ROUTERBE3600

Router Wi-Fi 7 de doble banda

Manual de usuario



Imagen del producto

Copyright STRONG © 2025. Todos los derechos reservados.

I. Introducción

1. Visión general

Bienvenido a la guía de usuario completa del Router Wi-Fi 7 de doble banda STRONG ROUTERBE3600. Le guía desde el encendido inicial hasta el dominio completo de la interfaz de configuración.

El ROUTERBE3600 es un router Wi-Fi 7 de alto rendimiento que se conecta a su módem existente mediante un cable Ethernet. No es necesario cambiar su caja de Internet — simplemente conéctelo para beneficiarse instantáneamente de la tecnología Wi-Fi 7. Gestione su red desde la interfaz Web UI o desde la aplicación móvil MySTRONG.

Características principales:

- Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) de doble banda: 688 Mbps @ 2,4 GHz + 2.882 Mbps @ 5 GHz
- 5 antenas externas de 3 dBi para máxima cobertura y fiabilidad
- Operación Multi-Link (MLO): agregación simultánea de las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz
- 1 puerto WAN de 2,5 Gbps + 3 puertos LAN Gigabit para conexiones por cable ultrarrápidas
- Optimización de doble frecuencia y extensión de acceso WiFi5 para dispositivos antiguos
- Modo repetidor Wi-Fi: extensión del alcance de una red Wi-Fi existente
- Seguridad WPA2 / WPA3 — Firewall — Anti-DoS — Anti-port Scan — Wi-Fi ACL
- Gestión a través de la interfaz Web UI (192.168.188.1) o aplicación móvil MySTRONG
- Asistente de configuración y actualización automática de firmware (OTA)

⚠ **IMPORTANTE** El ROUTERBE3600 es un router Wi-Fi puro — NO tiene módem integrado ni ranura para SIM. Debe conectarse a un módem o caja de Internet existente.

Tenga en cuenta que todos nuestros productos suministrados con una fuente de alimentación externa deben conectarse a la red eléctrica utilizando esa misma fuente de alimentación original y conforme, la cual no debe ser modificada sin la recomendación del fabricante.
El uso de una fuente de alimentación inadecuada puede ser peligroso para el usuario y, por supuesto, impide que el producto funcione normalmente.
Además, el uso de un adaptador de corriente no conforme anula la garantía.
Las especificaciones de corriente en amperios (A) o miliamperios (mA) y las especificaciones de voltaje en voltios (V) para los adaptadores de corriente se encuentran en la sección de especificaciones generales del manual, en el propio adaptador de corriente y, generalmente, junto a la toma de corriente en la parte posterior del producto.

2. Contenido de la caja

Elemento	Descripción

Router ROUTERBE3600 × 1	El router con sus 5 antenas externas.
Cable Ethernet Cat6 × 1	Cable de red de 1 metro proporcionado para la conexión WAN a su módem/caja.
Adaptador de corriente DC 12V/1.5A × 1	Fuente de alimentación externa.
Guía rápida de instalación × 1	Instrucciones esenciales de inicio.
Instrucciones de seguridad y tarjeta de garantía × 1	Documentación reglamentaria y garantía de 4 años.

3. Descripción física



Fig. 1 — Lado frontal: 5 antenas y estado de los LED



Fig. 2 — Lado trasero: puertos y botones

3.1 Lado frontal

Componente	Descripción
5 antenas externas	Antenas Wi-Fi ajustables de 3 dBi. Colóquelas verticalmente para una cobertura óptima (3 en el centro, 1 a cada lado).
LED de estado (bicolor)	Indicador de funcionamiento único ubicado en el panel frontal (consulte la sección 3.2).
Logo STRONG + Wi-Fi 7	Marcas de identificación en el panel frontal.

3.2 Indicador LED

LED	Significado
Naranja fijo	Inicio en curso (proceso de encendido).

Verde fijo	Funcionamiento normal — conexión a Internet disponible.
Rojo fijo	No hay conexión a Internet disponible. Por favor, verifique la conexión WAN.
Apagado	Router apagado.
LED desactivado	LED apagado intencionadamente a través de Más ajustes > Gestión de dispositivos > Control de LED (el router permanece operativo).

⚠ **IMPORTANTE** Si el LED está en rojo después del inicio, por favor asegúrese de que el cable Ethernet esté correctamente conectado entre el puerto WAN del router y su módem/caja. Por favor, revise también la página de Configuración de Internet.

4. Descripción general de la interfaz web

La interfaz web le permite configurar y gestionar completamente el router desde su navegador.

Dirección de acceso: http://192.168.188.1 o http://setup.strong

Pestaña	Contenido
Inicio	Diagrama de conectividad de un vistazo (Internet → Router → Dispositivos terminales), velocidad de subida/bajada, modelo del dispositivo, tiempo de funcionamiento y dirección MAC.
Configuración de Internet	Modo de conexión WAN (Bridge / DHCP / PPPoE / IP estática), configuración de IPv4 e IPv6.
Configuración inalámbrica	Configuración principal de Wi-Fi: habilitar Wi-Fi, MLO, SSID, seguridad, contraseña, potencia de transmisión.
Dispositivo terminal	Lista de dispositivos conectados al router, con límite de velocidad por dispositivo.
Más ajustes	Toda la configuración avanzada, organizada en cinco subsecciones: Información del dispositivo, Gestión de dispositivos, Configuración LAN, Configuración inalámbrica (avanzada), Configuración de seguridad y Otros ajustes.

Cinco iconos de acceso rápido están siempre disponibles en la esquina superior derecha de cada página: Asistente (configuración guiada inicial), Actualizar (actualización de firmware), Cerrar sesión, Reiniciar (con confirmación) y Idioma.

5. Ciberseguridad

Puerto 53 – Servicio de resolución DNS
Proporciona la resolución de nombres de dominio para los clientes conectados, permitiéndoles traducir nombres de host en direcciones IP dentro de la red local.

Puerto 67 – Servicio DHCP
Asigna dinámicamente direcciones IP y parámetros de configuración de red

relacionados (como máscara de subred, puerta de enlace y servidores DNS) a los dispositivos en la red local.

Puerto 443 – Servicio web local HTTPS
Aloja una interfaz web local segura (cifrada con SSL/TLS) para la configuración del dispositivo, el monitoreo del estado y la gestión a través de un navegador web.

Puerto 547 – Servicio de asignación de direcciones IPv6
Admite la configuración de red IPv6 gestionando la asignación de direcciones DHCPv6 o similar y la delegación de prefijos para clientes habilitados para IPv6.

Puerto UDP aleatorio – Servicio de comunicación hostapd
Utilizado internamente por el demonio hostapd para el control y la configuración en tiempo real de las funciones del punto de acceso inalámbrico. Este puerto se elige dinámicamente en tiempo de ejecución y no es fijo.

Nota: Puertos y servicios habilitados por defecto de fábrica (53, 443, 1025, 1026).

Puerto	Servicio/Programa típico	Tipo de negocio
53	DNS (Sistema de Nombres de Dominio)	Infraestructura central de Internet
443	HTTPS (web cifrada)	Navegación web segura / gestión
1025	Inicio efímero / aplicación personalizada	Dinámico o específico de la aplicación
1026	Administración del router (ocasional) / aplicación personalizada	A menudo específico de la aplicación o administrativo

II. Primeros pasos — Configuración inicial

1. Conexión física



Fig. 3 — Parte trasera: puertos y botones

- Despliegue las 5 antenas y colóquelas en posición vertical.
- Conecte un extremo del cable Ethernet Cat6 suministrado al puerto WAN del router.
- Conecte el otro extremo a un puerto LAN de su módem o caja de Internet.
- Conecte el adaptador de corriente DC 12V/1.5A al conector de alimentación del router y luego a la toma de corriente.
- Espere aproximadamente 60 segundos. El LED se pone naranja (inicio) y luego verde (operativo).

