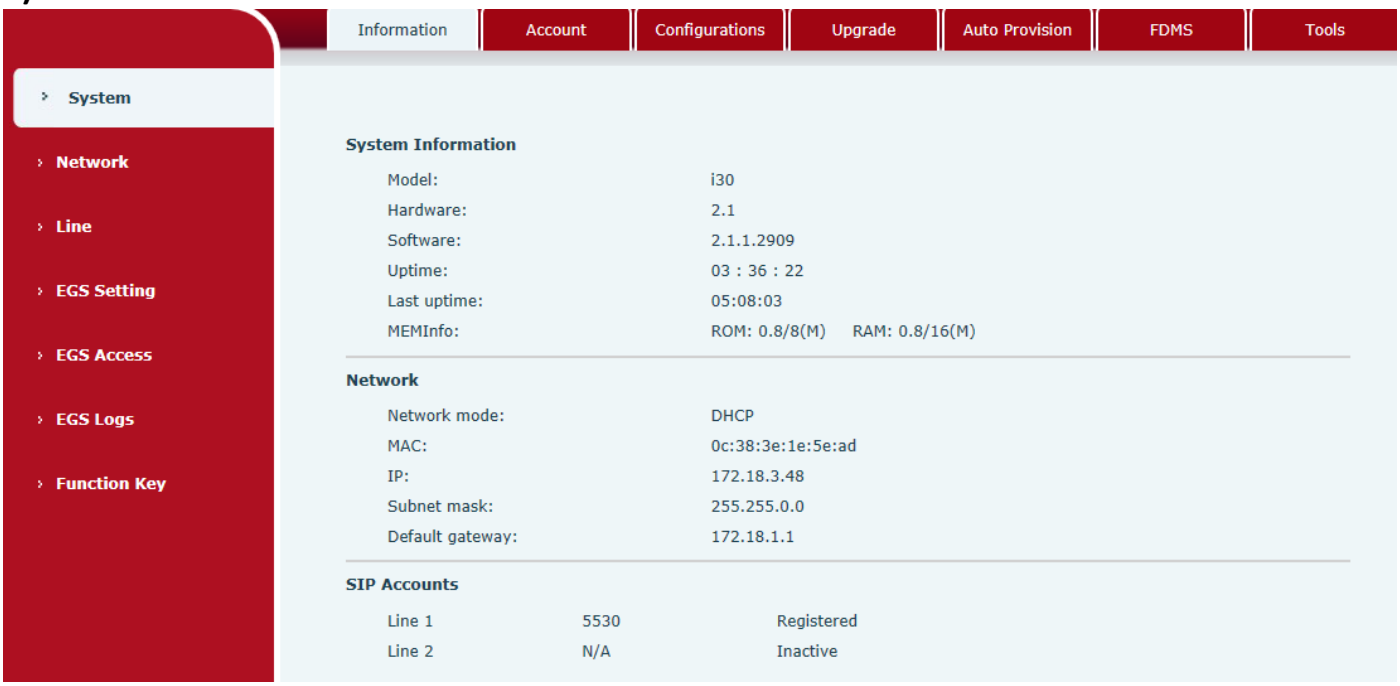
Hay dos niveles de acceso: nivel raíz y nivel general. Un usuario con nivel raíz puede navegar y establecer todos los parámetros de configuración, mientras que un usuario con nivel general puede establecer todos los parámetros de configuración excepto los del servidor para SIP.

- GRAMOeneral nivel: No está configurado de forma predeterminada, puede agregar la función cuando lo necesite
- Usos del usuario nivel de raíz por defecto:
  - Nombre de usuario: administración
  - Contraseña: administración

3. Configuración vía WEB

(1) Sistema

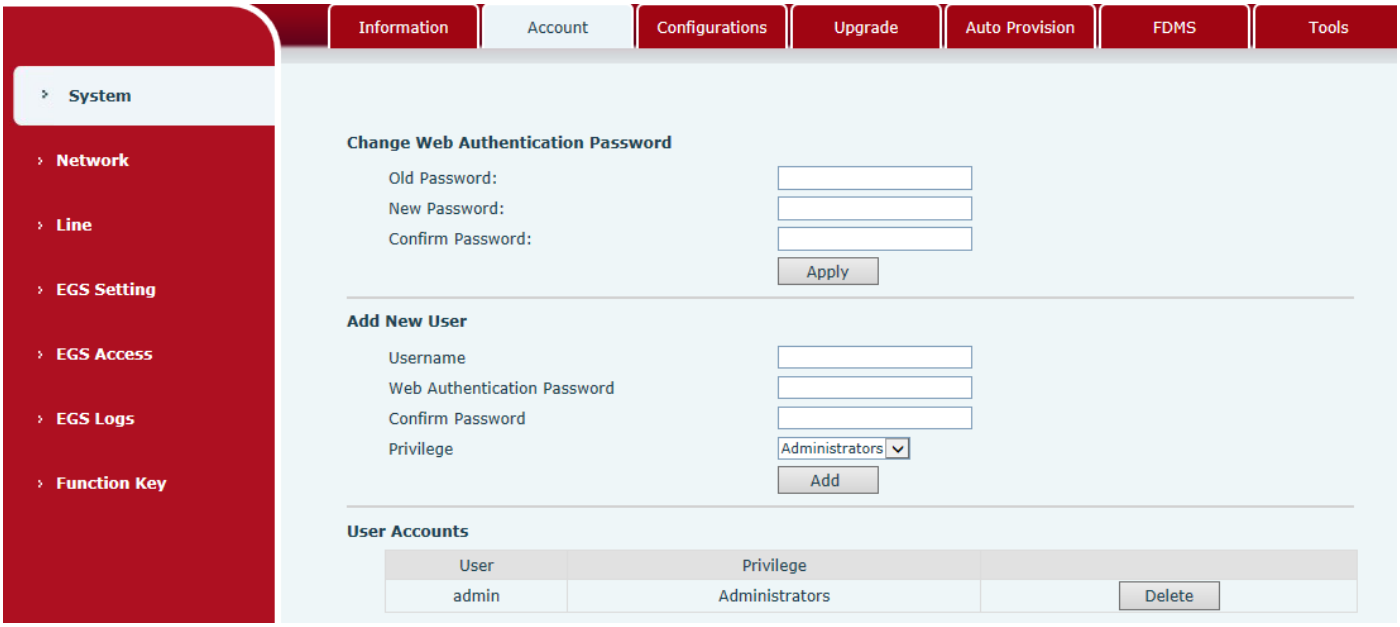
a) Información



Información	
Nombre del campo	**Explicación**
Información del sistema	Monitor equipo modelo, versión de hardware, versión de software, arribahora, último tiempo de actividad y meminfo.
Red	Muestra la información de configuración de Puerto WAN, incluido el modo de conexión del puerto WAN (estático, DHCP, PPPoE), Dirección MAC, dirección IP del puerto WAN.
Cuentas SIP	Muestra los números de teléfono y el estado de registro. de las 2 LÍNEAS SIP.

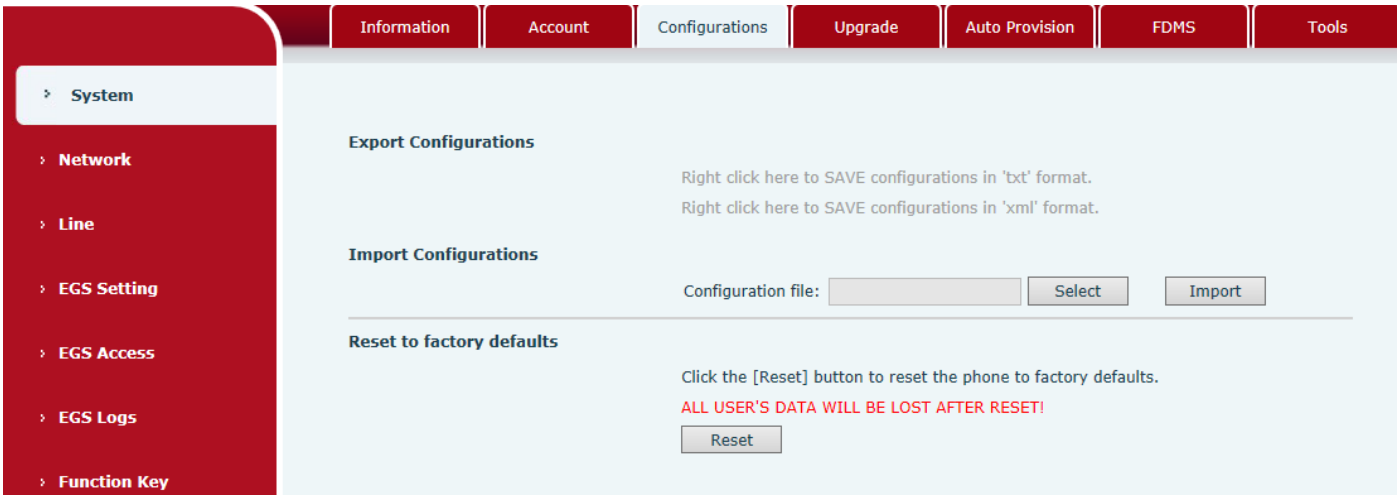
b) Cuenta

A través de esta página, administrador puede agregar o eliminar las cuentas de usuario dependen de sus necesidades, o modificar existeed usuario cuentas permiso.



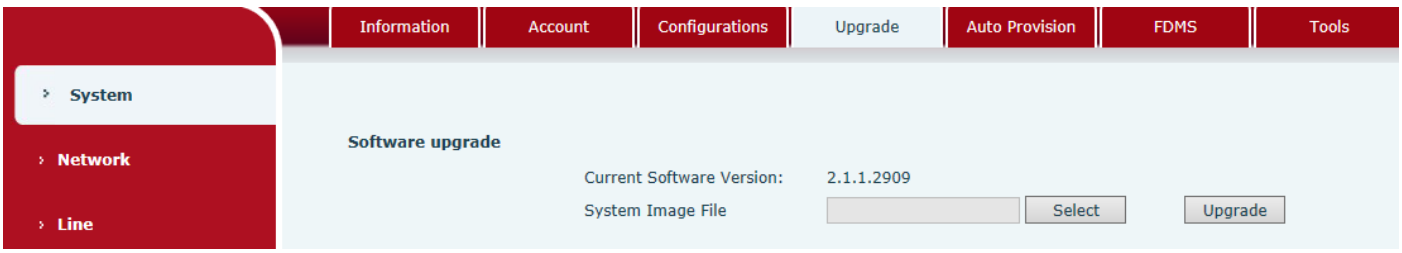
Cuenta	
Nombre del campo	**Explicación**
Cambiar la contraseña de autenticación web	
usted Cun modificar la contraseña de inicio de sesión de tél cuenta	
Añadir nuevo usuario	
Puedes agregar un nuevo usuario	
Cuentas de usuario	
Muestra la existenciaed usuario cuentas' información	

c) Configuraciones



Configuraciones	
Nombre del campo	**Explicación**
Exportar configuraciones	Guarde la configuración del equipo en un archivo txt o xml. Por favorrbien hacer clic en la opción y luego elija "Guardar enlace como".
Importar configuraciones	Encontrar el archivo de configuración y presione Actualizar para cargarlo en el equipo.
Restablecer los valores predeterminados de fábrica	Yo30 lo haría restaurar a predeterminado de fábrica configuración y elimine toda la información de configuración.

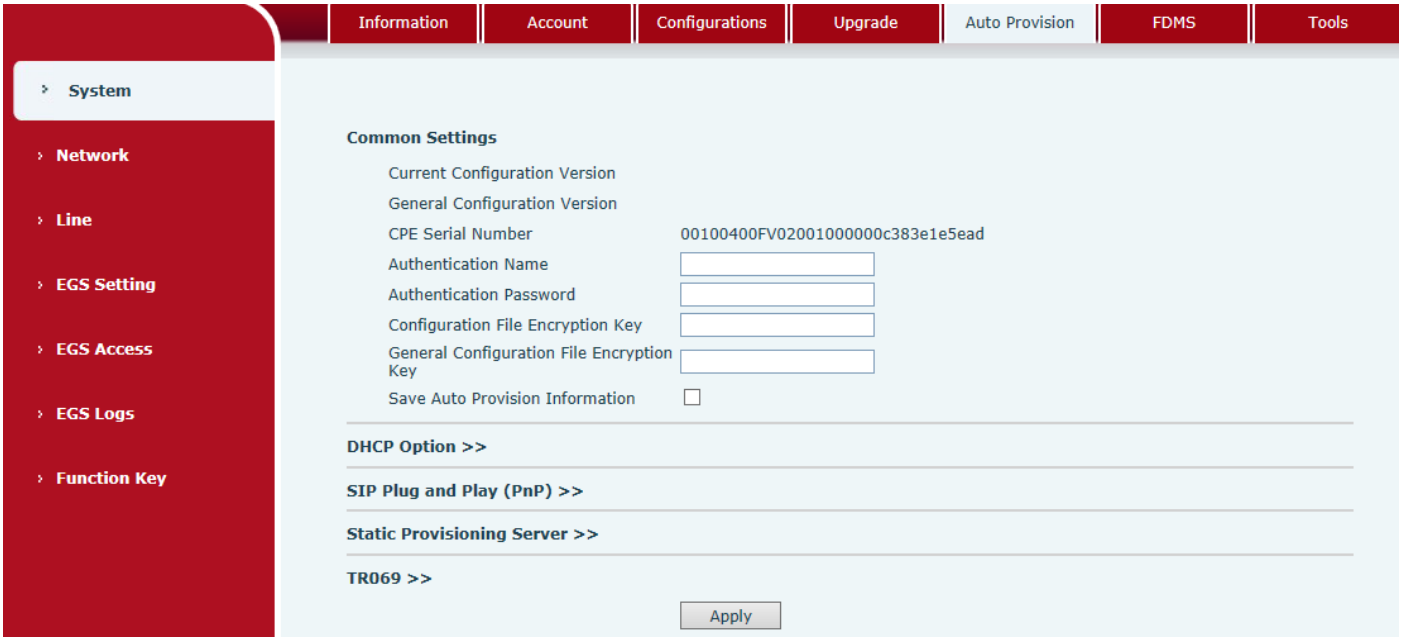
d) Potenciar

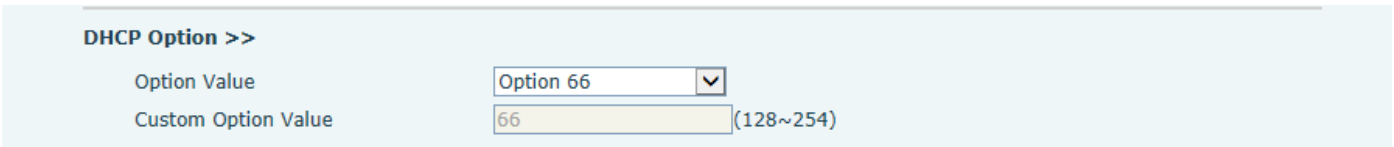


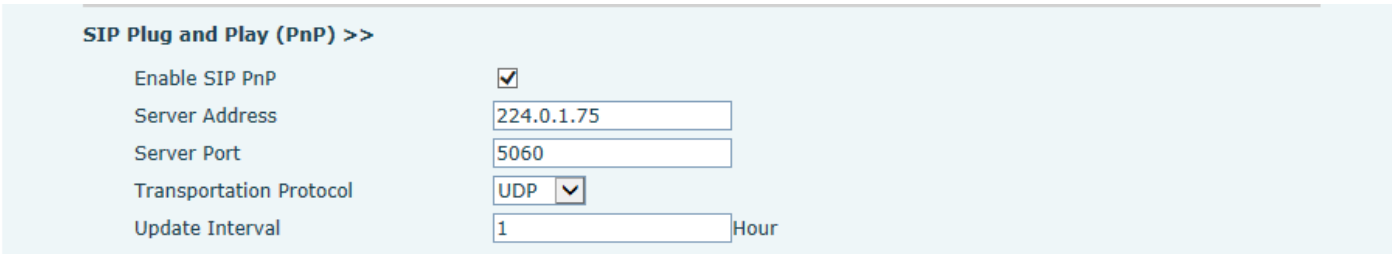
Potenciar

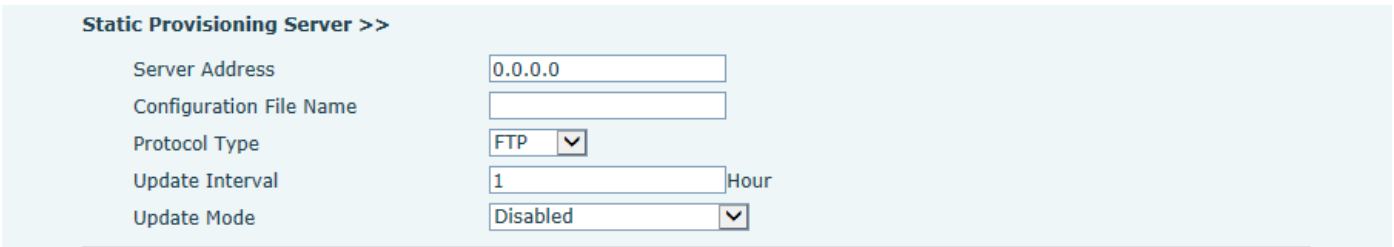
Nombre del campo	Explicación
Actualización de software	
Encontrar el firmware y presione Actualizar para cargarlo al equipo.	