CONSEJO Nunca conecte el puerto WAN del ROUTERBE3600 a otro puerto WAN ni a un puerto identificado como Internet en su caja. Por favor, utilice un puerto LAN en su módem/caja.

2. Conexión Wi-Fi y acceso a la interfaz web

- Esta información se encuentra en la etiqueta del producto, SSID predeterminado (STRONG_WiFI7_XXXX, el nombre de la red que aparece en la etiqueta debajo del router).
- Introduzca la contraseña Wi-Fi predeterminada que aparece en la etiqueta debajo del router.
- Abra un navegador e introduzca: http://192.168.188.1 o http://setup.STRONG

CONSEJO Puede volver a iniciar el Asistente de Configuración en cualquier momento desde el icono del Asistente en la esquina superior derecha de cualquier página de la interfaz web.

3. Cambio de la contraseña de administrador

Recomendado al iniciar sesión por primera vez: Más ajustes > Gestión de dispositivos > Gestión de usuarios. Introduzca la contraseña anterior (Contraseña anterior), la nueva (Nueva contraseña) y confirme (Contraseña confirmada). Haga clic en Guardar.

4. Configuración de Internet (conexión a Internet)

En la mayoría de los casos, la conexión a Internet se establece automáticamente después de conectar el dispositivo (DHCP Dynamic Access). Si este no es el caso, configure el tipo de conexión:

- Vaya a Configuración de Internet.
- Seleccione el modo de Internet: DHCP Dynamic Access (el más común), PPPoE o IP estática, Bridge
- Para PPPoE: introduzca las credenciales de la cuenta proporcionadas por su proveedor de servicios de Internet (ISP).
- Para IP estática: introduzca la dirección IP, la máscara de subred, la puerta de enlace y la dirección DNS proporcionadas por su proveedor de servicios de Internet (ISP).
- Para Bridge: el router desactivará las funciones de enrutador, de modo que los dispositivos conectados al router utilizarán las funciones del módem de capa superior.
- Haga clic en Guardar.

CONSEJO Si no conoce su tipo de conexión, por favor contacte a su proveedor de servicios de Internet (ISP). DHCP Dynamic Access funciona con la gran mayoría de cajas de Internet.

5. Restablecimiento de fábrica

A través de la interfaz web: Más ajustes > Gestión de dispositivos > Copia de seguridad y restauración > Restaurar configuración de fábrica localmente.

Mediante el botón físico←: mantenga presionado el botón RESET (panel trasero, orificio) durante 5 a 10 segundos con un alfiler, con el router encendido. El LED parpadea para confirmar.



Fig. 3 — Parte trasera: puertos y botones

⚠ **IMPORTANTE** El restablecimiento borrará TODAS sus configuraciones. Primero, realice una copia de seguridad a través de Más ajustes > Gestión de dispositivos > Copia de seguridad y restauración > Copia de seguridad del archivo de configuración.

III. Descripción completa de la interfaz web

Acceso: http://192.168.188.1 o http://setup.STRONG desde cualquier dispositivo conectado al router (Wi-Fi o cable Ethernet).

Navegación: cinco pestañas en la parte superior de cada página — Inicio, Configuración de Internet, Configuración inalámbrica, Dispositivo terminal, Más ajustes — además de cinco iconos de acceso rápido (Asistente, Actualizar, Cerrar sesión, Reiniciar, Idioma) siempre visibles en la esquina superior derecha.

1. Inicio

La pestaña Inicio es la página de inicio después de iniciar sesión. Muestra un diagrama de conectividad en tiempo real (Internet → Router → Gestión de terminales) con marcas de verificación verdes en cada enlace operativo, el rendimiento actual de subida y bajada, y en la parte inferior: modelo del dispositivo, tiempo de funcionamiento y dirección MAC.

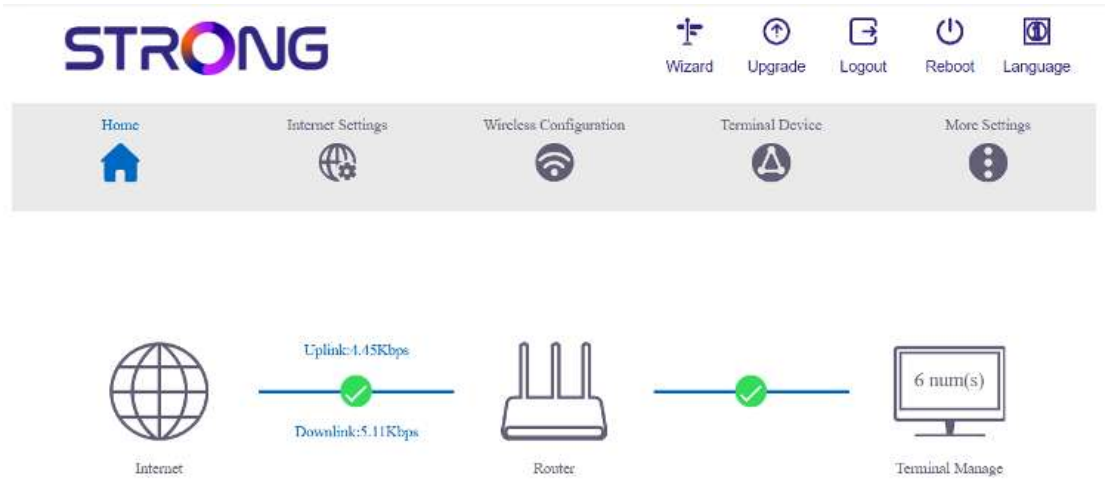


Fig. 4 — Pestaña Inicio — diagrama de conectividad y rendimiento

2. Configuración de Internet

Configura la conexión WAN (Internet).

Campo	Descripción
Modo de Internet	DHCP / Bridge / DHCP Dynamic Access / PPPoE / IP estática — seleccionados desde el Asistente de Configuración o directamente en esta página.
Activar IPv6	Active o desactive para habilitar la doble pila IPv4 + IPv6 en la conexión WAN.
GUA desde	Adquisición de dirección global IPv6: DHCPv6 / Estática / Automática / SLAAC.
Tipo de DNS	Resolución DNS IPv6 estática o automática.
Delegación de prefijo	Estática o DHCPV6 — fuente del prefijo IPv6 delegado.

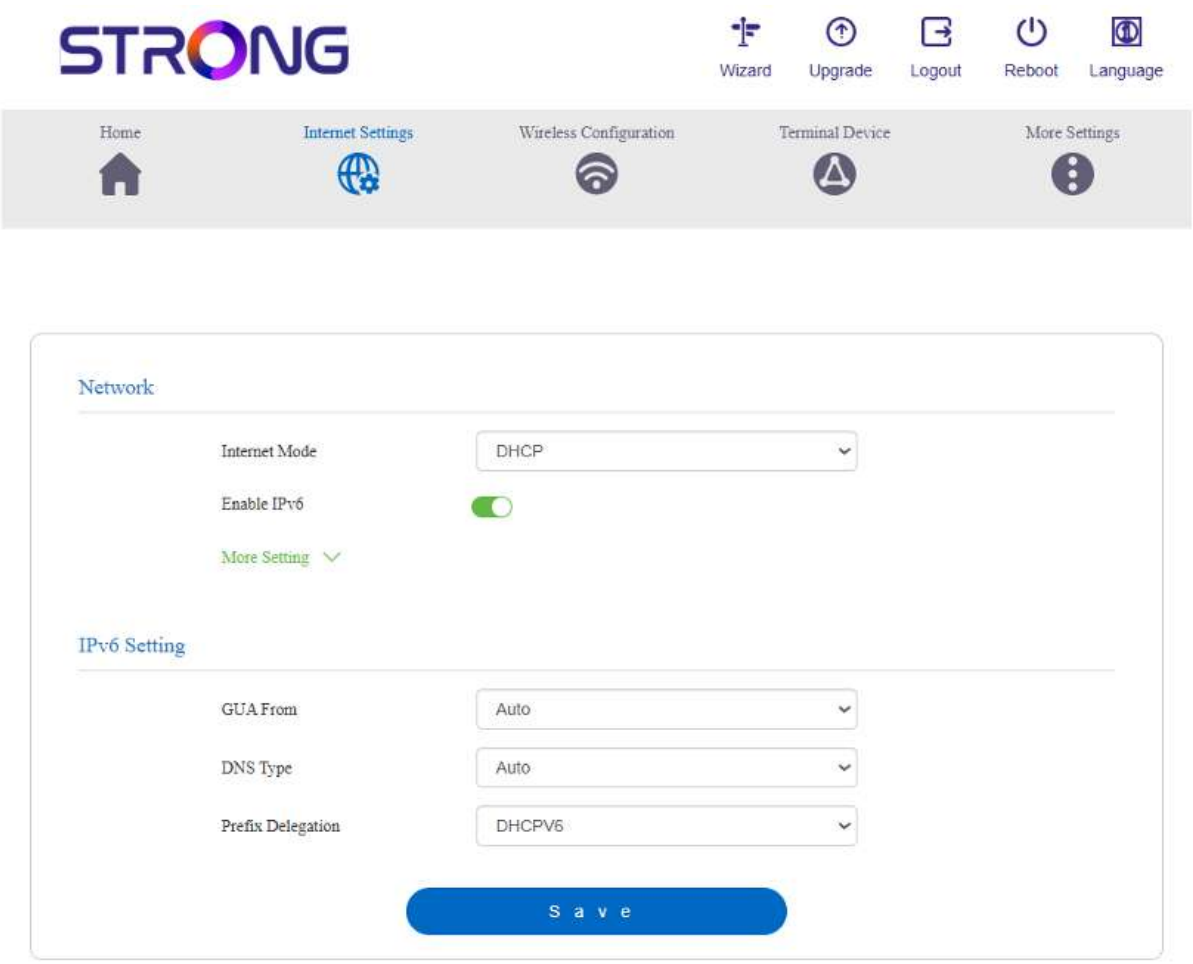


Fig. 5 — Configuración de Internet — Modo de Internet y configuración avanzada de IPv6

3. Configuración inalámbrica

Configuración principal de Wi-Fi, aplicada conjuntamente a las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz.

Campo	Descripción
Activar Wi-Fi	Interruptor principal para las radios Wi-Fi.
Extensión de acceso WiFi5	Expande un punto de acceso no compatible con Wi-Fi6 para 2.4G/5G, para dispositivos antiguos. El nombre de la red expandida obtiene el sufijo _Wi-Fi5.
Habilitar MLO	Habilita la Operación Multi-Link de Wi-Fi 7 — vea la Fig. 7.
Optimización de doble frecuencia	Optimiza el uso de ambas bandas simultáneamente para los clientes conectados.
SSID	Nombre de la red Wi-Fi

Seguridad	No cifrado / WPA2-PSK / WPA/WPA2-PSK / WPA3-SAE / WPA2-PSK/WPA3-SAE (recomendado).
Contraseña Wi-Fi	Contraseña de la red (oculta por defecto, active el icono de ojo para mostrarla).
Potencia de transmisión	Alta (predeterminado) / Media / Baja.

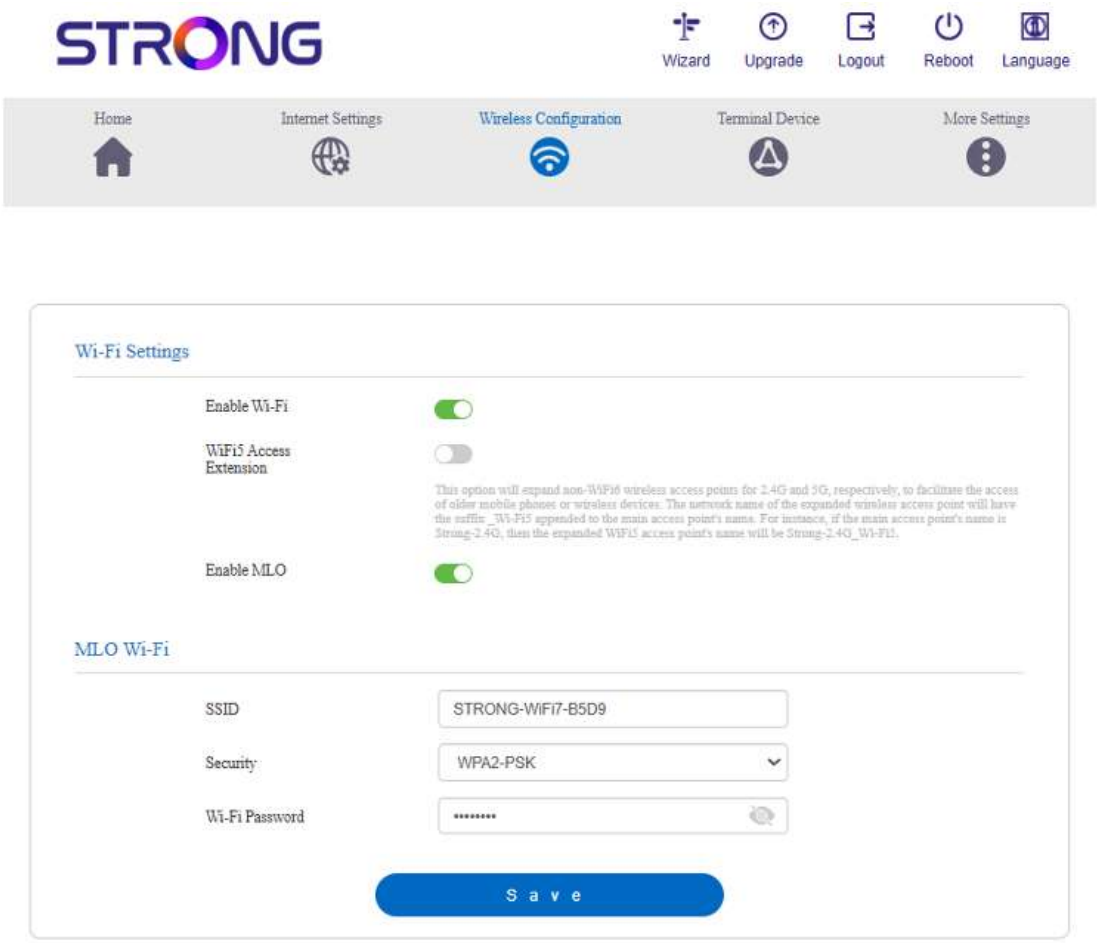
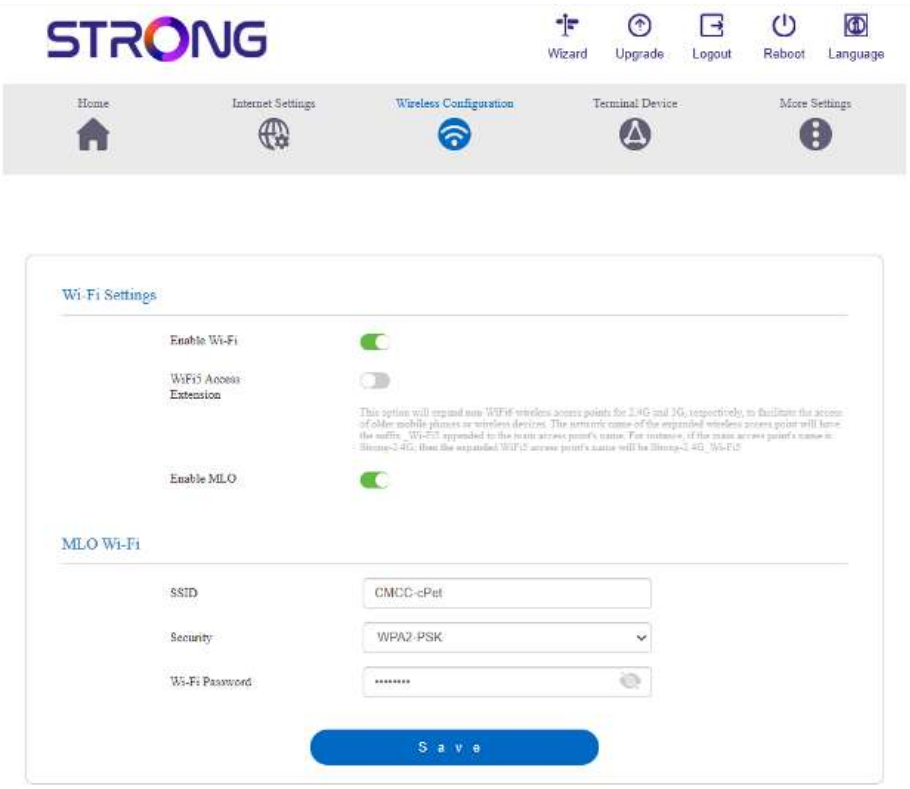