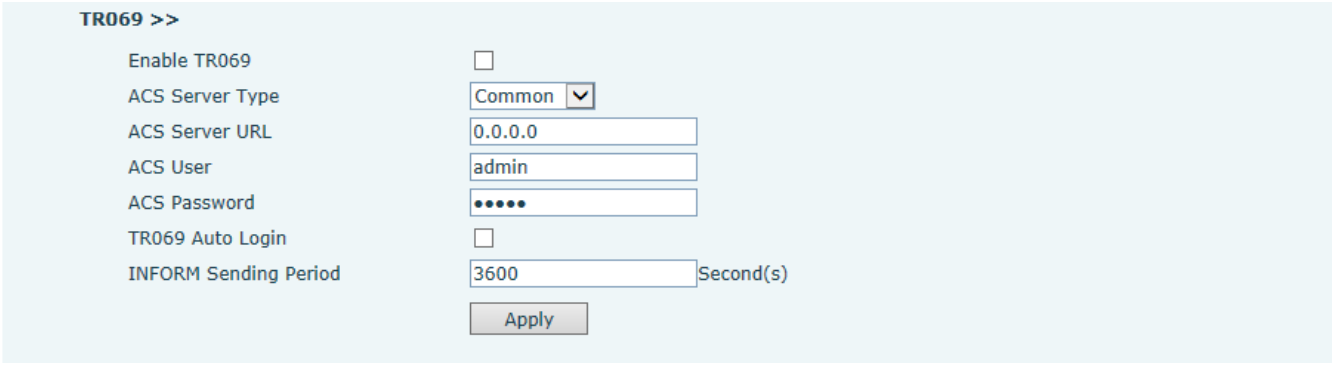
e) Aprovisionamiento automático







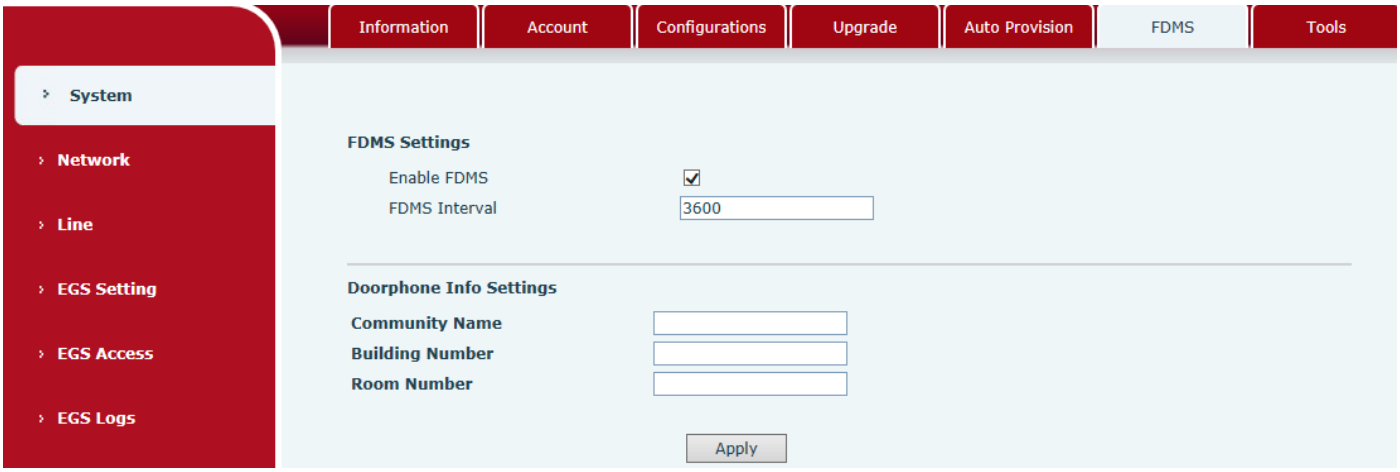




Aprovisionamiento automático	
Nombre del campo	**Explicación**
Configuraciones comunes	
Versión de configuración actual	mostrar la versión del archivo de configuración actual. Si el archivo de configuración para ser descargado es más alto que el actualversió n t, La configuración haríaser actualizado. Si los puntos finales confirman la configuración mediante el método Digest, la configuraciónharía no se puede actualizar a menos que sea diferente de la configuración actual
Versión de configuración general	mostrar la versión del archivo de configuración común. Si la configuraciónpara ser descargado y esta configuración es la misma, la provisión automática haríadetener. Si los puntos finales confirman la configuración mediante el método Digest, la configuraciónharía no se puede actualizar a menos que sea diferente de la configuración actual.
Número de serie CPE	Número de serie del equipo
Nombre de autenticación	Nombre de usuario para el servidor de configuración. Esta usadopara FTP / HTTP / HTTPS. Si esta en blanco, el teléfono haría utilizar anónimo acceso
Contraseña de autenticación	Contraseña para el servidor de configuración.Esta usado para FTP / HTTP / HTTPS.
Clave de cifrado del archivo de configuración	Clave de cifrado para el archivo de configuración
Clave de cifrado del archivo de configuración general	Clave de cifrado para archivo de configuración común
Guardar información de aprovisionamiento automático	Guarde el nombre de usuario y la contraseña de suministro automático en el teléfono hasta que cambie la URL del servidorre
Opción DHCP	
Valor de la opción	El equipo admite la configuración de la opción 43, la opción 66 o una

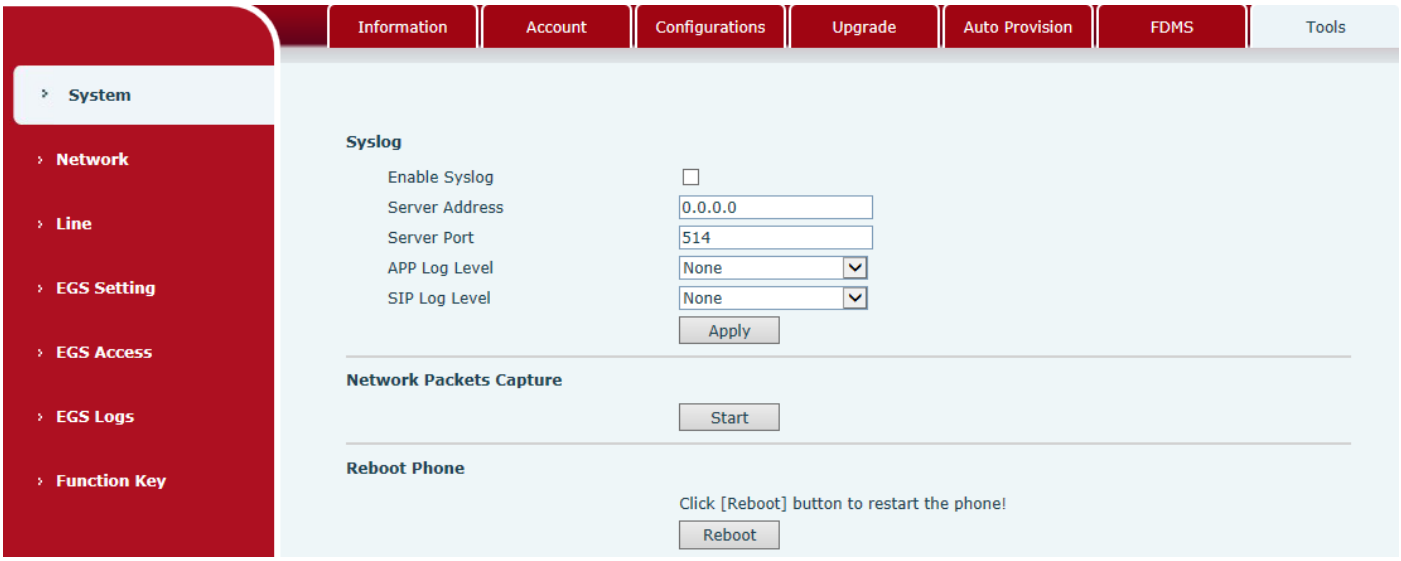
	opción DHCP personalizada. También puede estar desactivado.
Valor de opción personalizada	Número de opción personalizada. Debería ser de 128 a 254.
SIP Plug and Play (PnP)	
Habilitar SIP PnP	Si eso está habilitado, el equipo haría enviar mensajes SIP SUBSCRIBE a el servidor dirección cuando arranca arriba. Cualquier servidor SIP compatible con ese mensaje haría responda con un mensaje SIP NOTIFY que contiene la URL del servidor de aprovisionamiento automático donde los teléfonos pueden solicitar su configuración.
Dirección del servidor	Dirección del servidor PnP
Puerto de servicio	Puerto del servidor PnP
Protocolo de transporte	Protocolo de transferencia PnP: UDP o TCP
Intervalo de actualización	Tiempo de intervalo para la consulta del servidor PnP. Defecto es 1 hora.
Servidor de aprovisionamiento estático	
Dirección del servidor	Configure la dirección IP del servidor FTP / TFTP / HTTP para la actualización automática. La dirección puede ser una dirección IP oredominio nombre con subdirectorio.
Nombre del archivo de configuración	Especificar nombre del archivo de configuración. El equipamientoharía use su MAC ID como el nombre del archivo de configuración si está en blanco.
Tipo de protocolo	Especifique el tipo de protocolo FTP, TFTP o HTTP.
Intervalo de actualización	Especifique el tiempo del intervalo de actualización. Defecto es 1 hora.
Modo de actualizacion	1. Desactivar - No aactualizar 2. Actualizar después de reiniciar: actualice solo después de reiniciar. 3. Actualizar en el momento período - actualización en actualización periódica período
TR069	
Habilitar TR069	Activar / desactivar la configuración TR069
Tipo de servidor ACS	Seleccionar común o Tipo de servidor CTC ACS.
URL del servidor ACS	URL del servidor ACS.
Usuario ACS	Nombre de usuario de ACS.
Contraseña ACS	Contraseña ACS.
TR069 Inicio de sesión automático	Habilitar / deshabilitar el inicio de sesión automático TR069.
Período de envío de INFORM	Tiempo entre transmisiones de "Informar"; la unidad es la segunda.

f) FDMS



FDMS Configuraciones	
Habilitar FDMS	Habilitar deshabilitar FDMS configuración
Intervalo FDMS	El tiempo para enviar información de Suscripción sip al servidor FDMS de forma regular. Segundos de unidad
Configuración de información de interfono	
Nombre de la comunidad	El nombre de la comunidad donde está instalado el dispositivo
Número de edificio	El nombre del edificio donde está instalado el equipo.
Número de habitación	El nombre de habitación donde está instalado el equipo

g) Herramientas



Syslog es un protocolo que se utiliza para registrar mensajes de registro mediante un mecanismo cliente / servidor. El Syslog El servidor recibe los mensajes de los clientes y los clasifica según la prioridad y el tipo. Entonces estos mensajesharía a ser escrito en un registro según las reglas que el administrador ha configurado.

Hay 8 niveles de información de depuración.

Nivel 0: emergencia; El sistema no se puede utilizar. Este es el nivel de información de depuración más alto.

Nivel 1: alerta; Se deben tomar medidas de inmediato.

Nivel 2: crítico; Probablemente el sistema esté funcionando incorrectamente.

Nivel 3: error; Es posible que el sistema no funcione correctamente.

Nivel 4: advertencia; El sistema puede funcionar correctamente pero necesita atención.

Nivel 5: aviso; Está condición normal pero significativa.

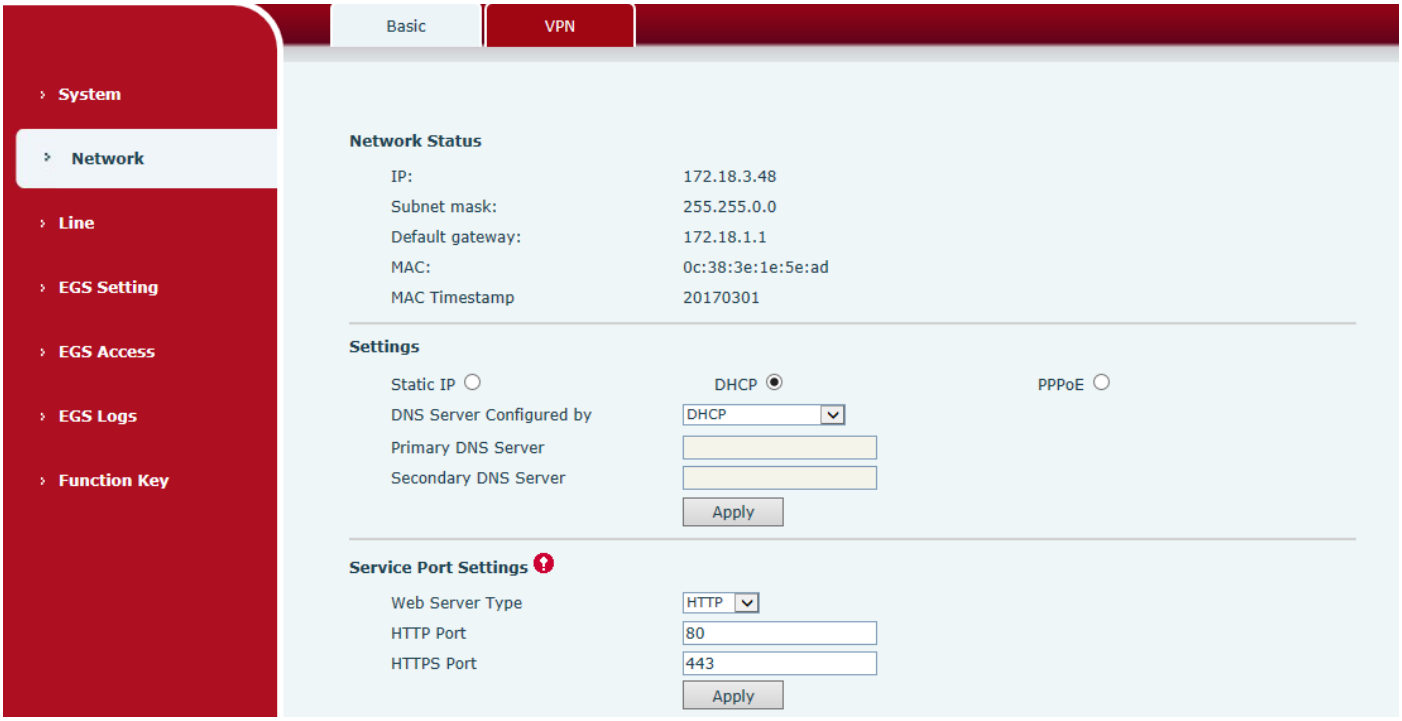
Nivel 6: Informativo; Está mensajes diarios normales.

Nivel 7: depuración; Mensajes de depuración que normalmente utiliza el diseñador del sistema. Este nivel solo se puede mostrar a través de telnet.

Herramientas	
Nombre del campo	**Explicación**
Syslog	
Habilitar Syslog	Activar o desactivar el registro del sistema.
Dirección del servidor	Registro del sistema dirección IP del servidor.
Puerto de servicio	Registro del sistema Puerto de servicio.
Nivel de registro de la aplicación	Establezca el nivel de registro de la aplicación.
Nivel de registro SIP	Establezca el nivel de registro SIP.
Captura de paquetes de red	
Capture un flujo de paquetes del equipo. Normalmente se utiliza para solucionar problemas.	
Reinicia el teléfono	
Algunas modificaciones de configuración requieren un reinicio para que sean efectivas. Haciendo clic en Reiniciar botón haría llevar a reiniciar inmediatamente. Nota: asegúrese de guardar la configuración antes de reiniciar.	

(2) Red

a) Básico

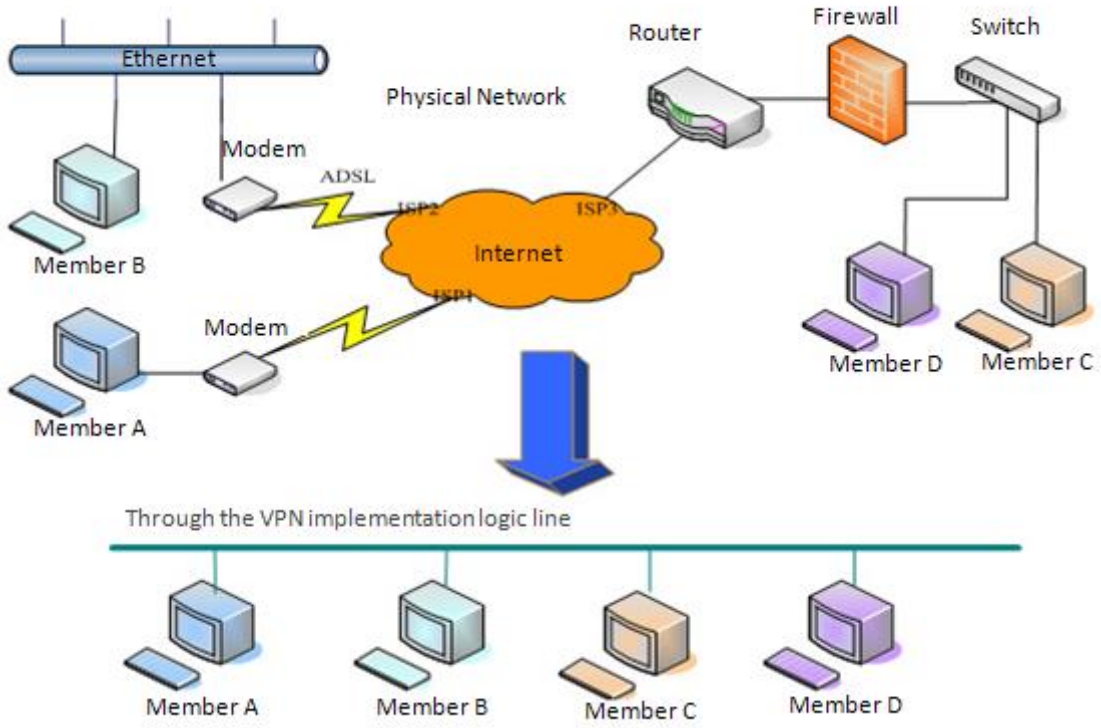


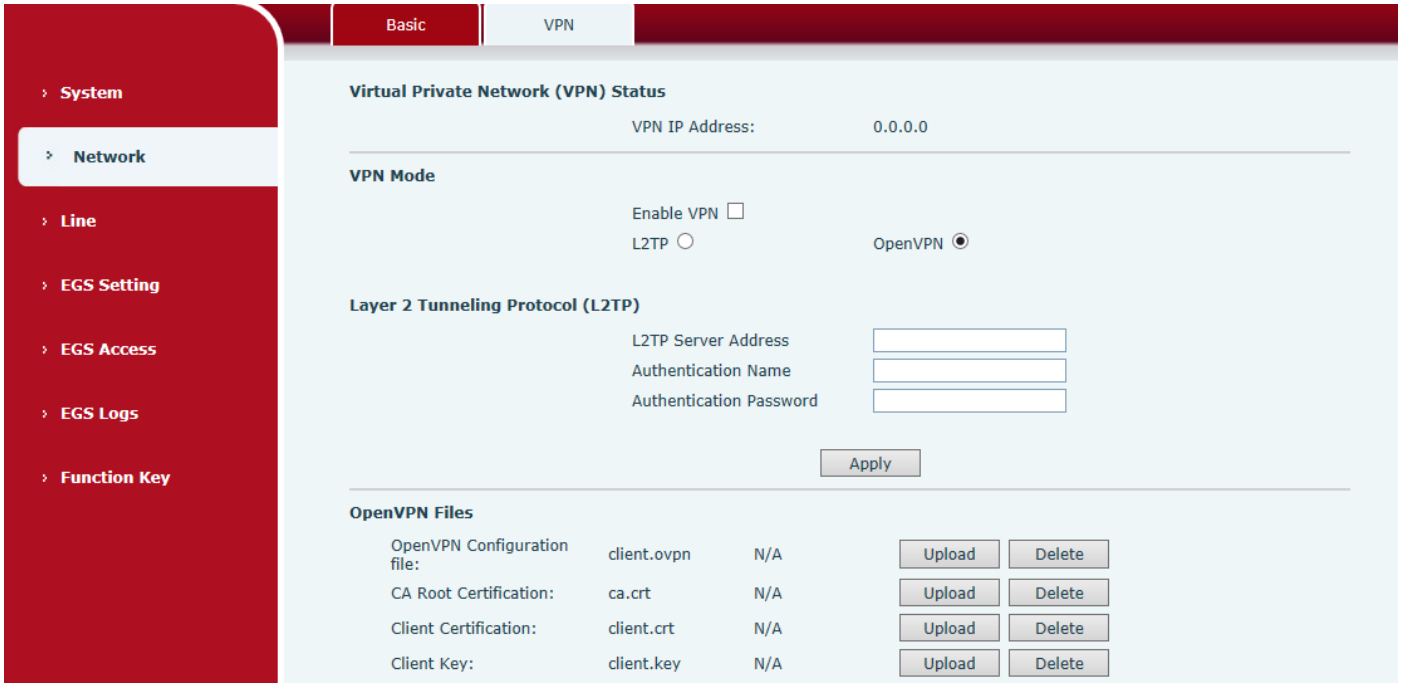
Nombre del campo	Explicación
Estado de la red	
IP	La dirección IP actual del equipo.
Máscara de subred	La máscara de subred actual
Puerta de enlace predeterminada	La dirección IP actual de la puerta de enlace
MAC	La dirección MAC del equipo
MAC Marca de tiempo	Obtenga la dirección MAC de la hora.
Configuraciones	
Seleccione el modo de red apropiado. El equipo admite tres modos de red:	
Estático IP	Los parámetros de red deben ingresarse manualmente y no cambiarán. Todos los parámetros son proporcionados por el ISP.
DHCP	Los parámetros de red los proporciona automáticamente un servidor DHCP.
PPPoE	La cuenta y la contraseña deben ingresarse manualmente. Estos son proporcionados por su ISP.