Fig. 6 — Configuración inalámbrica — Configuración Wi-Fi

Para configurar el SSID de 2.4GHz y 5GHz por separado, es necesario deshabilitar MLO.


STRONG
Wizard
Upgrade
Logout
Reboot
Language
Home
Internet Settings
Wireless Configuration
Terminal Device
More Settings
Wi-Fi Settings
Enable Wi-Fi
WiFi5 Access Extension
Enable MLO
MLO Wi-Fi
SSID
CMCC-cPet
Security
WPA2-PSK
Wi-Fi Password
Save

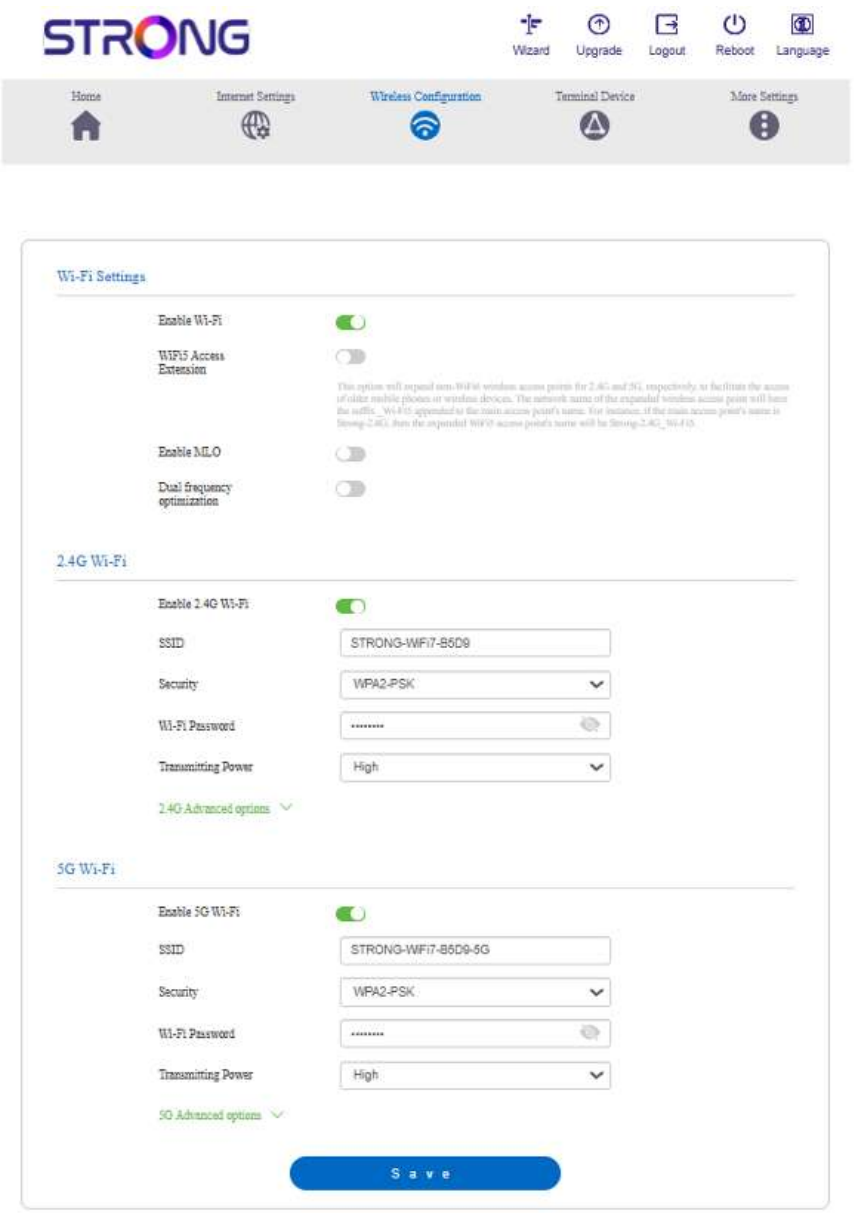


Fig. 7 — Configuración inalámbrica — MLO Wi-Fi deshabilitado

4. Dispositivo terminal

Enumera todos los dispositivos actualmente conectados al router (Wi-Fi y Ethernet), con su dirección IP, dirección MAC, tiempo en línea y velocidad de subida/bajada en tiempo real. Una columna editable de límite de velocidad le permite limitar el ancho de banda de cada dispositivo.