Si se elige IP estática, aparecerá la siguiente pantalla. Ingrese los valores proporcionados por el ISP.	
Servidor DNS configurado por	Seleccione los Configurado modo del Servidor DNS.
Servidor DNS primario	Introducir el dirección del servidor del DNS primario.
Servidor Secundario de Dominio	Introducir el dirección del servidor del DNS secundario.
Después de ingresar la nueva configuración, haga clic en el botón APLICAR. losequipo guardará la nueva configuración y aplicarlos. Si se ingresó una nueva dirección IP para elequipo, debe usarse para iniciar sesión en el teléfono después de hacer clic en el botón APLICAR.	
Configuración del puerto de servicio	
Tipo de servidor web	Especifique el tipo de servidor web: HTTP o HTTPS
HTTP Puerto	Puerto para acceso al navegador web. El valor predeterminado es 80. Para mejorar la seguridad, cámbielo del predeterminado. Establecer este puerto en 0 deshabilitará el acceso HTTP. Ejemplo: la dirección IP es 192.168.1.70 y el valor del puerto es 8090, la dirección de acceso es http://192.168.1.70:8090.
Puerto HTTPS	Puerto para acceso HTTPS. Antes de usar https, se debe descargar una certificación de autenticación https en el equipo. El valor predeterminado es 443. Para mejorar la seguridad, cámbielo del predeterminado.
Nota: 1) Cualquier cambio realizado en esta página requiere un reinicio para activarse. 2) Se sugiere que los cambios en el puerto HTTP sean valores superiores a 1024. Los valores inferiores a 1024 están reservados. 3) Si el puerto HTTP se establece en 0, el servicio HTTP se desactivará.	

b) VPN

El dispositivo admite conexión remota a través de VPN. Es compatible con el protocolo de túnel de capa 2 (L2TP) y el protocolo OpenVPN. Esto permite a los usuarios en ubicaciones remotas de la red pública establecer conexiones seguras a redes locales.



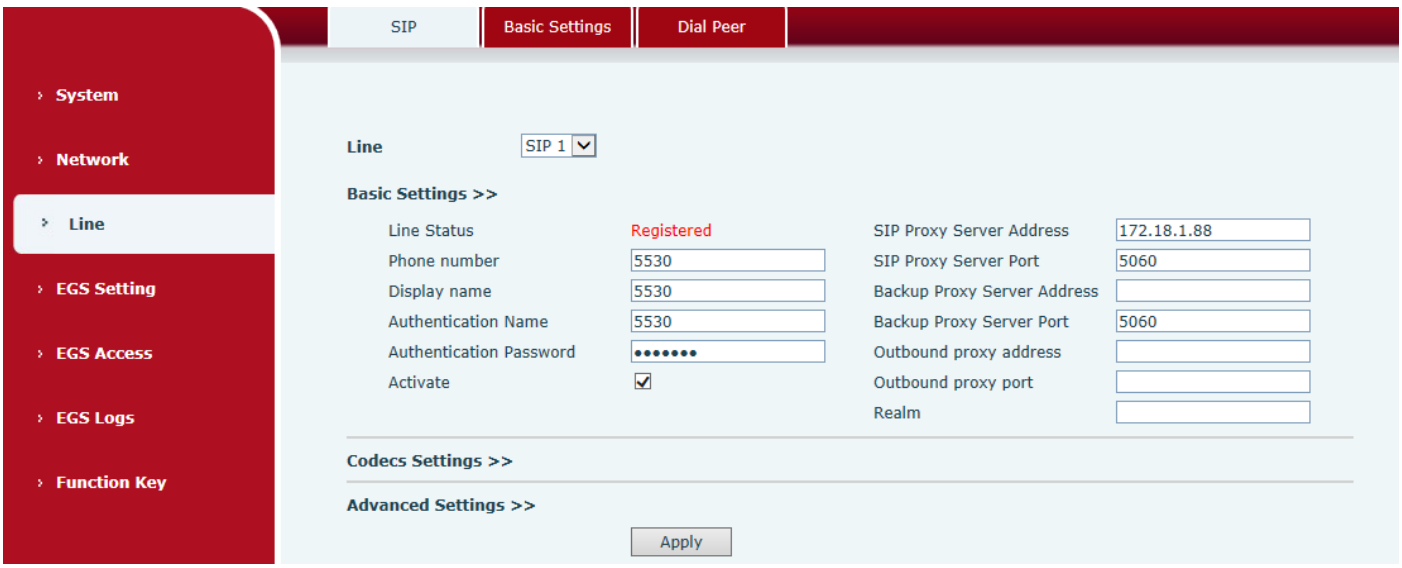


Nombre del campo	Explicación
Dirección IP de VPN	Muestra la dirección IP actual de la VPN.
Modo VPN	
Habilitar VPN	Activar / desactivar VPN.
L2TP	Seleccione el protocolo de túnel de capa 2
OpenVPN	Seleccione Protocolo OpenVPN. (Solo se puede activar un protocolo. Después de realizar la selección, se debe guardar la configuración y reiniciar el teléfono).
Protocolo de túnel de capa 2 (L2TP)	
Dirección del servidor L2TP	Configure la dirección IP del servidor VPN L2TP.
Nombre de autenticación	Establecer nombre de usuario acceso al servidor VPN L2TP.
Contraseña de autenticación	Configurar la clave acceso al servidor VPN L2TP.
Abrir archivos VPN	
Subir o eliminar VPN abierta Archivos de certificación	

(3) Línea

a) sorbo

Puedes configurar un servidor SIP en esta página.



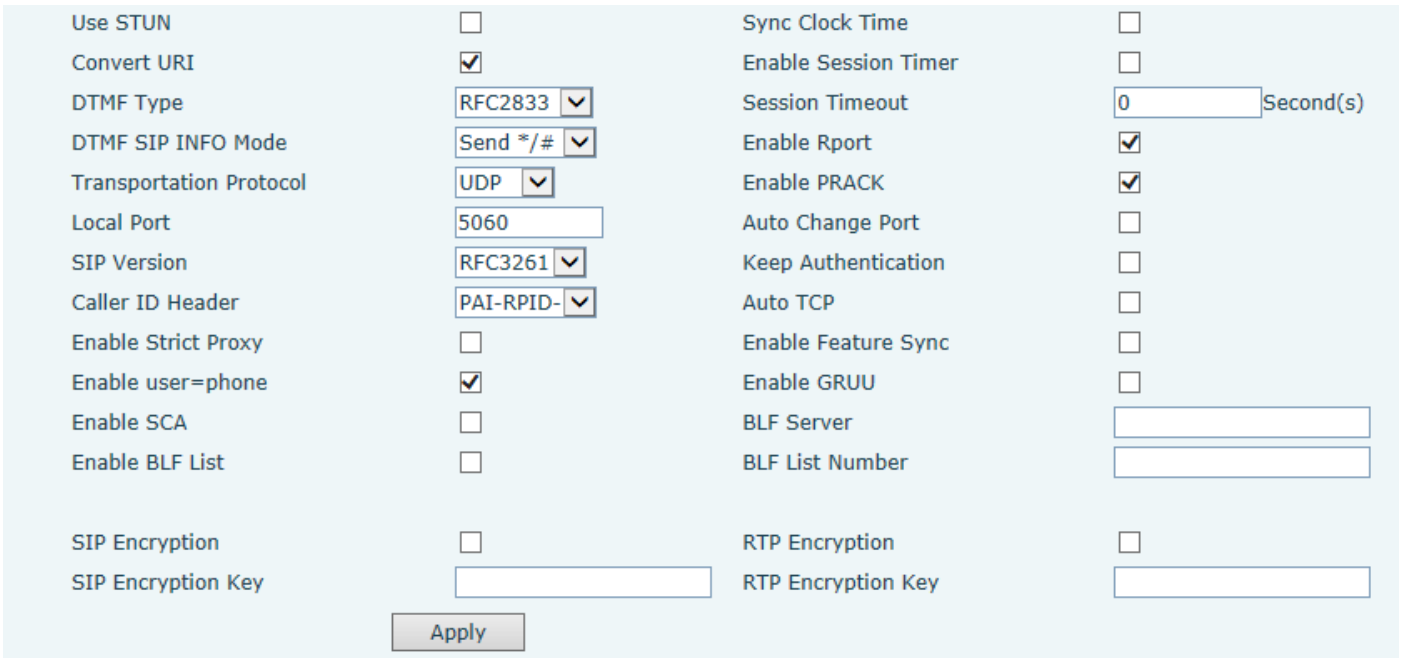


Advanced Settings >>

Subscribe For Voice Message	☐		
Voice Message Number			
Voice Message Subscribe Period	3600 Second(s)		
Enable DND	☐	Ring Type	Default
Blocking Anonymous Call	☐	Conference Type	Local
Use 182 Response for Call waiting	☐	Server Conference Number	
Anonymous Call Standard	None	Transfer Timeout	0 Second(s)
Dial Without Registered	☐	Enable Long Contact	☐
Click To Talk	☐	Enable Use Inactive Hold	☐
User Agent		Use Quote in Display Name	☐
Response Single Codec	☐		
Use Feature Code	☐		
Enable DND		DND Disabled	
Enable Blocking Anonymous Call		Disable Blocking Anonymous Call	

Specific Server Type	COMMON	Enable DNS SRV	☐
Registration Expiration	60 Second(s)	Keep Alive Type	UDP
Use VPN	☑	Keep Alive Interval	30 Second(s)
Use STUN	☐	Sync Clock Time	☐
Convert URI	☑	Enable Session Timer	☐
DTMF Type	AUTO	Session Timeout	0 Second(s)
DTMF SIP INFO Mode	Send */#	Enable Rport	☑
Transportation Protocol	UDP	Enable PRACK	☑
Local Port	5060	Auto Change Port	☐
SIP Version	RFC3261	Keep Authentication	☐
Caller ID Header	PAI-RPID-	Auto TCP	☐
Enable Strict Proxy	☐	Enable Feature Sync	☐
Enable user=phone	☑	Enable GRUU	☐
Enable SCA	☐	BLF Server	
Enable BLF List	☐	BLF List Number	
SIP Encryption	☐	RTP Encryption	☐
SIP Encryption Key		RTP Encryption Key	

Apply



sorbo	
Nombre del campo	**Explicación**
Ajustes básicos (Elija la línea SIP para configurar)	
Estado de la línea	Muestra el estado actual de la línea al cargar la página. Para obtener el estado actualizado de la línea, el usuario debe actualizar la página manualmente.
Nombre de usuario	Ingrese el nombre de usuario de la cuenta de servicio.
Nombre para mostrar	Ingrese el nombre para mostrar que se enviará en una solicitud de llamada.
Nombre de autenticación	Ingrese el nombre de autenticación de la cuenta de servicio
Contraseña de autenticación	Ingrese la contraseña de autenticación de la cuenta de servicio
Activar	Si se debe activar el servicio de la línea
Dirección del servidor proxy SIP	Ingrese la dirección IP o FQDN del servidor proxy SIP
Puerto del servidor proxy SIP	Ingrese el puerto del servidor proxy SIP, el predeterminado es 5060
Dirección de proxy saliente	Ingrese la dirección IP o FQDN del servidor proxy saliente proporcionado por el proveedor de servicios
Puerto de proxy saliente	Ingrese el puerto del proxy de salida, el predeterminado es 5060
Reino	Ingrese el dominio SIP si lo solicita el proveedor de servicios
Configuración de códecs	
Establezca la prioridad y disponibilidad de los códecs agregándolos o eliminándolos de la lista.	
Ajustes avanzados	

Desvío incondicional de llamadas	Habilite el desvío de llamadas incondicional, todas las llamadas entrantes se desviarán al número especificado en el siguiente campo
Número de reenvío de llamadas para incondicional	Establecer el número de desvío de llamadas incondicional
Desvío de llamada en ocupado	Habilite el desvío de llamadas si está ocupado, cuando el teléfono esté ocupado, cualquier llamada entrante se desviará al número especificado en el siguiente campo
Número de reenvío de llamada para ocupado	Establecer el número de desvío de llamadas si está ocupado
Desvío de llamada si no responde	Habilite el desvío de llamadas si no hay respuesta, cuando una llamada entrante no se responde dentro del tiempo de retardo configurado, la llamada se desviará al número especificado en el siguiente campo
Número de reenvío de llamada si no responde	Establecer el número de desvío de llamadas si no hay respuesta
Retraso de reenvío de llamadas por falta de respuesta	Establecer el tiempo de retraso de la llamada no contestada antes de ser reenviada
Retraso de la línea directa	Configure la demora para la línea directa antes de que el sistema la marque automáticamente
Habilitar respuesta automática	Habilite la respuesta automática, las llamadas entrantes se responderán automáticamente después del tiempo de demora
Retraso de respuesta automática	Establezca la demora para la llamada entrante antes de que el sistema la responda automáticamente
Suscríbete para recibir mensajes de voz	Habilite el dispositivo para suscribirse a una notificación de mensaje de voz en espera; si está habilitado, el dispositivo recibirá una notificación del servidor si hay un mensaje de voz en espera en el servidor
Número de mensaje de voz	Establecer el número para recuperar el mensaje de voz
Período de suscripción de mensajes de voz	Establecer el intervalo de suscripción de notificación de mensajes de voz
Habilitar línea directa	Habilite la configuración de la línea directa, el dispositivo marcará el número específico inmediatamente en el canal de audio abierto con el auricular descolgado o encenderá el altavoz o los auriculares manos libres
Número de línea directa	Establecer el número de marcación de la línea directa

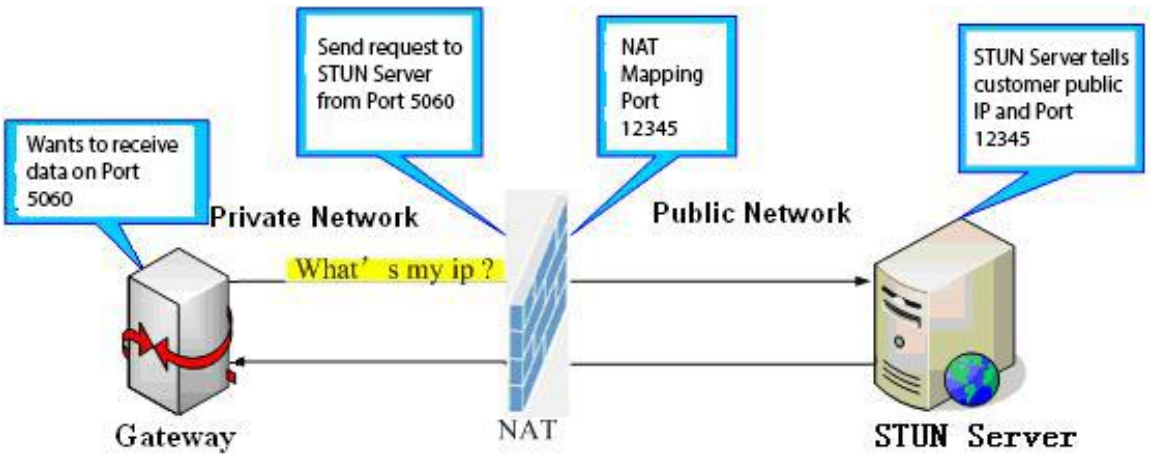
Habilitar DND	Habilite No molestar, cualquier llamada entrante a esta línea será rechazada automáticamente
Bloqueo de llamadas anónimas	Rechazar cualquier llamada entrante sin presentar el identificador de llamadas
Utilice 182 Respuesta para llamada en espera	Configure el dispositivo para usar el código de respuesta 182 en la respuesta de llamada en espera
Estándar de llamada anónima	Establecer el estándar que se utilizará para anónimos
Marcar sin estar registrado	Establecer llamada por proxy sin registro
Haga clic para hablar	Conjunto Haga clic para hablar
Agente de usuario	Establecer el agente de usuario, el valor predeterminado es Modelo con versión de software.
Usar cotización en nombre para mostrar	Ya sea para agregar una cita en el nombre para mostrar
Tipo de anillo	Establecer el tipo de tono de llamada para la línea
Tipo de conferencia	Configure el tipo de conferencia de llamada, Local = configure la conferencia de llamada por el propio dispositivo, el máximo admite dos partes remotas, Servidor = configure la conferencia de llamada marcando a una sala de conferencias en el servidor
Número de conferencia del servidor	Configure el número de la sala de conferencias cuando el tipo de conferencia esté configurado como Servidor
Transferencia de tiempo de espera	Establecer el tiempo de espera del proceso de transferencia de llamadas
Habilitar contacto largo	Permitir más parámetros en el campo de contacto según RFC 3840
Habilitar registro de llamadas perdidas	Si está habilitado, el teléfono guardará las llamadas perdidas en el registro del historial de llamadas.
Códec único de respuesta	Si la configuración está habilitada, el dispositivo utilizará un códec único en respuesta a una solicitud de llamada entrante
Usar código de función	Cuando esta configuración está habilitada, las funciones de esta sección no serán manejadas por el dispositivo en sí, sino por el servidor. Para controlar la habilitación de las funciones, el dispositivo enviará el código de función al servidor marcando el número especificado en cada campo de código de función.
Tipo de servidor específico	Configurar la línea para colaborar con un tipo de servidor específico
Vencimiento de registro	Establecer el intervalo de caducidad de SIP
Usar VPN	Configure la línea para usar la ruta restringida de VPN
Utilice STUN	Configurar la línea para usar STUN para NAT transversal