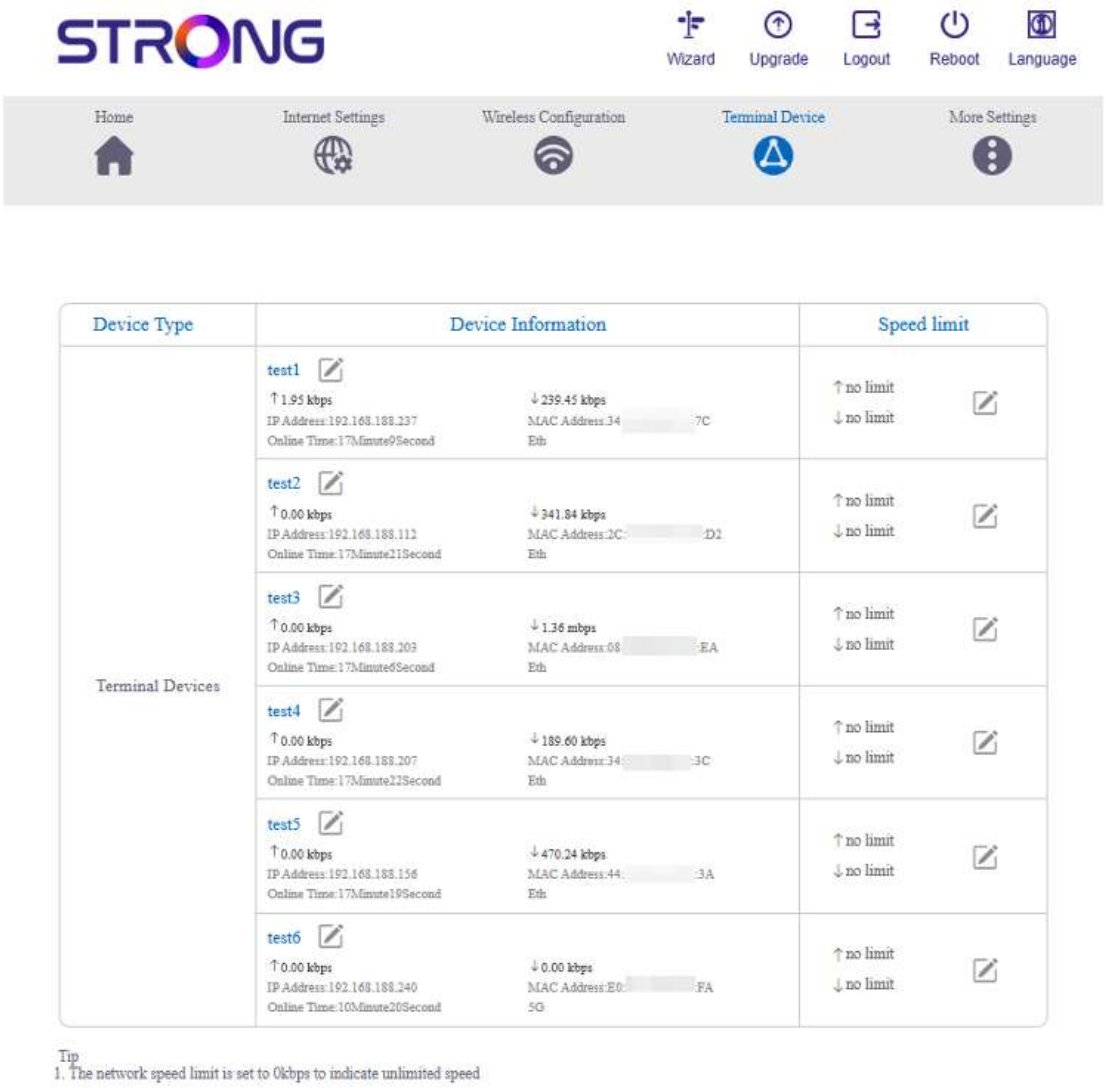


Fig. 8 — Dispositivo terminal — dispositivos conectados y límite de velocidad

5. Más configuraciones

Más configuraciones agrupa toda la configuración avanzada en una barra lateral izquierda, organizada en cinco secciones: Información del dispositivo, Gestión del dispositivo, Configuración LAN, Configuración inalámbrica, Configuración de seguridad y Otras configuraciones.

5.1 Información del dispositivo

Resumen de solo lectura que combina la identidad del dispositivo, el estado de funcionamiento, la información WAN y la información LAN en una sola página.

Bloquear	Contenido
Modelo del dispositivo / Versión de hardware /	Identificación del router y del firmware instalado.

Versión de software / SN del dispositivo	
Información de funcionamiento	Uso de CPU, uso de memoria, velocidad de subida, velocidad de bajada.
Información WAN	Tiempo en funcionamiento, modo de conexión, dirección IPv4/IPv6, máscara de subred, puerta de enlace predeterminada, DNS primario/secundario, dirección MAC.
Información LAN	Estado del servidor DHCP, dirección LAN IPv4/IPv6, máscara de subred, dirección MAC.

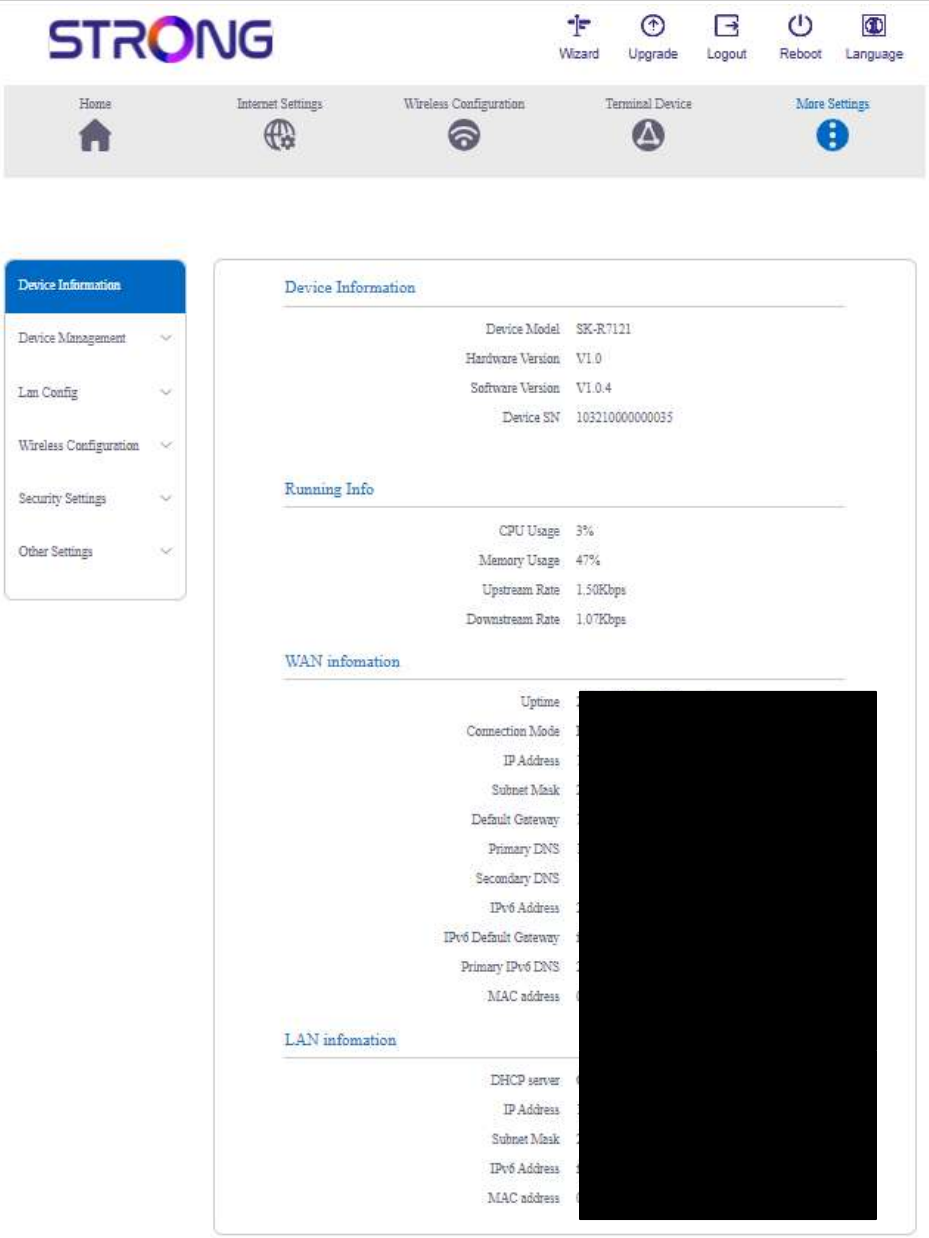


Fig. 9 — Más configuraciones > Información del dispositivo

5.2 Gestión del dispositivo

Elementos de la barra lateral: Configuración de idioma, Gestión de usuarios, Actualización de software, Reinicio programado, NTP, Prueba de red, Control de LED, Copia de seguridad y restauración.

5.2.1 Configuración de idioma

Elija el idioma de visualización de la interfaz web en la lista desplegable.