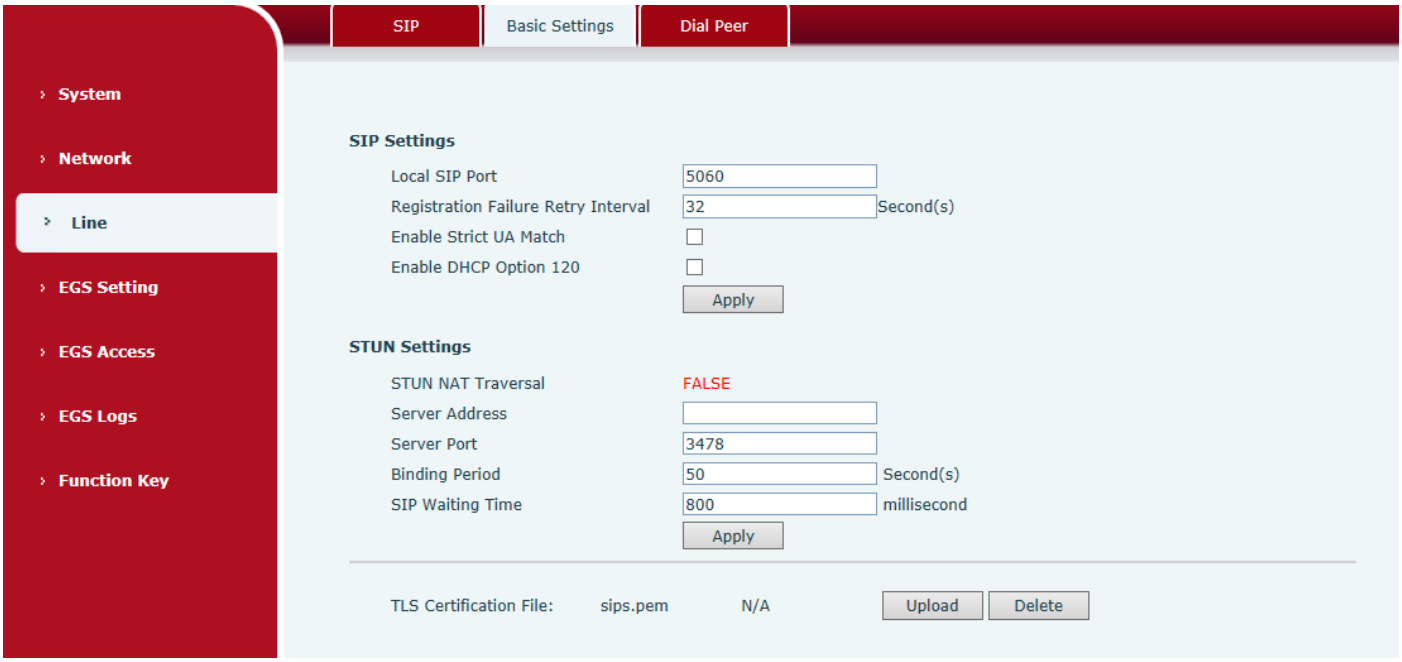
Convertir URI	Convierta no dígitos ni caracteres del alfabeto a código hexadecimal% hh
Tipo DTMF	Configure el tipo de DTMF que se utilizará para la línea
Modo DTMF SIP INFO	Configure el modo SIP INFO para enviar '*' y '#' o '10' y '11'
Protocolo de transporte	Configure la línea para usar TCP o UDP para la transmisión SIP
Versión SIP	Establecer la versión SIP
Encabezado del identificador de llamadas	Establecer el encabezado del identificador de llamadas
Habilitar proxy estricto	Habilita el uso de enrutamiento estricto. Cuando el teléfono recibe paquetes del servidor, utilizará la dirección IP de origen, no la dirección en el campo via.
Habilitar usuario = teléfono	Configura usuario = teléfono en mensajes SIP.
Habilitar SCA	Activar / desactivar SCA (apariencia de llamada compartida)
Habilitar lista BLF	Activar / desactivar lista BLF
Habilitar DNS SRV	Configure la línea para usar DNS SRV que resolverá el FQDN en el servidor proxy en una lista de servicios
Mantener vivo tipo	Configure la línea para usar un paquete de OPCIÓN SIP o UDP ficticio para mantener abierto el orificio de NAT.
Mantener vivo el intervalo	Establecer el intervalo de transmisión de paquetes de mantener vivo
Activar temporizador de sesión	Configure la línea para habilitar la finalización de la llamada mediante la actualización del temporizador de sesión. La sesión de llamada finalizará si no se recibe una nueva actualización del evento del temporizador de sesión después del período de tiempo de espera
Hora de término de la sesión	Establecer el tiempo de espera del temporizador de la sesión
Habilitar Rport	Establecer la línea para agregar rport en encabezados SIP
Habilitar PRACK	Configure la línea para que admita el mensaje PRACK SIP
Mantener la autenticación	Mantenga los parámetros de autenticación de la autenticación anterior
TCP automático	UsEn g Protocolo TCP para garantizar la usabilidad del transporte para mensajes SIP por encima de 1500 bytes
Habilitar la sincronización de funciones	Característica Sycn con servidor
Habilitar GRUU	Apoyo URI de agente de usuario enrutable globalmente (GRUU)
Servidor BLF	TEl servidor registrado lo hará Recibe el suscripción paquete de la aplicación ordinaria del teléfono BLF.

	PAGarriendo ingrese el BLF servidor, Si los cortar haceres no paquete de suscripción de soporte, el registrado el servidor y el servidor de suscripción estarán separadosre.
Número de lista BLF	La lista BLF permite que una tecla BLF supervise el estado de un grupo. Se admiten varias listas BLF.
Cifrado SIP	Habilite el cifrado SIP de modo que la transmisión SIP se cifre
Clave de cifrado SIP	Establecer el pass frase para cifrado SIP
Cifrado RTP	Habilite el cifrado RTP de modo que la transmisión RTP se cifre
Clave de cifrado RTP	Establecer el pass frase para el cifrado RTP

b) Ajustes básicos

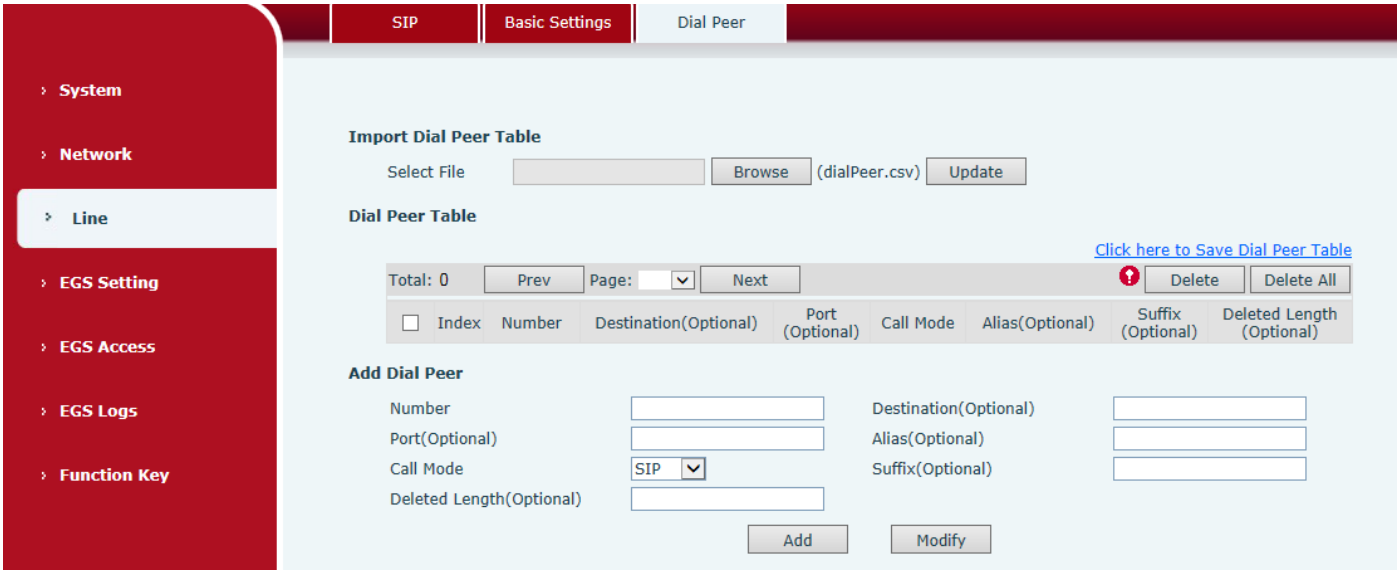
STUN: cruce simple de UDP a través de NAT: un servidor STUN permite que un teléfono en una red privada conozca su IP pública y su puerto, así como el tipo de NAT que se está utilizando. losequipo Luego puede usar esta información para registrarse en un servidor SIP para que pueda hacer y recibir llamadas mientras está en un red privada.





Ajustes básicos	
Nombre del campo	**Explicación**
Configuración SIP	
Puerto SIP local	Configure el puerto SIP local que se utiliza para enviar / recibir mensajes SIP.
Intervalo de reintento de error de registro	Establezca el intervalo de reintento de REGISTRO SIP cuando el registro falló.
Habilitar la coincidencia estricta de UA	Activar o desactivar Strict UA Match
Configuración de STUN	
Dirección del servidor	Dirección IP del servidor STUN
Puerto de servicio	Puerto del servidor STUN: el valor predeterminado es 3478.
Período vinculante	Período de cegamiento de STUN: los paquetes STUN se envían en este intervalo para mantener activa la asignación de NAT.
Tiempo de espera SIP	Tiempo de espera para SIP. Esto variará según la red.
Archivo de certificación TLS	
Cargue o elimine el archivo de certificación TLS utilizado para la transmisión SIP cifrada.	
Nota: el SIP STUN se utiliza para lograr la penetración SIP de NAT, es la realización de un servicio, cuando la configuración del equipo de la IP y el puerto del servidor STUN (por lo general el valor predeterminado es 3478), y seleccione el servidor SIP Use Stun, el uso de equipos NAT para lograr la penetración.	

c) Dial Peer

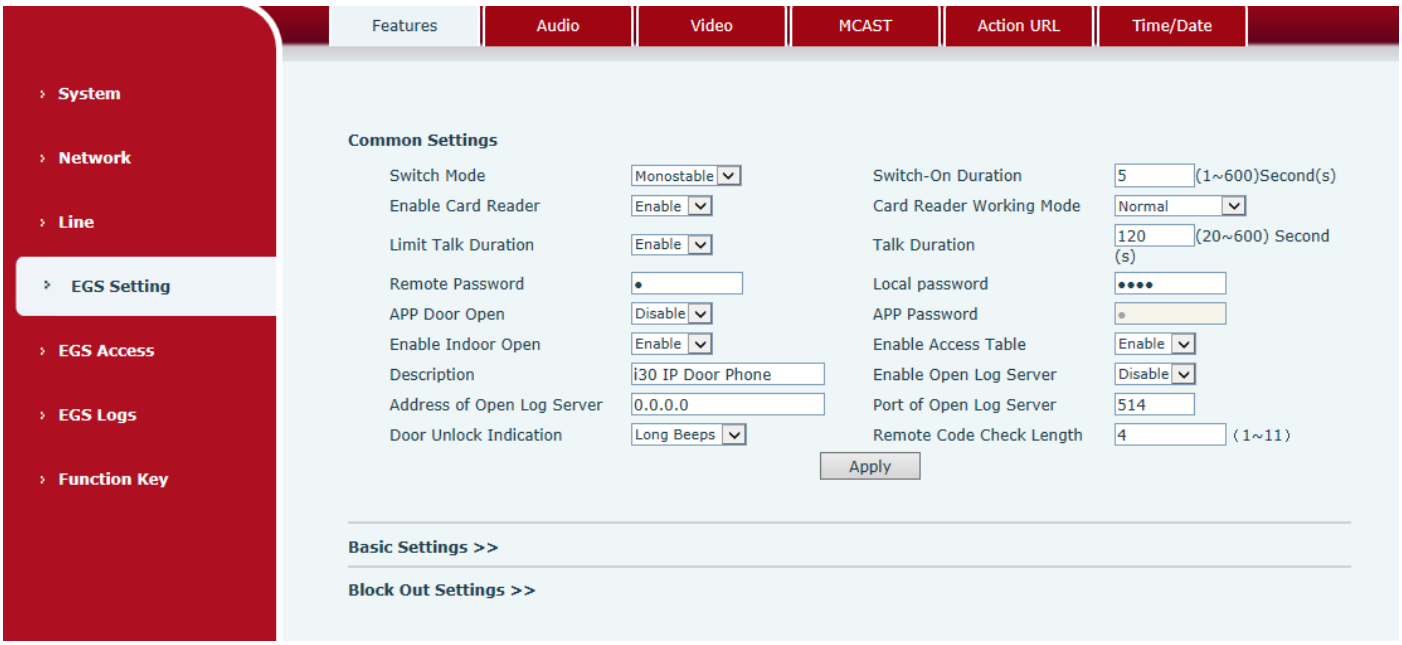


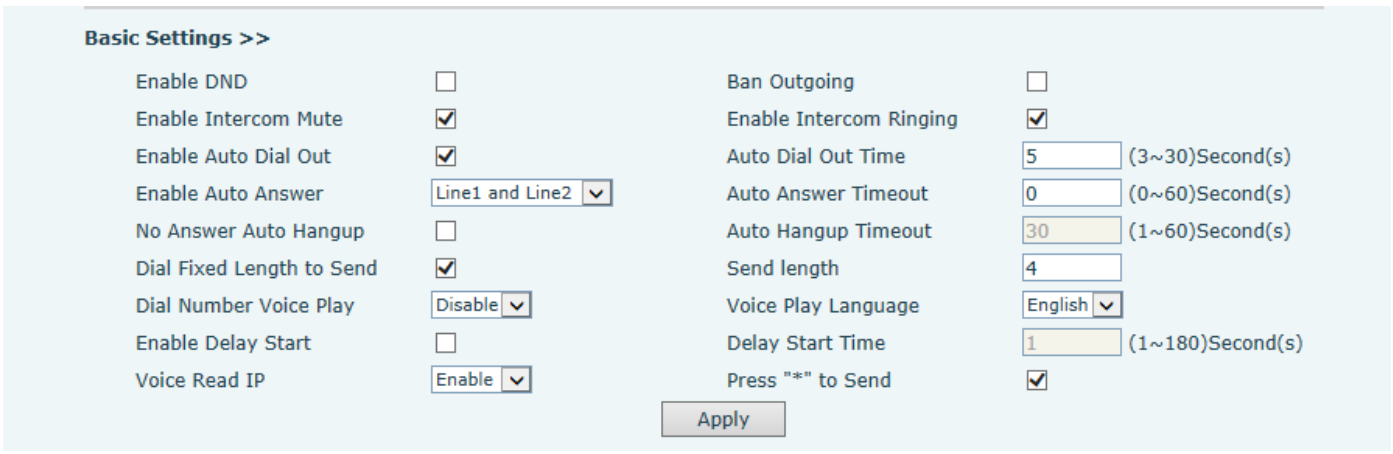
Importar tabla de dial peer	
Nombre del campo	**Explicación**
Seleccione Archivo	Seleccionar un archivo de reglas de marcación existente. El tipo de archivo debe ser .CSV
Agregar dial peer	
Número	Para agregar un número de llamada saliente, el número de llamada saliente se puede dividir en dos tipos: uno es la coincidencia exacta, y después de la coincidencia exacta, si el número es exactamente el mismo que el usuario que marca el número llamado, el dispositivo use la dirección IP de este mapeo de números o (Esta es la función de prefijo de código de área de la PSTN). Si el número coincide con el N-bit (longitud del número de prefijo) del número llamado, el dispositivo usa la dirección IP o la configuración asignada a este número. Haz una llamada. La coincidencia de prefijo de configuración debe ir seguida de un número de prefijo para que coincida con el número de coincidencia exacto; el soporte más largo de 30 bits; también admite el uso de formato xy rango de números.
Destino	Configure la dirección de destino y, si está configurada como una llamada punto a punto, escriba la dirección IP del par directamente. El servidor DNS del dispositivo también puede configurar el nombre de dominio para resolver la dirección IP específica. Si no está configurado, la dirección IP es 0.0.0.0. Este es un elemento de configuración opcional
Puerto	Configure el puerto de señalización de la otra parte. Este es un elemento de configuración opcional. El valor predeterminado es 5060v
Alias	Configure los alias, este es un elemento opcional: el número de reemplazo que se

	usa cuando el prefijo tiene el prefijo y ningún alias cuando está configurado
Nota: los alias se dividen en cuatro tipos y deben combinarse con la longitud de reemplazo: 1) agregue: xxx, agregue xxx antes del número. Esto puede ayudar a los usuarios a ahorrar tiempo de marcación; 2) todos: xxx, todos reemplazados por xxx; puede lograr la marcación rápida, como la configuración del usuario, la marcación 1, luego configurando todo: número para cambiar la llamada real del número; 3) del, borra el número antes del bit n, n por el conjunto de longitud de reemplazo; 4) rep: xxx, el número n antes del número se reemplaza por xxx, n se establece por la longitud de reemplazo. Por ejemplo, si el usuario quiere marcar el PSTN (010-62281493) a través del servicio de piso provisto por el operador de VoIP, y la llamada real debe ser 010-62281493, entonces podemos configurar el número llamado 9T, luego rep: 010, y luego elimine la longitud establecida en 1. Luego, todos los usuarios que llamen al 9 al comienzo del teléfono serán reemplazados por 010 + número enviado. Para facilitar que el usuario llame al modo de hábito de pensar;	
Modo de llamada	Selección de configuración de diferentes protocolos de señalización, SIP / IAX2;
Sufijo	Configure el sufijo, se trata de elementos de configuración opcionales: es decir, después del número de marcación para agregar este sufijo, ninguna configuración muestra ningún sufijo;
Longitud eliminada	Configure la longitud de reemplazo / eliminación, el número ingresado por el usuario es reemplazado / eliminado por esta longitud; este es un elemento de configuración opcional;

(4) Configuración EGS

a) Caracteristicas







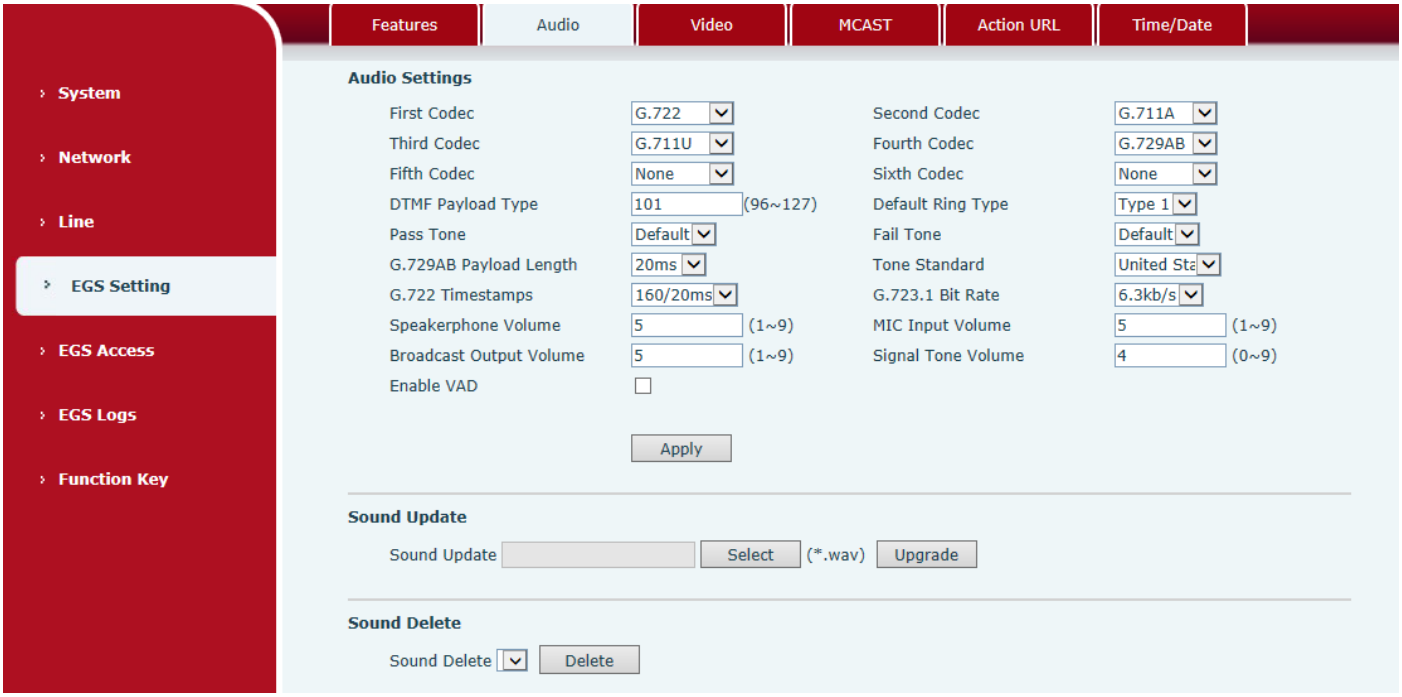
Caracteristicas	
Nombre del campo	**Explicación**
Configuraciones comunes	
Modo interruptor	Monoestable: solo hay un estado de acción fijo para el desbloqueo de la puerta. Biestable: existen dos acciones y estados, desbloqueo de puerta y bloqueo de puerta. Cada acción puede activarse y cambiarse al otro estado. Después de cambiar, el estado se mantendría. Valor inicial es Monoestable
Duración de encendido	Tiempo de desbloqueo de puertas solo para modo monoestable. Si se acaba el tiempo, la puerta se cerrará automáticamente. Valor inicial es 5 segundos.
Habilitar lector de tarjetas	Habilitar o deshabilitar lector de tarjetas para tarjetas RFID.
Modo de trabajo del lector de tarjetas	Conjunto CARNÉ DE IDENTIDAD tarjeta statuajes: Normal: Este es el modo de trabajo, después de que la tarjeta de ranura pueda abrir la puerta. Emisión de tarjetas: este es el modo de emisión, después de que la tarjeta de ranura pueda agregar tarjetas de identificación. Revocación de tarjeta: este es el modo de revocación, después de que la tarjeta de ranura puede eliminar las tarjetas de identificación.
Limitar la duración de la conversación	Si está habilitado, las llamadas se terminarán forzosamente después de que se acabe el tiempo de conversación.
Duración de la conversación	Tla llamada terminará automáticamente cuando se acabe el tiempo. Valor