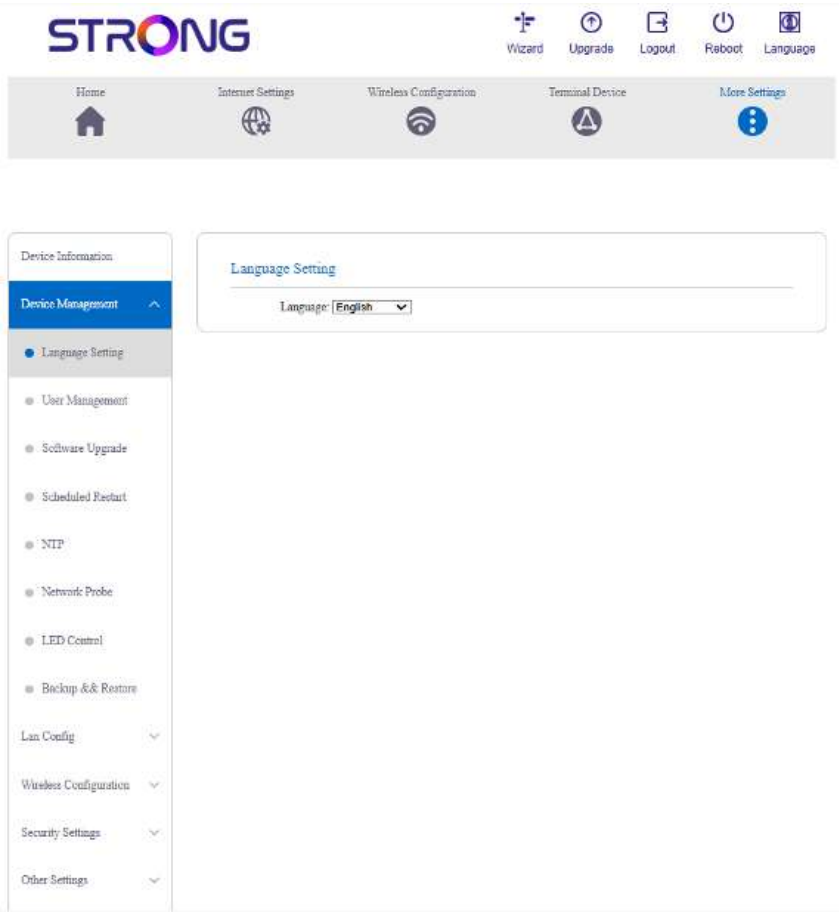


Fig. 10 — Gestión del dispositivo > Configuración de idioma

5.2.2 Gestión de usuarios

Cambia la contraseña del administrador: Contraseña antigua, contraseña nueva, contraseña confirmada y luego guardar.

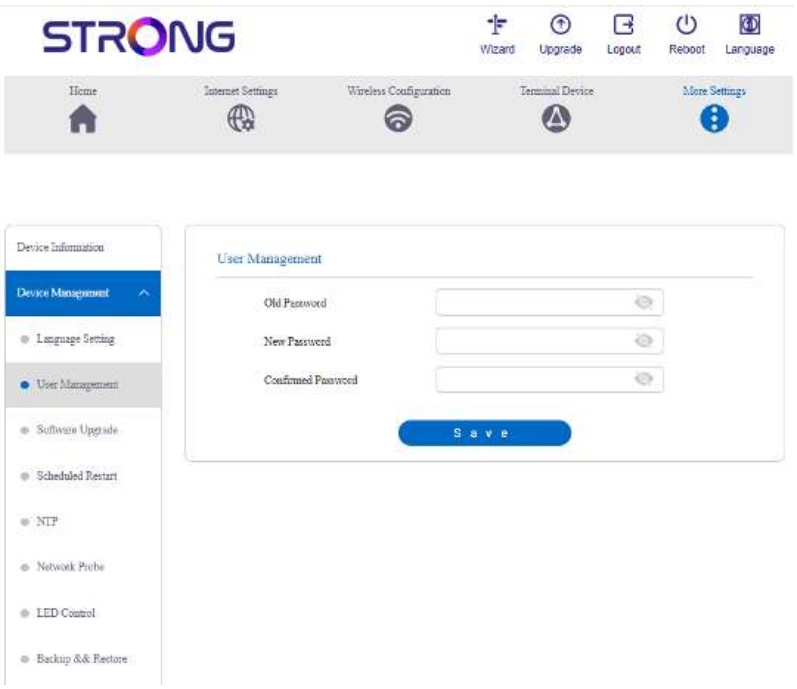


Fig. 11 — Gestión del dispositivo > Gestión de usuarios

5.2.3 Actualización de software

Campo	Descripción
Actualización en línea — Habilitar actualización	Habilita la comprobación automática al iniciar, al reconectar y periódicamente.
Actualización en línea — Comprobar	Comprueba manualmente si hay una nueva versión de firmware (estado de la versión).
Actualización local — Elegir archivo / actualizar	Selecciona y carga manualmente una imagen de firmware descargada de STRONG.

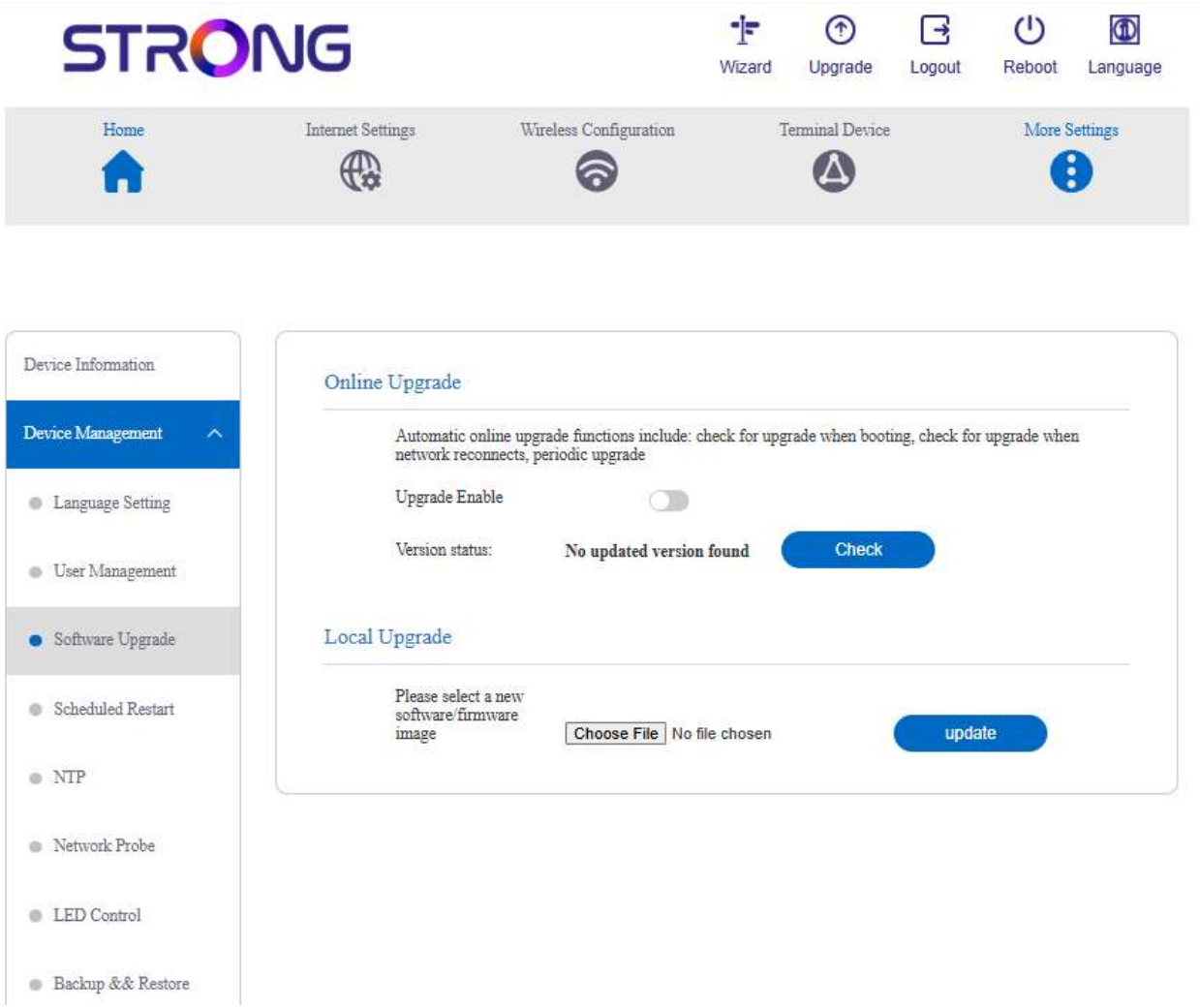


Fig. 12 — Gestión del dispositivo > Actualización de software

⚠ **IMPORTANTE** Nunca apague el router durante una actualización de firmware. Esto podría dejar el dispositivo inutilizable. Esta página también es accesible directamente desde el icono de Actualización en la esquina superior derecha.

5.2.4 Reinicio programado

Reinicio programado: habilite un reinicio automático a una hora fija, repetido en los días seleccionados (Repetir).

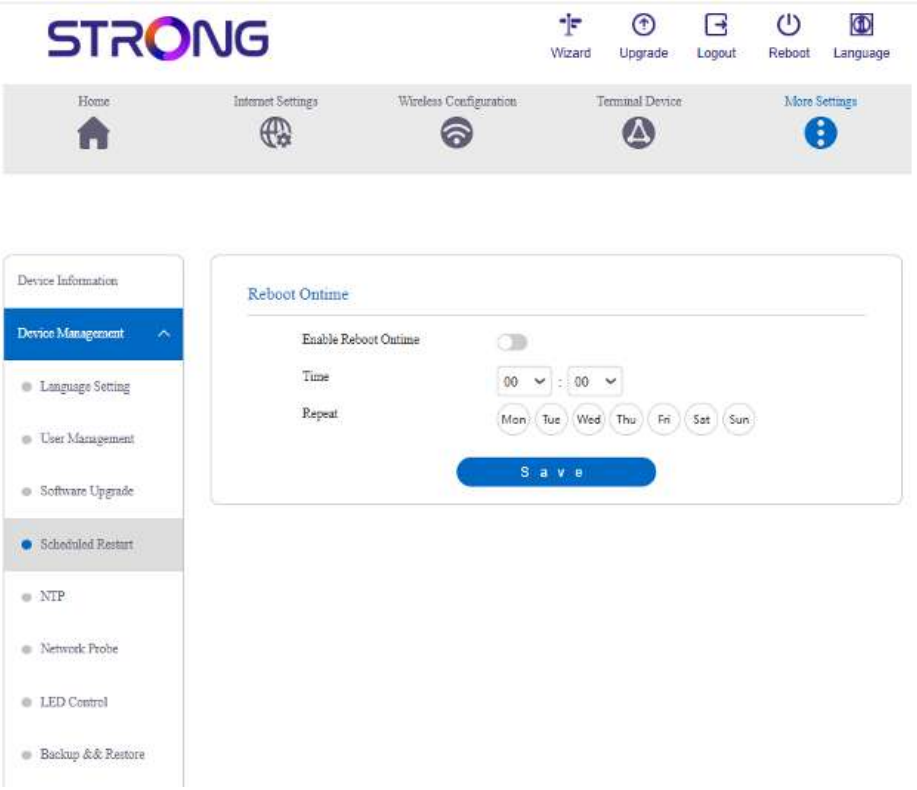


Fig. 13 — Gestión del dispositivo > Reinicio programado

5.2.5 NTP

Campo	Descripción
Fecha y hora actuales	Solo lectura, hora actual del sistema del router.
Habilitar hora de red	Habilita la sincronización automática de la hora.
Zona horaria	Lista desplegable (por ejemplo, GMT+01:00 Ámsterdam, Berlín, Berna…).
Dirección del servidor NTP primario/secundario	Servidores NTP utilizados para la sincronización (predeterminado: 0.openwrt.pool.ntp.org / 1.openwrt.pool.ntp.org).

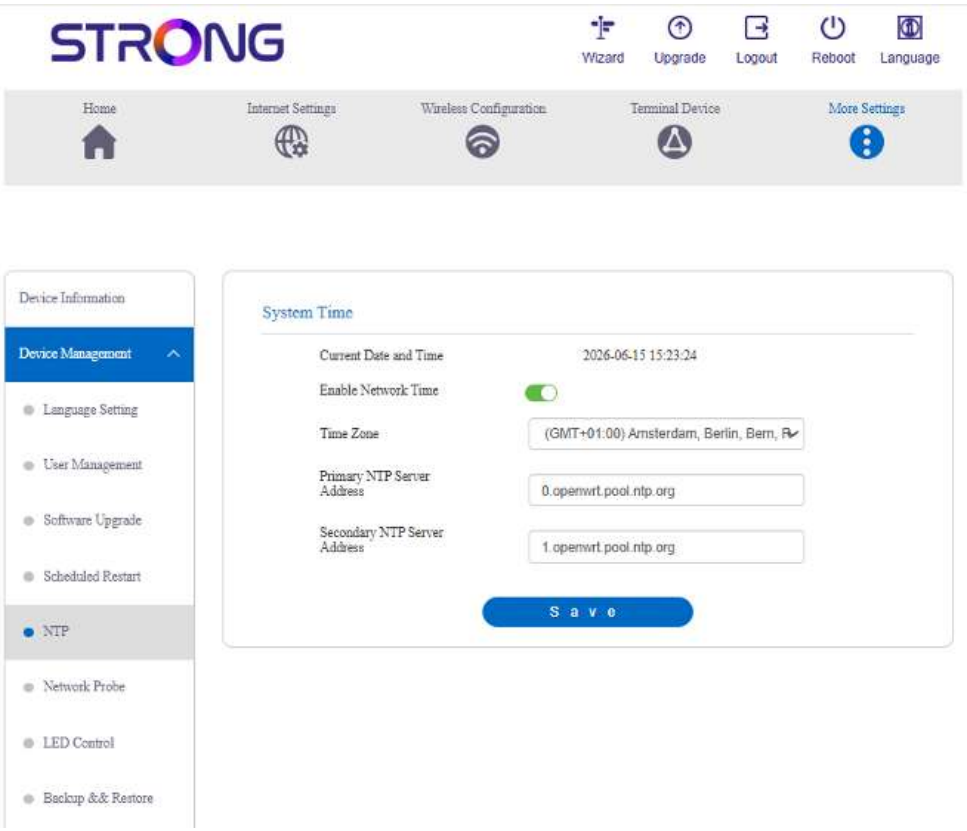


Fig. 14 — Administración de dispositivos > NTP — Hora del sistema

5.2.6 Prueba de red

Dos modos de prueba de diagnóstico, seleccionados mediante el modo de prueba:

Modo	Campos
Diagnóstico Ping	Dirección IP o nombre de host, versión IP (IPv4/IPv6). Haga clic en Prueba de Ping, los resultados aparecerán en el área de texto inferior.
Prueba de rastreo de ruta	Dirección IP o nombre de host, saltos máximos (2–64), tiempo de espera (2–10 s), protocolo, versión IP. Haga clic en Enviar; Cancelar detiene la prueba.