	inicial es 120 segundos
Contraseña remota	Remoto puerta desbloqueo contraseña. Valor inicial es "*".
Contraseña local	Local desbloqueo de puerta contraseña a través del teclado, la longitud predeterminada de la contraseña es 4. Valor inicial es "6789".
Puerta de la aplicación abierta	Habilitar o deshabilitar los Puerta de la aplicación abierta
APP contraseña	Contraseña de desbloqueo de la puerta de la aplicación. El valor inicial es "*".
Habilitar interior abierto	Habilitar o deshabilitar para usar interior interruptor para desbloquear la puerta.
Habilitar tabla de acceso	Habilitar tabla de acceso: entrar <Código de acceso> para abrir la puerta durante las llamadas. Inhabilitar Tabla de acceso: entrar <Contraseña remota> para abrir la puerta durante las llamadas. Defecto Habilitar.
Descripción	Descripción del dispositivo dse juega en Herramienta de escaneo de IP software. Valor inicial es "yo31S IP Door Phone ”.
Habilitar servidor de registro abierto	Habilitar o rees capaz para conectar con servidor de registro
Dirección de Open Log Server	Dirección del servidor de registro(IP o nombre de dominio)
Puerto de Open Log Server	Puerto del servidor de registro (0-65535) , Valor inicial es 514.
Indicación de desbloqueo de puerta	Tono de indicación de puerta desbloqueada. Hay 3 tipos de tono: silencioso / pitidos cortos / pitidos largos.
Longitud de verificación de código remoto	los código de acceso remotola longitud estaría restringida con él. Si la entradacódigo de acceso la longitud coincide con él, el sistema lo comprobaría inmediatamente. Valor inicial es 4.
Ajustes básicos	
Habilitar DND	DND puede estar deshabilitado para todas las líneas SIP, o línea para SIP individualmente. Pero el las llamadas salientes no se verán afectadas
Prohibir salientes	Si está habilitado, no se pueden realizar llamadas salientes.
Activar silencio de intercomunicador	Si está habilitado, silencia las llamadas entrantes durante una llamada de intercomunicación.
Habilitar el timbre del intercomunicador	Si está habilitado, reproduce el tono de llamada del intercomunicador para alertar sobre una llamada de intercomunicador.
Habilitar marcación automática	Habilitar marcación automática

Tiempo de marcación automática	Conjunto Tiempo de marcación automática
Habilitar respuesta automática	Habilitar la función de respuesta automática
Tiempo de espera de respuesta automática	Conjunto Tiempo de espera de respuesta automática
Sin respuesta Auto Hangup	Habilitar colgar automáticamente cuando sin respuesta
Tiempo de espera para colgar automáticamente	Cconfiguración en un tiempo establecido, cuelga automáticamente cuando sin respuesta
Marque la longitud fija para enviar	Habilitar o deshabilitar reial Fijo length a sfin.
Enviar longitud	El número se enviará al servidor después de que se marquen los números de dígitos especificados.
Marcar número de reproducción de voz	Configuración Abrir / Cerrar Número de marcación Reproducción de voz
Idioma de reproducción de voz	Establecer el idioma del mensaje de voz
Habilitar inicio diferido	Activar o desactivar el retraso de inicio
Hora de inicio diferido	Establecer sretraso de tarta hora
IP de lectura de voz	Activar o desactivar la dirección IP de transmisión de voz
Presione "*" para enviar	Habilitar o deshabilitar los Presione "*" para enviar, Valor inicial es minable
Configuración de bloqueo	
UNAdd o eliminar bloqueado números - entrar el prefijo de los números que no debe marcar el teléfono. Por ejemplo, si se ingresa 001, el teléfonoharía no marcar ninguno número comenzando con 001. X y x son comodines que coinciden con single dígito. Por ejemplo, si se ingresa 4xxx o 4XXX, el teléfonoharía no marcar ningún 4 dígitoss números que comienzan con 4. Es haría marcar los números que comienzan con 4 que son más largos o más cortos que 4 dígitos.	

a) Audio

Esta página configura parámetros de audio como códec de voz, volumen de voz, volumen del micrófono y volumen del timbre.

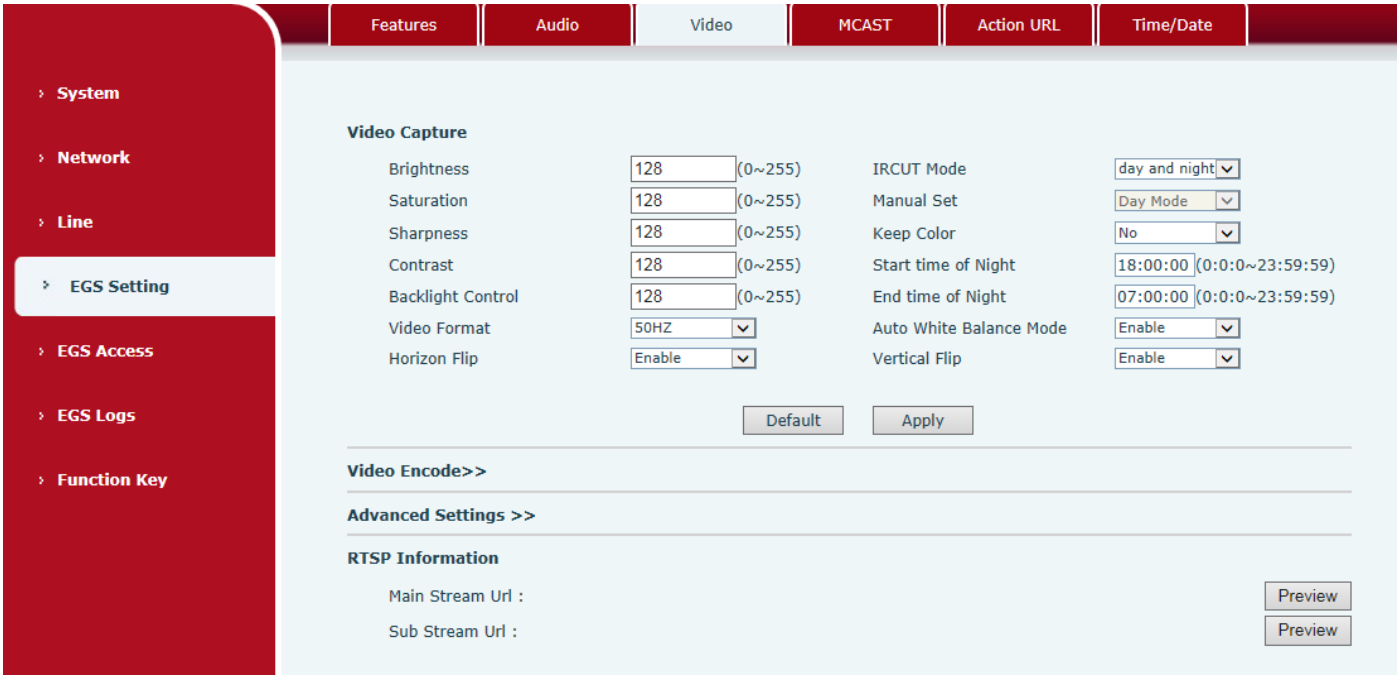


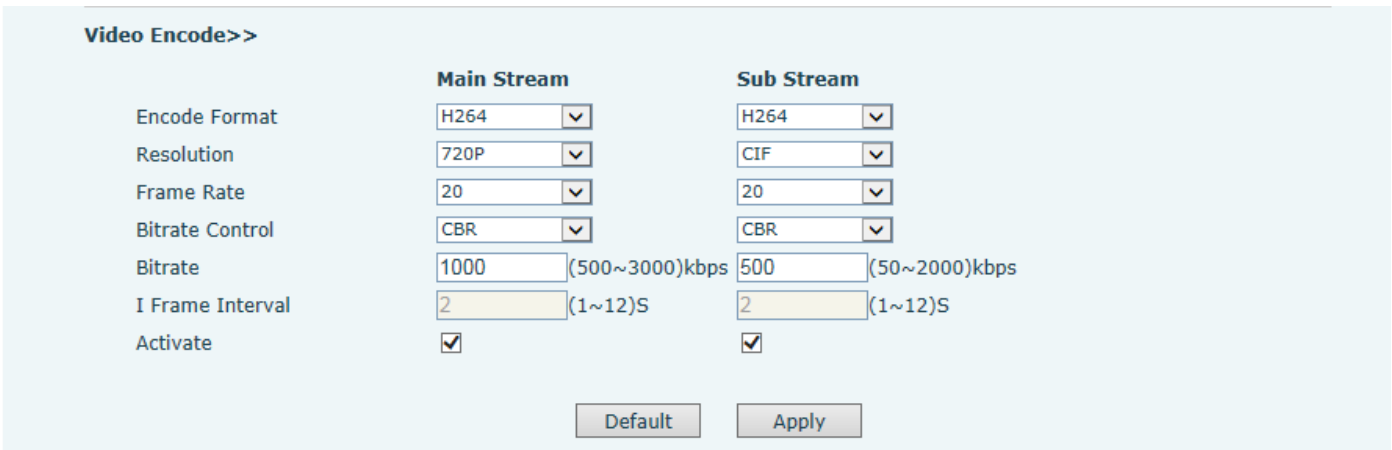
Configuracion de audio	
Nombre del campo	**Explicación**
Primer códec	La primera opción de códec: G.711A / U, G.722, G.723.1, G.726-32, G.729AB
Segundo códec	La segunda opción de códec: G.711A / U, G.722, G.723.1, G.726-32, G.729AB, Ninguno
Tercer códec	La tercera opción de códec: G.711A / U, G.722, G.723.1, G.726-32, G.729AB, Ninguno
Cuarto códec	La cuarta opción de códec: G.711A / U, G.722, G.723.1, G.726-32, G.729AB, Ninguno
Tipo de carga útil DTMF	El tipo de carga útil RTP que indica DTMF. Delawareculpa es 101
Tipo de timbre predeterminado	anillo sonido - ahí son 9 tipos estándar y 3tuser tipos.
Longitud de la carga útil G.729AB	Carga útil G.729AB length - unaajustar de 10 a 60 mseg.
Tono estándar	Configure el área estándar de tono.
Marcas de tiempo G.722	Las opciones son 160/20 ms o 320/20 ms.
Tasa de bits G.723.1	Las opciones son 5.3kb / so 6.3kb / s.
Volumen del altavoz	Configurar el altavoz llamada nivel de volumen.
Volumen de entrada MIC	Configurar el MIC llamada nivel de volumen.
Volumen de salida de	Configurar la transmisión nivel de volumen de salida.

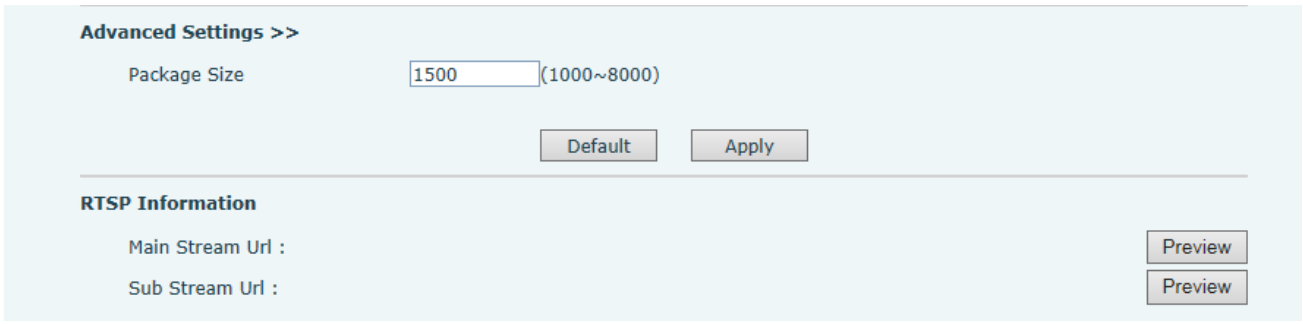
transmisión	
Volumen del tono de señal	Configurar la señal de audio nivel de volumen de salida.
Habilitar VAD	Habilite o deshabilite la detección de actividad de voz (VAD). Si VAD está habilitado, la longitud de la carga útil G729 no se puede establecer en más de 20 msCE.

b) Vídeo

Esta página le permite configurar la codificación y captura de video y otra información.



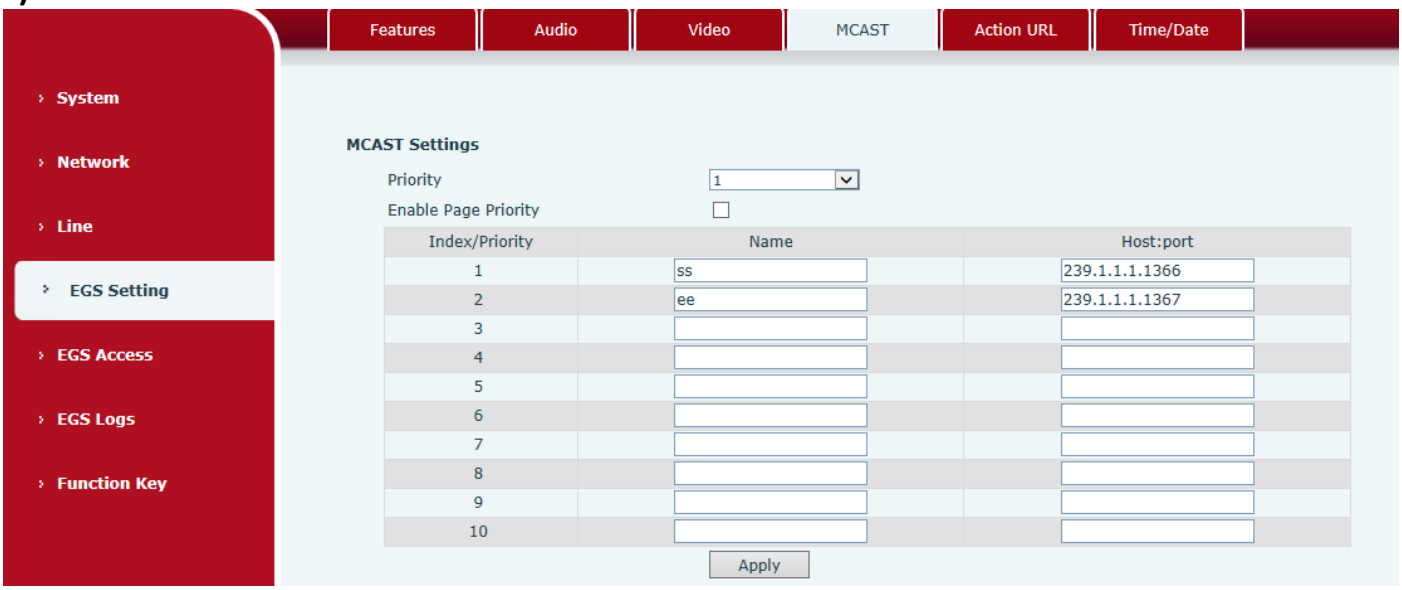




Vídeo	
Nombre del campo	**Explicación**
Captura de video	
Brillo	Ajustar el nivel de brillo del video
Saturación	Ajuste la pureza del color del video, cuanto mayor sea el valor, más colores vivos se mostrarán
Nitidez	Ajustar la claridad del video
Contraste	Ajustar la relación de brillo del video
Control de luz de fondo	Brillo de fondo de video
Formato de video	Basado en el uso de la frecuencia de energía, la frecuencia común es 50Hz
Horizon Flip	El video se voltea horizontalmente
Brillo	Ajustar el brillo del video
Modo IRCUT	Modo día y noche: la cámara cambia automáticamente a blanco y negro en "Hora de inicio nocturno" y "Hora de finalización nocturna" (en el modo blanco y negro, puede ver cosas en un entorno oscuro) Modo automático: IRCUT cambia según el nivel de luz ambiental real de la cámara Modo manual: el usuario debe seleccionar manualmente el modo día / noche de la cámara, el modo nocturno es en blanco y negro反向 被动 模式 ：IRCUT滤光片 切换
Conjunto manual	Debe seleccionar manualmente el modo día / noche de la cámara, el modo nocturno es en blanco y negro
Mantener color	Seleccione si la cámara permanece coloreada o no
Hora de inicio de la noche	IR-Cut Modo día y noche, la cámara cambia a la hora de inicio en blanco y negro
Hora final de la noche	Modo día y noche con corte IR, la cámara cambia a la hora de finalización en blanco y negro
Modo de balance de blancos automático	La cámara ajusta automáticamente la imagen de video según la luz ambiental

Codificación de video	
Formato de codificación	Solo se admite el formato de codificación H.264
Resolución	Corriente principal: soporte 720P Subflujo: puede seleccionar CIF (352 * 288), D1 (720 * 576)
Cuadros por segundo	Cuanto mayor sea el valor, más coherente será el video; No recomiendo ajustado.
Control de tasa de bits	CBR: si la tasa de código (ancho de banda) es insuficiente, se prefiere. VBR: se prefiere la calidad de imagen, no se recomienda.
Bitrate	Es proporcional al tamaño del archivo de video, no se recomienda ajustar.
I intervalo de fotogramas	Cuanto mayor sea el valor, peor será la calidad del video; de lo contrario, mejor será la calidad del video; No recomiendo ajustado.
Activar	Cuando lo seleccionó, la transmisión está habilitada; de lo contrario, deshabilitada
Configuración avanzada	
Tamaño del paquete	Tamaño del paquete de datos de video
Información RTSP	Haga clic en [Aplicar], la conexión muestra automáticamente que la cámara no muestra el reverso
Avance	Copie y pegue la URL de la transmisión principal o secundaria en el reproductor VLC, o haga clic en [Vista previa] para mostrar el video de la cámara actual

c) MCAST



Es fácil y conveniente utilizar la función de multidifusión para enviar un aviso a cada miembro de la multidifusión mediante la configuración de la clave de multidifusión en el dispositivo y el envío de RTP de

multidifusióncorrientea la dirección de multidifusión preconfigurada. Al configurar la dirección de multidifusión de supervisión en el dispositivo,el dispositivo monitors y juegas el RTP corriente que se envía por la dirección de multidifusión.

Configuración de MCAST

El equipo se puede configurar para monitorear hasta 10 direcciones de multidifusión diferenteses, utilizado para recibir el RTP de multidifusión corriente enviado por la dirección de multidifusión.

Estas son las formas de cambiar el equipo que recibe RTP multidifusióncorriente modo de procesamiento en el web interfaz: establezca la prioridad ordinaria y habilite prioridad de página.

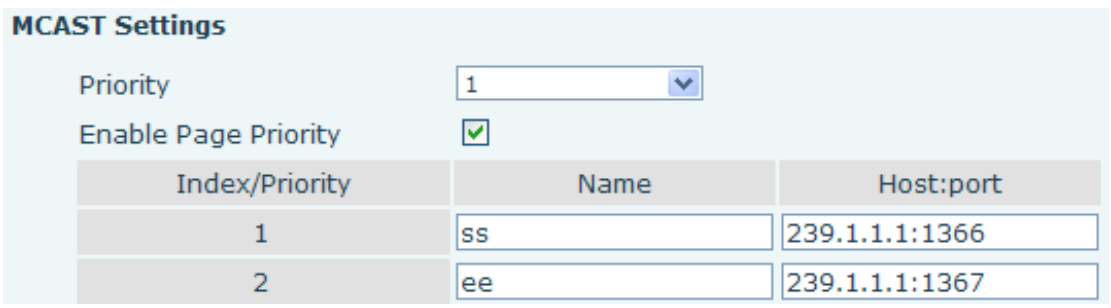
- Prioridad:

En el cuadro desplegable para elegir la prioridad de las llamadas ordinarias, si la prioridad del flujo entrantes de multidifusión RTP, menor precedencia que las llamadas comunes actuales, dispositivo haría ignora automáticamente el grupo RTP arroyos. Si la prioridad del entrante corriente de multidifusión RTP es mayor que la prioridad de llamadas comunes actual, dispositivo haría recibir automáticamente el grupo RTP arroyosy mantenga las llamadas comunes actuales en estado mantenido. También puede optar por desactivar la función en el cuadro desplegable de umbral de recepción, el dispositivo haría ignora automáticamente toda la red local RTP multidifusión arroyos.

- Las opciones son las siguientes:
  - 1-10: para definir la prioridad de las llamadas comunes, 1 es el nivel superior mientras que 10 es el más bajo
  - Desactivar: ignorar todos los RTP de multidifusión entrantes arroyos
  - Habilite la prioridad de la página:

    La prioridad de la página determina el dispositivo cómo tratar con el nuevo RTP de multidifusión de recepciónarroyos cuando está en sesión de multidifusión actualmente. Cuando el interruptor de prioridad de página está habilitado, el dispositivoharía ignorar automáticamente el RTP de multidifusión de baja prioridad arroyos pero recibe RTP de multidifusión de prioridad de nivel superior arroyosy mantener la sesión de multidifusión actual enestado mantenido; Si no está habilitado, el dispositivoharía ignorar automáticamente todos los flujos RTP de multidifusión que recibens.

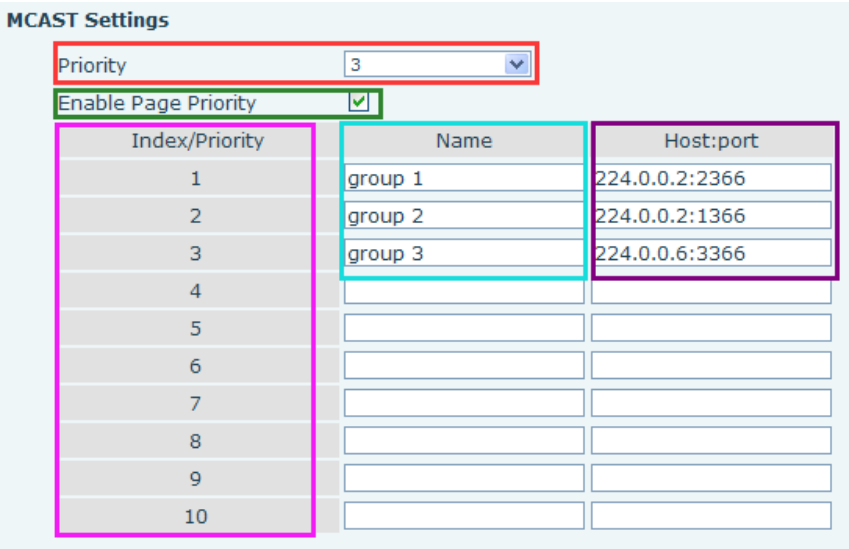
- Configuración web:



La multidifusión ss la prioridad es mayor que la de ee; ss tiene la máxima prioridad.

Nota: cuando tu presionas la clave de multidifusión para la sesión de multidifusión, tanto el emisor como el receptor de multidifusión haría bip.

Configuración de escucha



- **Parte azul (nombre)**

"Grupo 1", "Grupo 2" y "Grupo 3" son el nombre de multidifusión de supervisión de configuración. haría aaparecerá en la pantalla cuando responda a la multidifusión. Si no lo ha configurado, la pantallaharía mostrar la IP: puerto directamente.

- **Parte púrpura (host: puerto)**

Es un conjunto de direcciones y puertos para escuchar, separados por dos puntos.

- **Parte rosa (índice / prioridad)**

La multidifusión es un signo de escucha, pero también la prioridad de la multidifusión de supervisión. El número más pequeño se refiere a una prioridad más alta.

- **Parte roja (prioridad)**

Es la prioridad de llamada general, no multidifusión. El número menor se refiere a mayor prioridad. Los siguientesharía explique cómo utilizar esta opción:

- ✧ El propósito de configurar el monitoreo de multidifusión "Grupo 1" o "Grupo 2" o "Grupo 3"es lanzar una llamada de multidifusión.
- ✧ Todos los equipos tienen una o más comunicaciones comunes no multidifusión.
- ✧ Cuando configura el prioridad como inhabilitarre, Cualquier nivelde multidifusión haría no ser respondido , se rechaza la llamada de multidifusión.
- ✧ cuando estableces el prioridad como algunos valor, solo la multidifusión más alta que la prioridad puede entrar. yoSi configura el prioridad como 3, grupo 2 y grupo 3 sería rechazado, para sus nivel de prioridades igual a 3 y menor a 3; multidifusión 1 prioridad es configurar con 2, prioridad de llamada

superior a la normal, el dispositivo puede responder al mensaje de multidifusión, al mismo tiempo, participación la otra llamada.

- **Parte verde (Activar prioridad de página)**

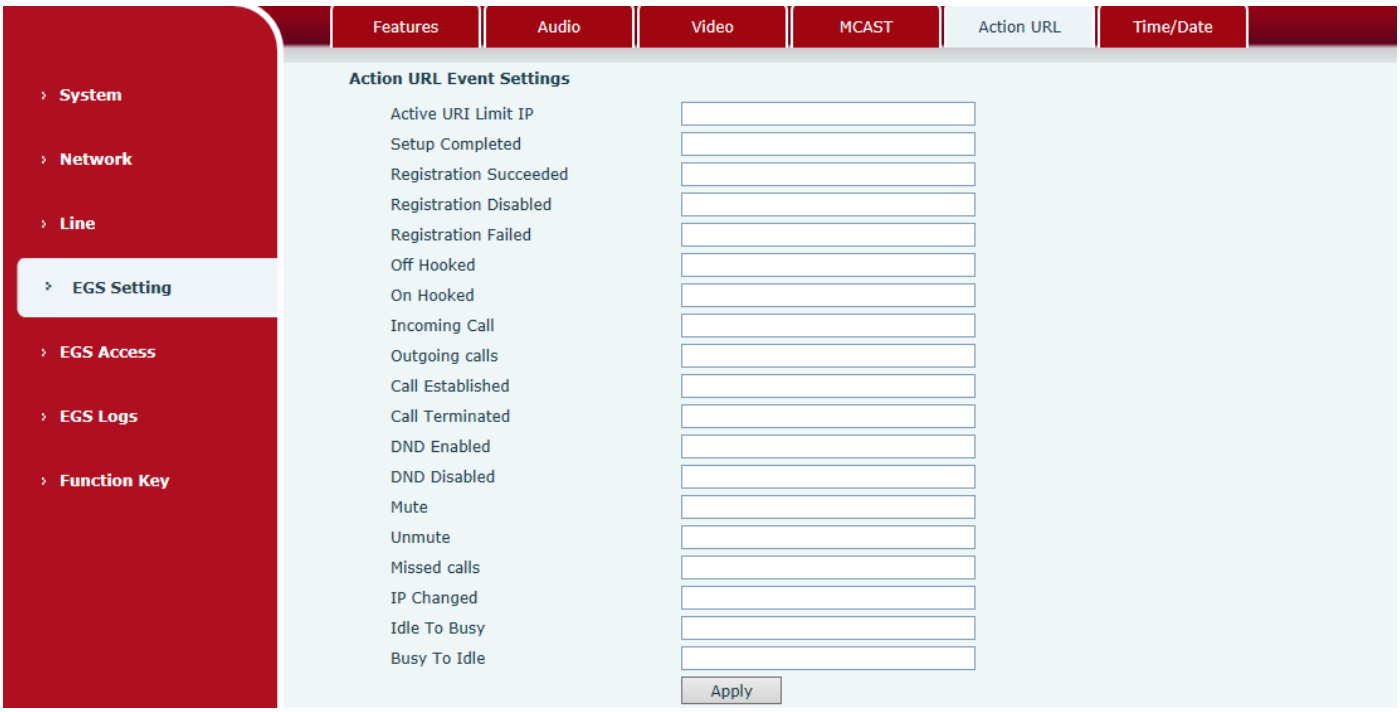
Establecer si se abre la multidifusión función de comparación, multidifusión prioridad es el número de pieza rosa. Lo siguiente explica cómo utilizar:

- ✧ El propósito de configurar la supervisión de multidifusión "grupo 1" o "grupo 3"es escuchando "grupo de 1" o "grupo 3"Llamada de multidifusión de dirección de multidifusión.
- ✧ El dispositivo tiene una ruta o multidifusión de múltiples rutas llamadas, como escuchar el "grupo 2 de información de multidifusión".
- ✧ Si la multidifusión es un nuevo "grupo 1", y porque la prioridad de grupo 1 "es 2, más alto que la llamada actual prioridad 3 de "Grupo 2", Así que llamada de multidifusión haría Adelante.
- ✧ Si la multidifusión es un nuevo "grupo 3",y porque la prioridad de grupo 3 "es 4, menor que la llamada actual prioridad 3 de "Grupo 2", el dispositivo escucharía el "grupo 1" y mantener el "grupo 2".

Servicio de multidifusión

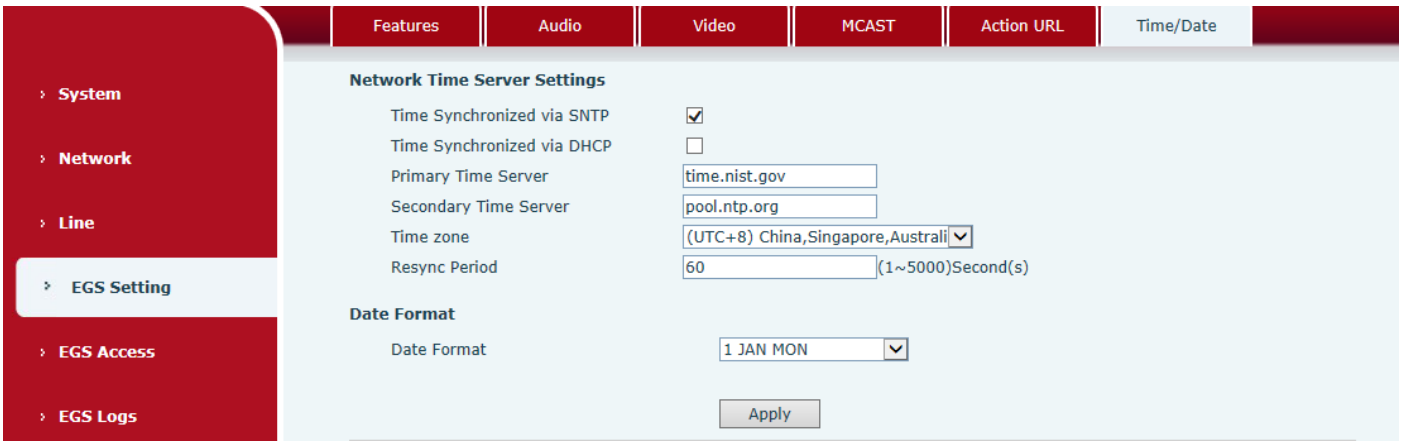
- **Enviar:** cuando tu configuras el artículo, prensaing elcorrespondiente llave en el equipo cáscara, equipo haría directamente entrar la interfaz parlante; La premisa es garantizar que no haya ninguna llamada multidifusión actual y Tres-caminoconferencia, entonces se puede establecer la multidifusión.
- **METROonitor:** Puerto IP y prioridad están configurados para monitorear eldispositivo, cuando se inicia la llamadapor multidifusión y la llamada es exitosa; el dispositivo lo haríadirectamente entrar la interfaz parlante.

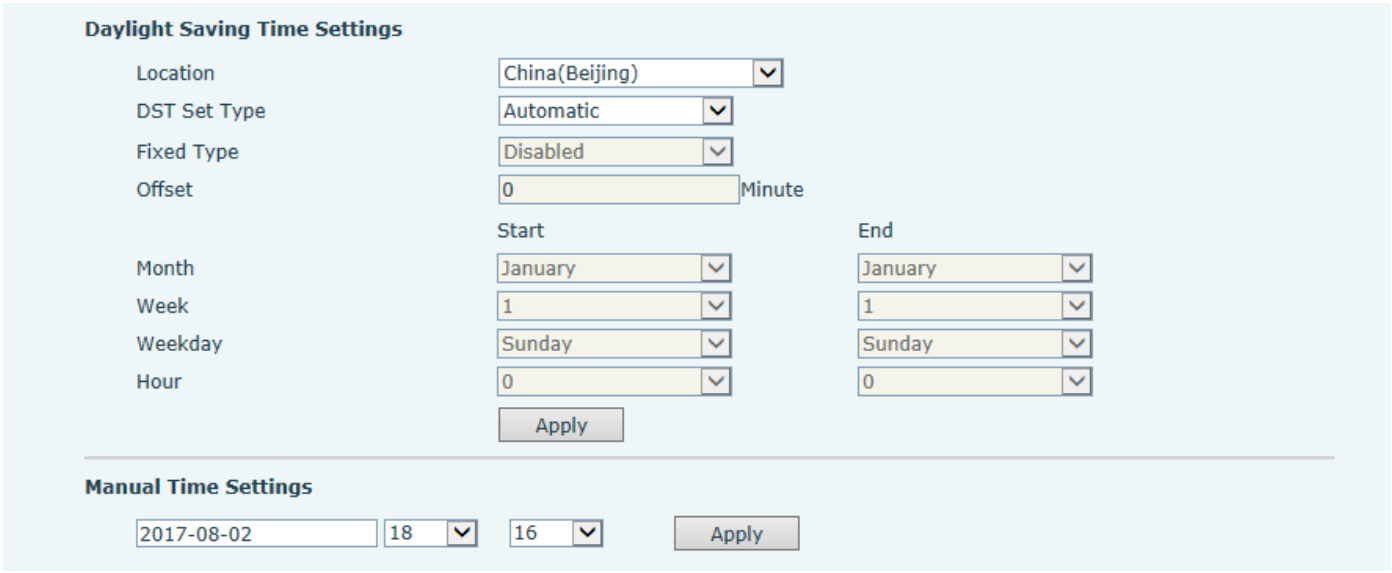
d) URL de acción



Configuración de eventos de URL de acción
URL de varias acciones realizadas por el teléfono. Estas acciones se registran y se envían como archivos xml al servidor. El formato de muestra es http: // InternalServer /FileName.xml

e) Hora Fecha

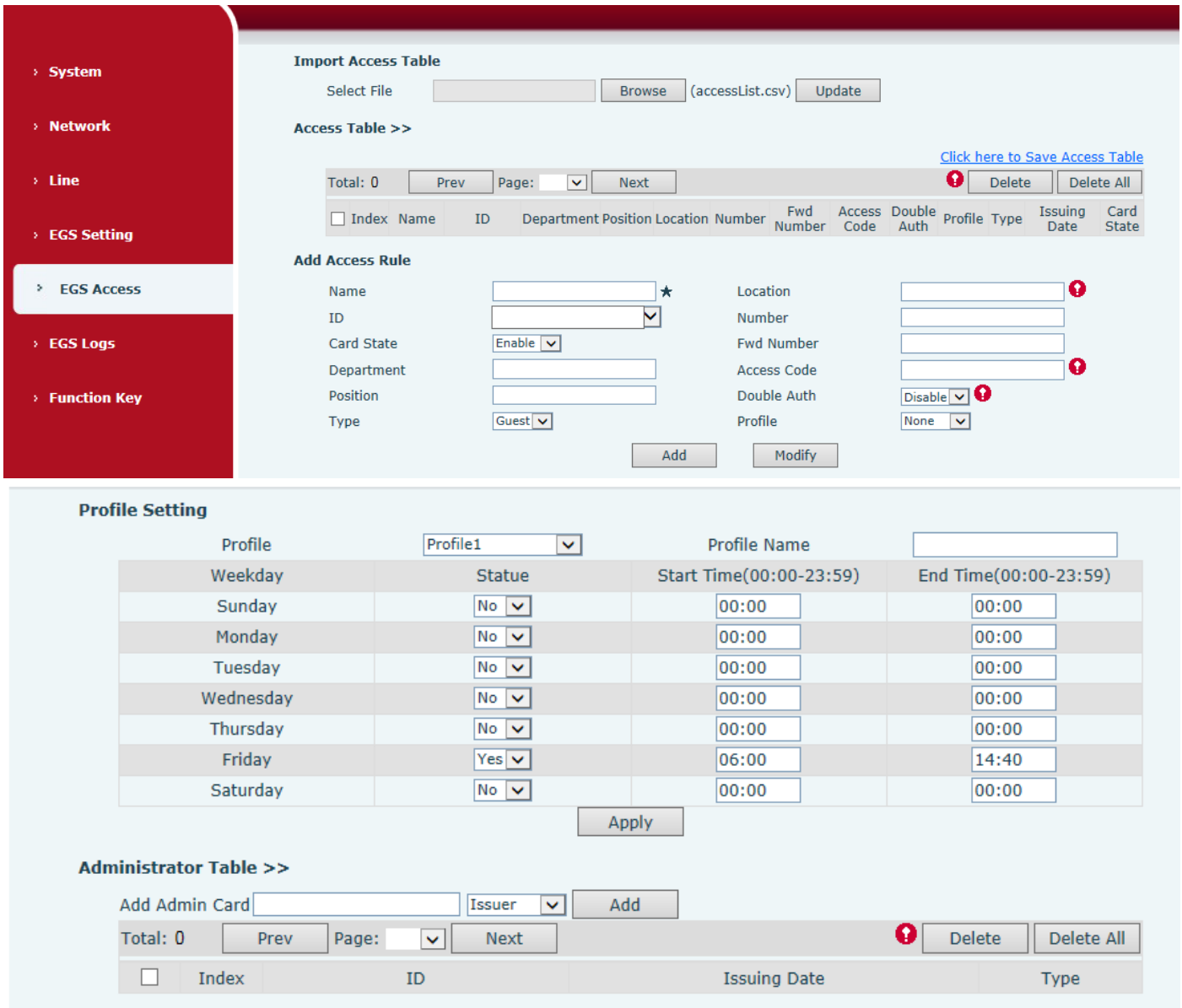




Hora Fecha	
Nombre del campo	**Explicación**
Configuración del servidor de hora de red	
Hora sincronizada a través de SNTP	Habilite la sincronización de tiempo a través del protocolo SNTP
Hora sincronizada a través de DHCP	Habilite la sincronización de tiempo a través del protocolo DHCP
Servidor de hora principal	Establecer la dirección del servidor de hora principal
Servidor de hora secundario	Establezca la dirección del servidor de tiempo secundario, cuando el servidor principal no sea accesible, el dispositivo haría intente conectarse al servidor de hora secundario para sincronizar la hora.
Zona horaria	Seleccione la zona horaria
Período de resincronización	Hora de resincronización con el servidor horario
Formato de fecha	
Formato de fecha	Selecciona el hora Fecha desplegar formato
Configuración del horario de verano	
Ubicación	Seleccione la zona horaria del usuario de acuerdo a Area específica
Tipo de ajuste de DST	Seleccione DST automático de acuerdo con el preajuste reglas de DST, o puede ingresar reglas manualmente
Compensar	El tiempo de compensación de DST
Mes comienzo	El mes de inicio del horario de verano
Semana comienzo	La semana de inicio del horario de verano
Día laborable comienzo	El día de la semana de inicio del horario de verano
Hora comienzo	La hora de inicio del DST

Mes Fin	El mes de finalización del horario de verano
Semana Fin	El fin de semana del horario de verano
Día laborable Fin	El DST finaliza el día de la semana
Hora Fin	La hora de finalización del horario de verano
Configuración de hora manual	
El tiyo puede ser conjunto a mano, usuario necesario para desactivar primero el servicio SNTP.	

(5) EGS Acceso



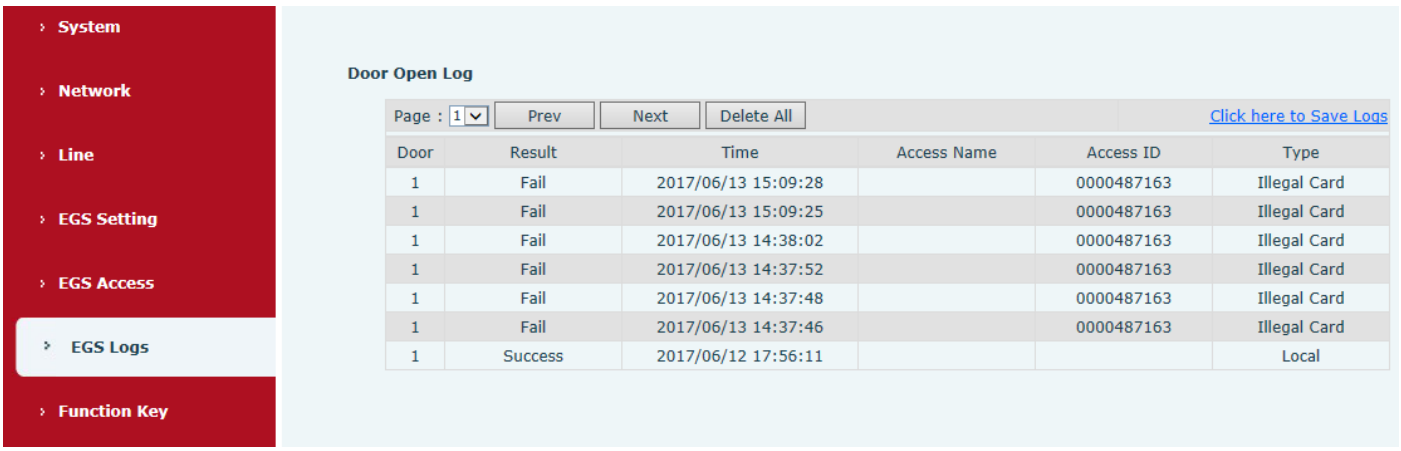
Acceso EGS	
Nombre del campo	**Explicación**

Importar tabla de acceso	
Haga clic en <Browse> para elegir importar el archivo de lista de acceso remoto (access List.csv) y luego haciendo clic <Actualización> puede importar por lotes la regla de acceso remoto.	
Tabla de acceso	
De acuerdo con las reglas de acceso del guardia de entrada se han agregado, tú puede elegir una o varias reglas en esta lista para eliminar la operación.	
Agregar regla de acceso	
Nombre(necesario)	Usuario nombre
Ubicación	Número de extensión virtual, utilizado para realizar llamadas de posición en lugar del número real. Puede tomarse con número de unidad o número de habitación.
CARNÉ DE IDENTIDAD	Número de tarjeta RFID. Puede completar manualmente los primeros 10 dígitos del número de tarjeta o seleccionar el número de tarjeta existente
Número	Usuario pagpiedra de afilar norteocre oscuro
Estado de la tarjeta	Habilitar o deshabilitar titular Tarjeta RFID
Número de Fwd	Número de desvío de llamadas cuando esté arribanúmero de teléfono no está disponible.
Departamento	Departamento del titular de la tarjeta
Código de acceso	1 / Cuando el teléfono de la puerta respuestas la llamada de el correspondiente <Phone Num> usuario, luego el usuario <Phone Num> puede ingresar el código de acceso vía teclado para desbloquear la puerta de forma remota. 2 / La contraseña privada del usuario debe introducirse a través del teclado para desbloqueo local de puertas. El formato de contraseña privada es Ubicación * Código de acceso.
Posición	Posición del titular de la tarjeta
Autenticación doble	Cuando la característica es habilitado, la entrada de contraseña privada y la lectura de RFID deben coincidir simultáneamente para el desbloqueo de la puerta.
Tipo	Anfitrión: la puerta El teléfono respondería todas las llamadas automáticamente. Invitado: el teléfono de la puerta suena para la llamada entrante, si la respuesta automática es discapacitado.
Perfil	Es válido para las reglas de acceso del usuario (incluyendo RFID, código de acceso, etc.) dentro de la sección de tiempo correspondiente. Si se selecciona NINGUNO,la característica haría se hará efectivo todo el día.
Ajustes de perfil	
Perfil	Hay 4 secciones para la configuración del perfil de tiempo

Nombre de perfil	El nombre del perfil para ayudar al administrador a recordar la definición de tiempo
Estatutos	Si se es sí, se aplicaría el perfil de tiempo. Otra sección de tiempos no incluido en los perfiles no permitiría a los usuarios abrir la puerta
Hora de inicio	La hora de inicio de la sección
Hora de finalización	La hora de finalización de la sección
Tabla de administrador	
Agregar tarjeta de administrador	Debe ingresar los 10 dígitos superiores de RFID números de tarjeta. Fo ejemplo, 0004111806, seleccionado el tipo de tarjeta de administrador, haga clic en <add>.
Tipo: Emisor y revocación Cuando eguardia ntrance es en estado normal, golpe fuerte tarjeta (tarjeta emisora)haría guardia de entradadentro el estado emisor, y luego puedes deslizar una nueva tarjeta, cuales la tarjeta sería adicional ena la base de datos; cuando desliza la tarjeta emisora nuevamente después de agregar las tarjetas, guardia de entrada volvería a normal estado. Eliminar operación de tarjetaes lo mismo con tarjeta emisora. El dispositivo puede apoyo hasta 10 administración tarjetas, 5000 copias de tarjeta ordinarias. Nota: en el estado emisor, deslizar eliminado la tarjeta no es válida.	
Muestra la identificación, la fecha de emisión y el tipo de tarjeta de administrador	
Eliminar	Hacer clic en <Borrar> borrar el tarjeta de administrador lista de las tarjetas de identificación seleccionadas.
Eliminar Todas	Haga clic en <Eliminar todo> para eliminar todas las listas de tarjetas de administrador.

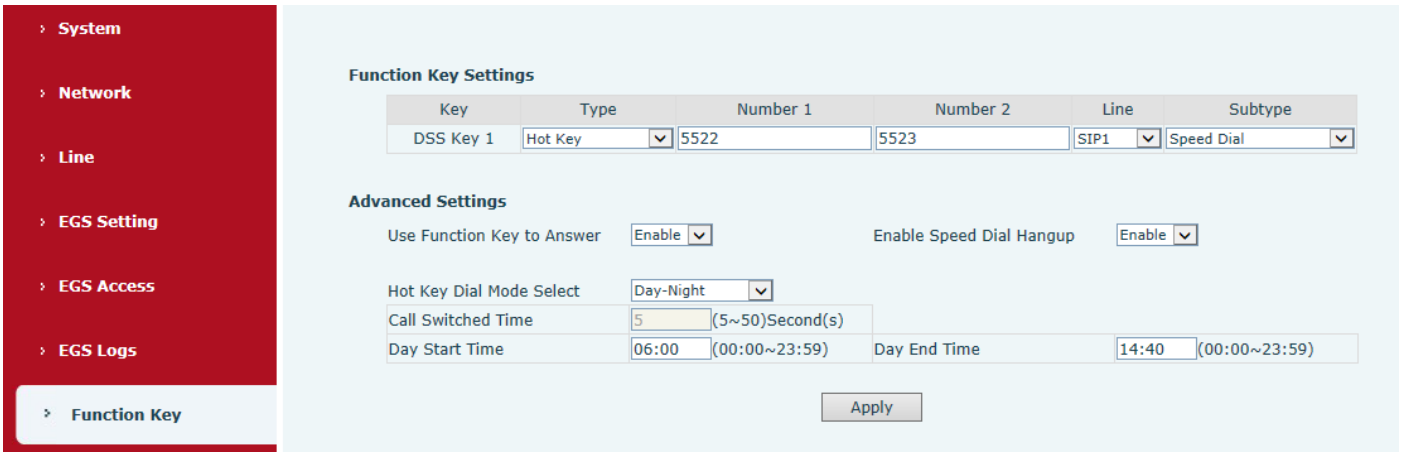
(6) Registros EGS

Según el registro de eventos abierto, puede grabar hasta 200.000 abierto evento, after más que cubrir los registros antiguos. Click here to Save Logs Haga clic con el botón derecho en los enlaces para seleccionar el destino para guardar, ya que el registro de la puerta puede exportar el formato CSV.



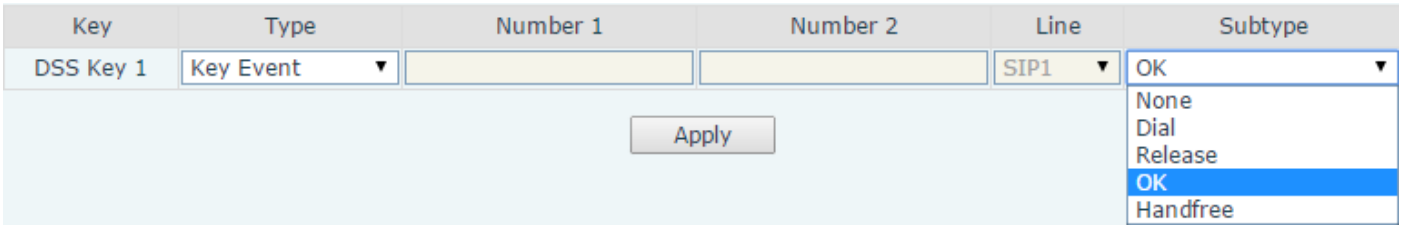
Nombre del campo	Explicación
Registro de puerta abierta	
Resultado	Mostrar los resultados de abrir la puerta (Éxitoeditado o falló)
Hora	El momento de abrir la puerta.
Duración	Duración de la aperturaEn g la puerta.
Nombre de acceso	Si la puerta se abrió con una tarjeta magnética o con desbloqueo remoto de la puerta, el dispositivo lo haría mostrar el nombre del acceso remoto.
ID de acceso	1. YoF El método de apertura de la puerta es deslizar la tarjeta, enrollada muestra el número de tarjeta 2. yof el abrir la puerta es remoto acceso, herida mostrar el extensión remota's número. 3. yoF la puerta de apertura es el acceso local, Ahi esta no se muestra información.
Tipo	Tipo abierto: 1. Llocal,2.Remoto,3. Cepillo tarjeta (Tarjeta temporal, tarjeta válida y tarjeta ilegal). Nota: hay tres tipos de cepillado resultados de retroalimentación de la tarjeta. 1. Coche temporald (solo agregado) el número de tarjeta, sin agregar otras reglas) 2. Tarjeta válida (reglas de acceso agregadas) 3. Tarjeta ilegal (No agrego información)

(7) Tecla de función



➢ Evento clave

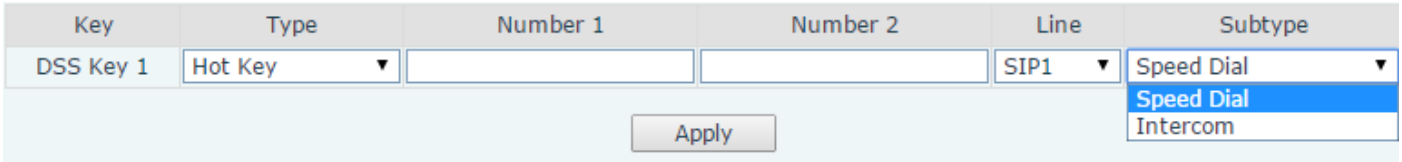
Puede configurar la clave type con el evento clave.



Tipo	Subtipo	Uso
Evento clave	Ninguna	No respondiendo
	Marcar	Discado función
	Lanzamiento	Eliminar la entrada de contraseña, cancelar la entrada de marcación y finalizar llamada
	Okay	identificación llave

➢ Tecla de acceso rápido

Puedes entrar el número de teléfono en el cuadro de entrada. Cuandopresiona la tecla de atajo, equipo haría marcar preestablecer el número de teléfono. Este botón también se puede utilizar para configurar la dirección IP: usted puede presione la tecla de atajo a directoly hacer una IP llamada.



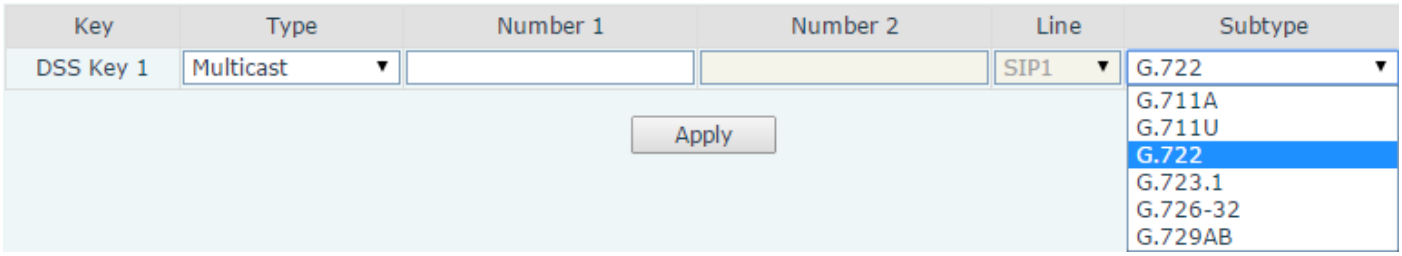
Tipo	Número	Línea	Subtipo	Uso
Tecla de acceso rápido	Llene la cuenta SIP de la parte llamada o IP	Las líneas correspondientes de la cuenta SIP	De marcación rápida	Usar el modo de marcación rápida junto con Enable Speed Dial Hangup Enable, puede definir si esta llamada puede ser htusubir pulsando de nuevoEn g el marcado rápido llave.

	habla a		Intercomunicador	En el modo de intercomunicador, si el teléfono IP de la persona que llamas yofunción ntercom,el dispositivo puede automatemáticamente responder el intercomunicador llama

➢ Multidifusión

La función de multidifusión es para entregar voz arroyos para configurar dirección de multidifusión; todo el equipamiento monitored la dirección de multidifusión puede recibir y jugarlo. Usando la funcionalidad de multidifusiónharía entregar voz uno a muchos que son en la multidifusión grupo tonto como un asnoly y convenientely.

los Multidifusión de clave DSS web configuración por llamar a la fiesta es como seguirw:



Tipo	Número	Subtipo	Uso
Multidifusión	Configure la dirección IP del host y el número de puerto; ellos deben serseparados por dos puntos	G.711A	Codificación de voz de banda estrecha (4Khz)
		G.711U	
		G.722	Codificación de voz de banda ancha (7 kHz)
		G.723.1	Codificación de voz de banda estrecha (4Khz)
		G.726-32	
		G.729AB	

✧ mecanis de operaciónmetro

Puedes definir la configuración de la clave DSS con dirección de multidifusión, puerto ycódec usado. El dispositivo se puede configurar medianteWEB para monitorear la dirección y el puerto de multidifusión. Cuando eldispositivo hacer una multidifusión, todos los dispositivos monitoreando la dirección puede recibir la multidifusión datos.

✧ configuración de llamada

Si el dispositivo está en llamadas, o esTres-camino conferencia, o inició la comunicación de multidifusión, el dispositivo haría no poder lanzar una nueva llamada multidifusión.

V. Apéndice

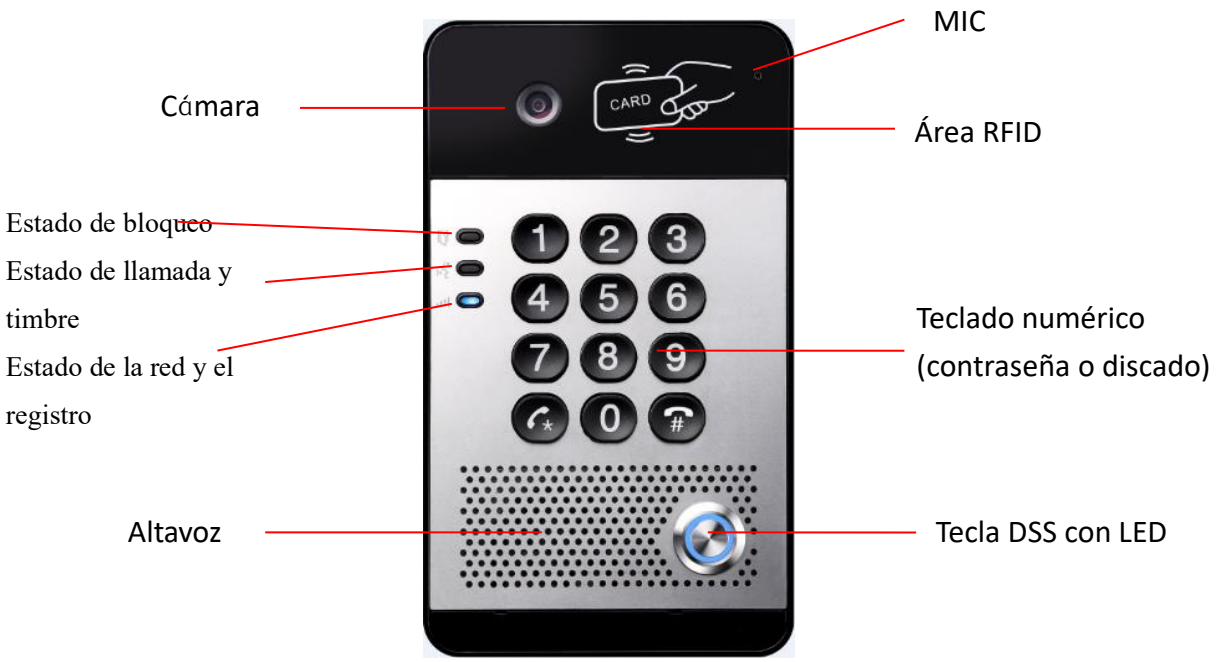
1. Parámetros técnicos

Protocolo de comunicación		SIP 2.0 (RFC-3261)
Chipset principal		Broadcom
Llaves	**Clave DSS**	1(sinocente steel)
	Teclado numérico	Apoyo
Audio	**MIC**	1
	Altavoz	3W / 4Ω
	Control del volumen	Ajustable
	Altavoz full duplex	Soporte (AEC)
Flujo del habla	**Protocolos**	RTP
	Descodificación	G.729 、 G.723 、 G.711 、 G.722 、 G.726
Puertos	**Salida conmutada activa**	12V /sesenta y cinco0 mA CC
	PÁLIDO	10 / 100BASE-TX s Auto-MDIX, RJ-45
Cámara		CMOS en color de 1/4 ", 1 megapíxel, gran angular
Lector de tarjetas RFID / IC		EM4100 (125 kHz) MIFARE Uno (13,56 Mhz)
Modo de suministro de energía		12V / 1A DC o PoE
PoE		PoE 802.3af (Clase 3 - 6.49 ~ 12.95W)
Cables		CAT5 o mejor
Material de la cáscara		Panel de metal, máscara de ABS y caparazón trasero
Temperatura de trabajo		-10 ° C hasta 60 ° C
Humedad de trabajo		10% - 90%
Temperatura de almacenamiento		-40 ° C hasta 70 ° C
Forma de instalación		pared-mounting
Tamaño externo		160 x 93 x 35 mm
Tamaño del paquete		209x118x64mm
mipeso del equipo		330 g
Peso bruto		450g

2. Funciones básicas

- 2 sorboslíneas
- PoE habilitado
- Altavoz dúplex completo (HF)
- Teclado numérico (discado almohadilla o pagassword entrada)
- Teclas DSS inteligentes (marcación rápida /yontercom, etc.)
- pared-montarEn g
- Lector de tarjetas RFID integrado
- 1 interfaz de interruptor interior
- 1 relé de cerradura eléctrica
- Fuente de alimentación externa
- Teléfono de la puerta aperturamétodos: llamada, contraseña, tarjeta RFID, interruptor interior
- Nivel de protección: IPsesenta y cinco, CE / FCC

3. Diagrama esquemático



VI. Otras instrucciones

1. Modos de puerta abierta

- **Control local**

1) Contraseña local

✧ Configure <Contraseña local> (la contraseña es "6789" por defecto) a través de Configuración de EGS \ Función \ Configuración avanzada.

✧ Ingrese la contraseña a través del teclado y presione la tecla "#", luego la puerta haría ser desbloqueado.

2) Código de acceso privado

✧ Configure <Agregar regla de acceso \ Código de acceso> y habilite la autenticación local.

✧ Ingrese el código de acceso a través del teclado y presione la tecla "#", luego la puerta haría ser desbloqueado.

- **Control remoto**

1) Los visitantes llaman al propietario

✧ Los visitantes pueden llamar al propietario mediante la marcación rápida de posición o el número de teléfono. (Después de configurar la tecla de marcación rápida, los visitantes pueden presionarla para llamardirectamente)

✧ El propietario responde la llamada y presiona la tecla "*" para abrir la puerta a los visitantes.

2) El propietario llama a los visitantes

✧ El propietario llama a los visitantes a través de un teléfono SIP.

✧ El teléfono de la puerta SIP responde la llamada automáticamente.

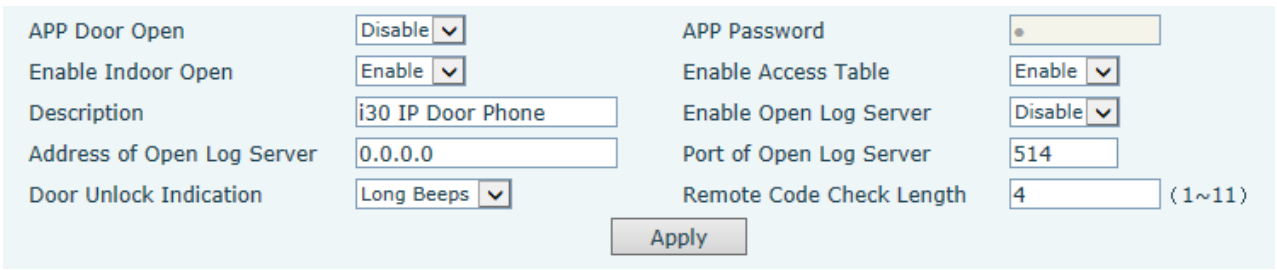
✧ El propietario ingresa los códigos de acceso correspondientes a través del teclado del teléfono SIP para desbloquear la puerta.

- **Deslizar tarjetas**

✧ Utilice tarjetas RFID preasignadas para desbloquear la puerta, tocando el área RFID del dispositivo.

- **Interruptor interior**

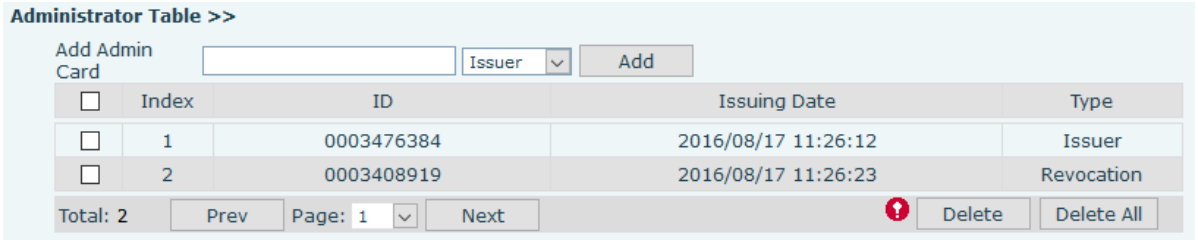
✧ Presione el interruptor interior, que está instalado y conectado con el dispositivo, para desbloquear la puerta.



2. Gestión de tarjeta

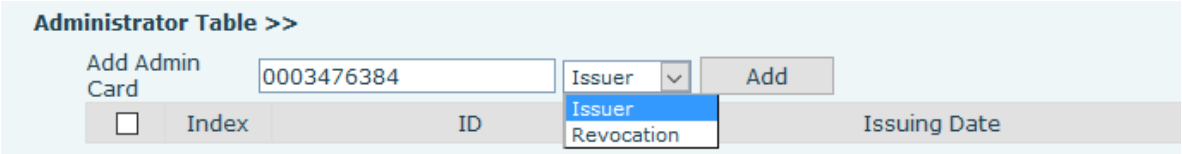
1) Tabla de administrador

<Emisor> y <Revocación>



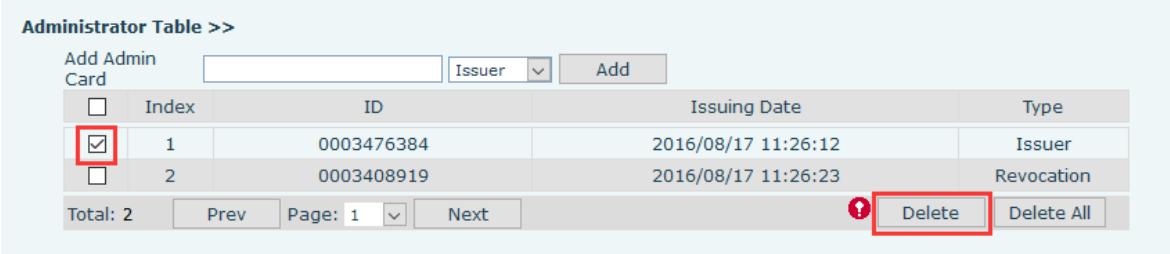
- **Agregar tarjetas de administrador**

Ingrese el ID de una tarjeta, seleccione <Issuer> o <Revocation> en los tipos y luego haga clic en <Add>; agregaría la tarjeta de administrador.



- **Eliminar tarjetas de administrador**

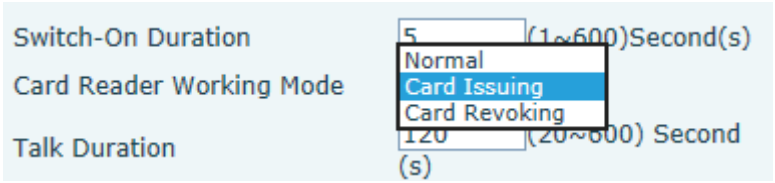
Seleccione la tarjeta de administrador que necesita eliminar, haga clic en <Borrar>.



2) Agregar tarjetas de usuario

- **Método 1**: se usa para agregar tarjetas para empezar normalmente

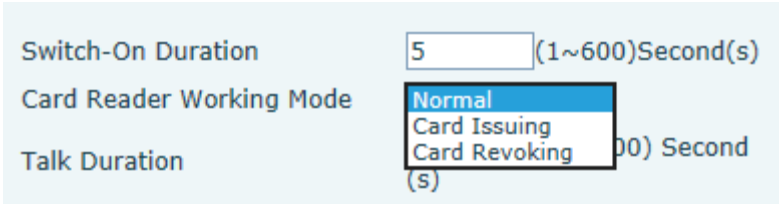
✧ En la página web <Configuración EGS → Funciones → Modo de funcionamiento del lector de tarjetas>, seleccione <Emisión de tarjetas>.



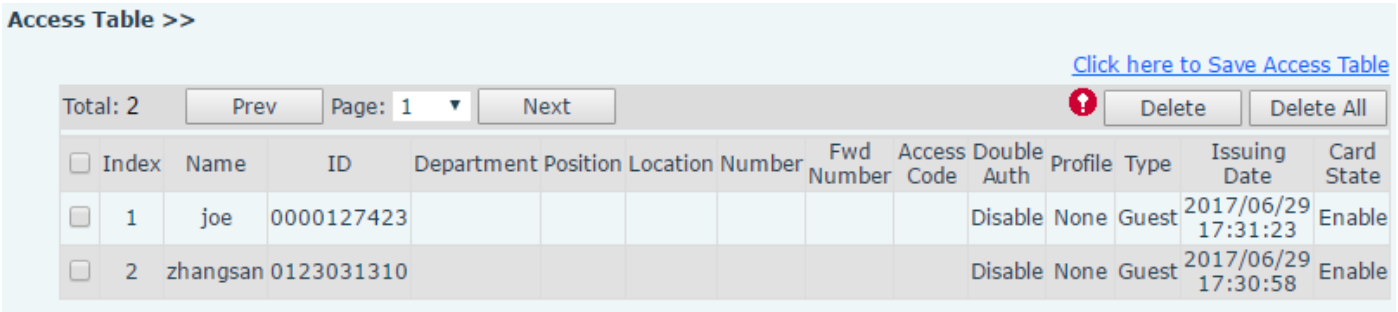
✧ Haga clic en <Apply>, Card Reader ingresará al estado de emisión.

✧ Use una tarjeta nueva para tocar el área de inducción del lector de tarjetas y luego puede escuchar el tono de indicación confirmado del dispositivo. Repita el paso para agregar más tarjetas.

✧ En la página web <Configuración EGS → Funciones → Modo de funcionamiento del lector de tarjetas>, seleccione <Normal>.



- Haga clic en <Aplicar>, el lector de tarjetas volverá al estado Normal.
- Los registros de emisión se pueden encontrar en la lista de la tabla de tarjetas de puerta.

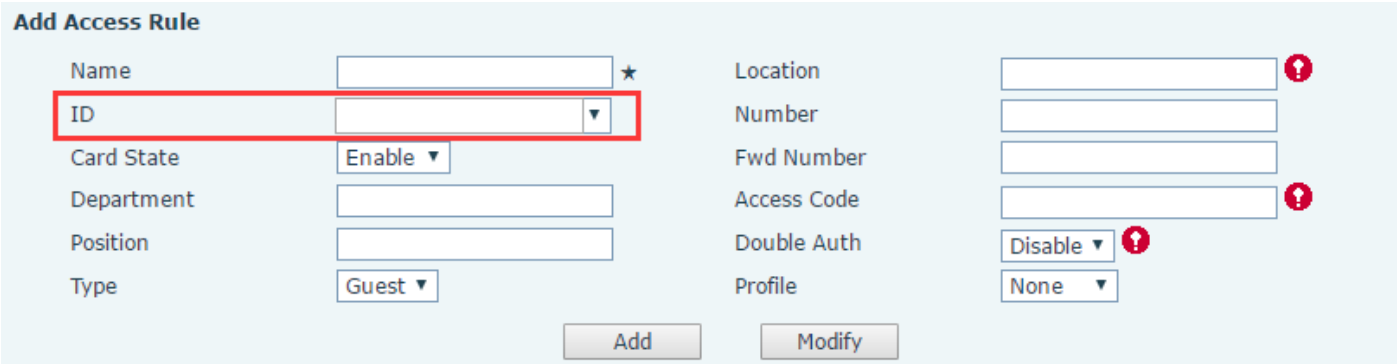


- **Métodos 2:** usado para agregar tarjetas fo profesionales

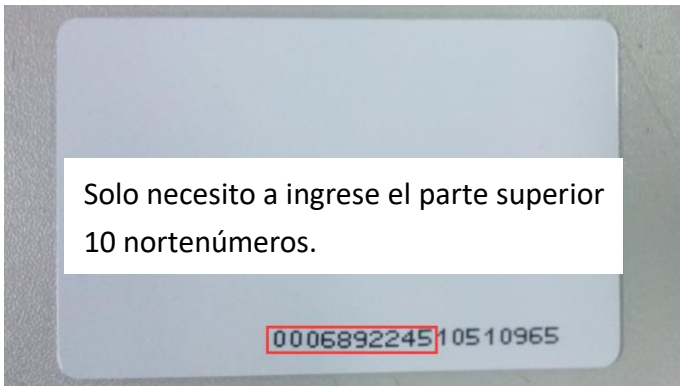
- Utilizar tarjeta de administrador del emisor en touch área de inducción del lector de tarjetas, y ingrese el estado de la tarjeta emisora.
- Utilice una tarjeta nueva para tocar el área de inducción del lector de tarjetas y es posible que escuche el tono de indicación confirmado del dispositivo. Repita el paso 2 para agregar más tarjetas.
- Utilizar tarjeta de administrador del emisor para tocar rea de inducción del lector de tarjetas de nuevo, volver al estado de funcionamiento normal.

- **Método 3:** usar para agregar algunas tarjetas

- Ingrese el número de tarjetas en la página <Configuración EGS \ Agregar regla de acceso \ ID> y luego haga clic en <Agregar>



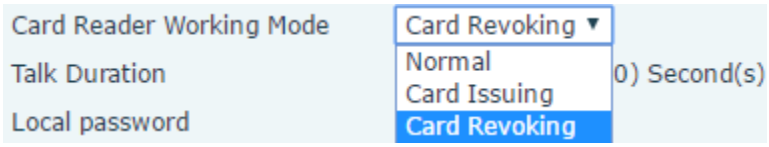
Nota: también puede usar el lector de tarjetas USB conectado con la PC para obtener la identificación de las tarjetas automáticamente.



3) Eliminar tarjetas de usuario

- **Método 1:** utilizado para eliminar por lotes tarjetas para empezar.

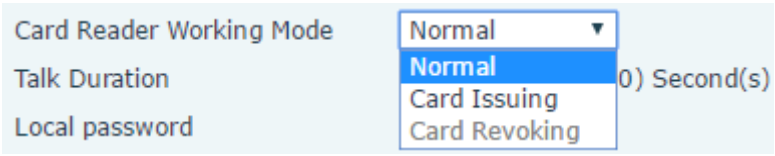
✧ En la página web <Configuración EGS → Funciones → Modo de funcionamiento del lector de tarjetas>, seleccione <Revocación de tarjetas>.



✧ Haga clic en <Aplicar>, el lector de tarjetas entrará en estado de revocación.

✧ Utilice la tarjeta para tocar el área de inducción del lector de tarjetas y es posible que escuche el tono de indicación de confirmación del lector de tarjetas. Repita el paso para eliminar más tarjetas.

✧ En la página web <Configuración EGS → Funciones → Modo de funcionamiento del lector de tarjetas>, seleccione <Normal>.



✧ Haga clic en <Aplicar>, el lector de tarjetas volverá al estado Normal.

- **Método 2**: se utiliza para agregar tarjetas por lotes fo intermedios.

✧ Utilizartarjeta de administrador de revocación auch área de inducción del lector de tarjetas, y sería ingrese el estado de revocación de la tarjeta.

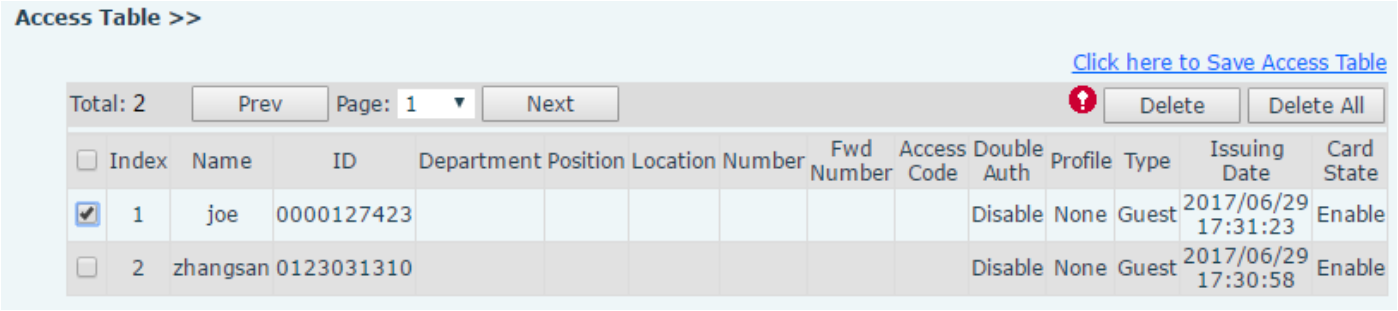
✧ Utilice las tarjetas que desea eliminar del sistema tocar el área de inducción del lector de tarjetas y es posible que escuche el tono de indicación de confirmación del lector de tarjetas. Repita el paso 2 para eliminar tarjetas.

✧ Utilizar tarjeta de administrador de revocación auch área de inducción del lector de tarjetas, y sería volver al estado de solo lectura de la tarjeta.

- **Método 3**: a granel eliminar o eliminar parcialmente los registros de la tarjeta

✧ En la página web <Tarjetas EGS → Tabla de tarjetas de puerta> seleccione el ID de la tarjeta y luego haga clic en <Eliminar>.

Nota: Si hace clic en <Eliminar todo>, el sistema eliminará todos los registros de la tarjeta de identificación.



Index	Name	ID	Department	Position	Location	Number	Fwd Number	Access Code	Double Auth	Profile	Type	Issuing Date	Card State
1	joe	0000127423							Disable	None	Guest	2017/06/29 17:31:23	Enable
2	zhangsan	0123031310							Disable	None	Guest	2017/06/29 17:30:58	Enable