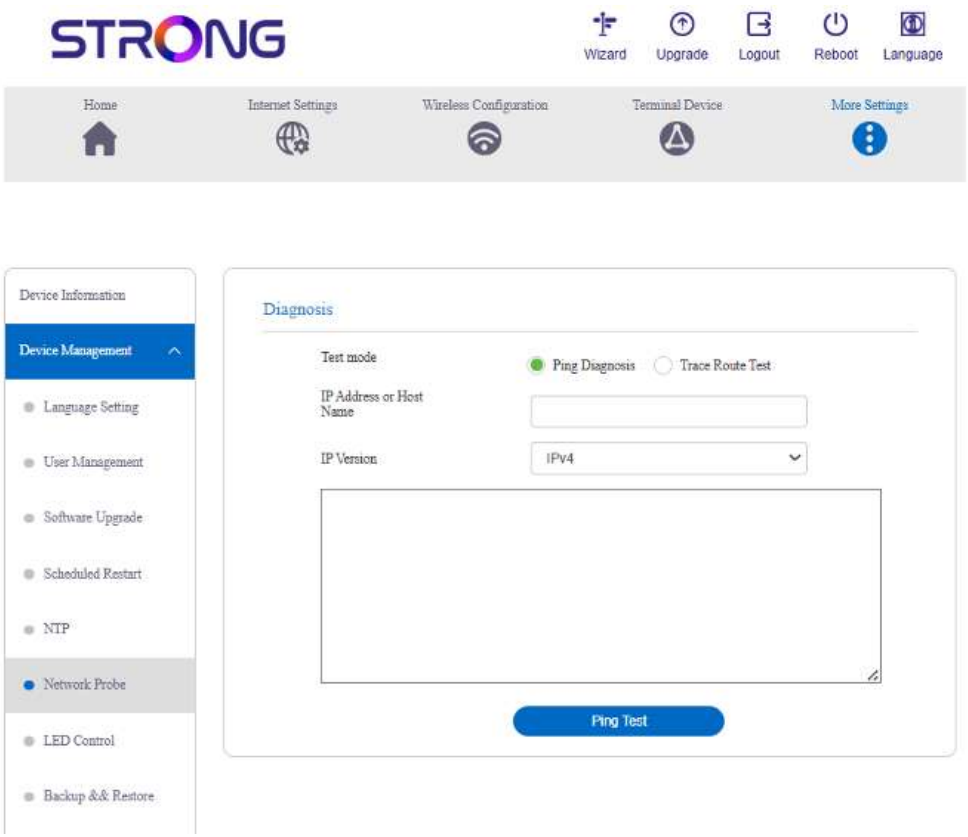


Fig. 15 — Administración de dispositivos > Prueba de red — Diagnóstico Ping

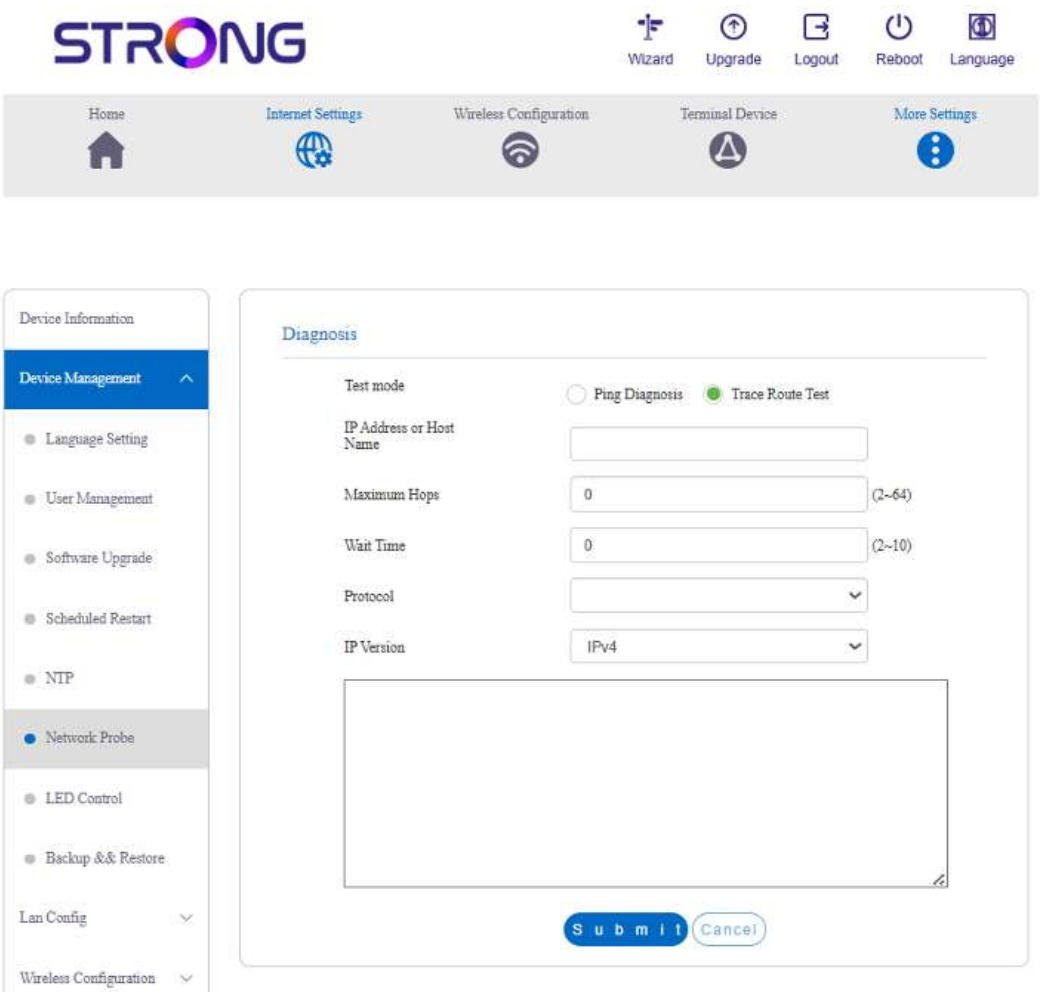


Fig. 16 — Administración de dispositivos > Prueba de red — Prueba de rastreo de ruta

5.2.7 Control de LED

Interruptor LED ON/OFF. Apagarlo desactiva el LED de estado del panel frontal sin afectar el funcionamiento del router.

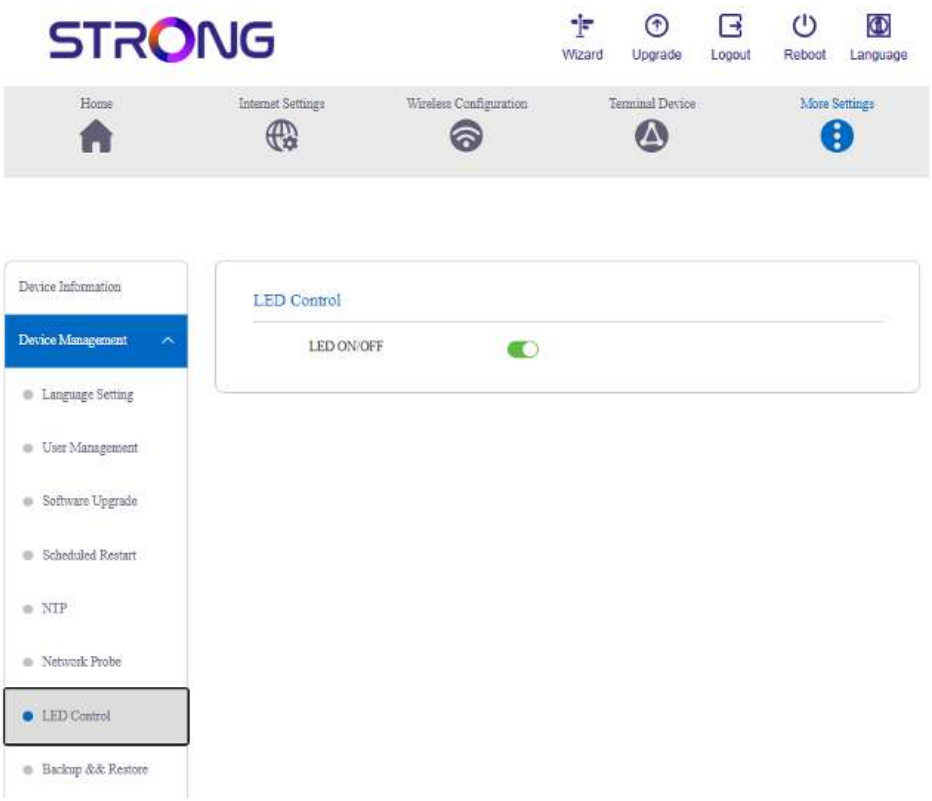


Fig. 17 — Administración de dispositivos > Control de LED

CONSEJO Desactivar el LED es útil si el router se encuentra en un dormitorio y la luz interfiere con el sueño.

5.2.8 Copia de seguridad y restauración

Acción	Descripción
Descargar archivo de configuración — Copia de seguridad del archivo de configuración	Descarga una copia de seguridad completa de la configuración actual.
Actualizar archivo de configuración — Examinar + Cargar	Restaura un archivo de configuración guardado previamente. El router se reinicia automáticamente (~20 s).
Restaurar configuración de fábrica — Restaurar configuración de fábrica localmente	Restablece el router a la configuración de fábrica. El dispositivo se reinicia automáticamente.

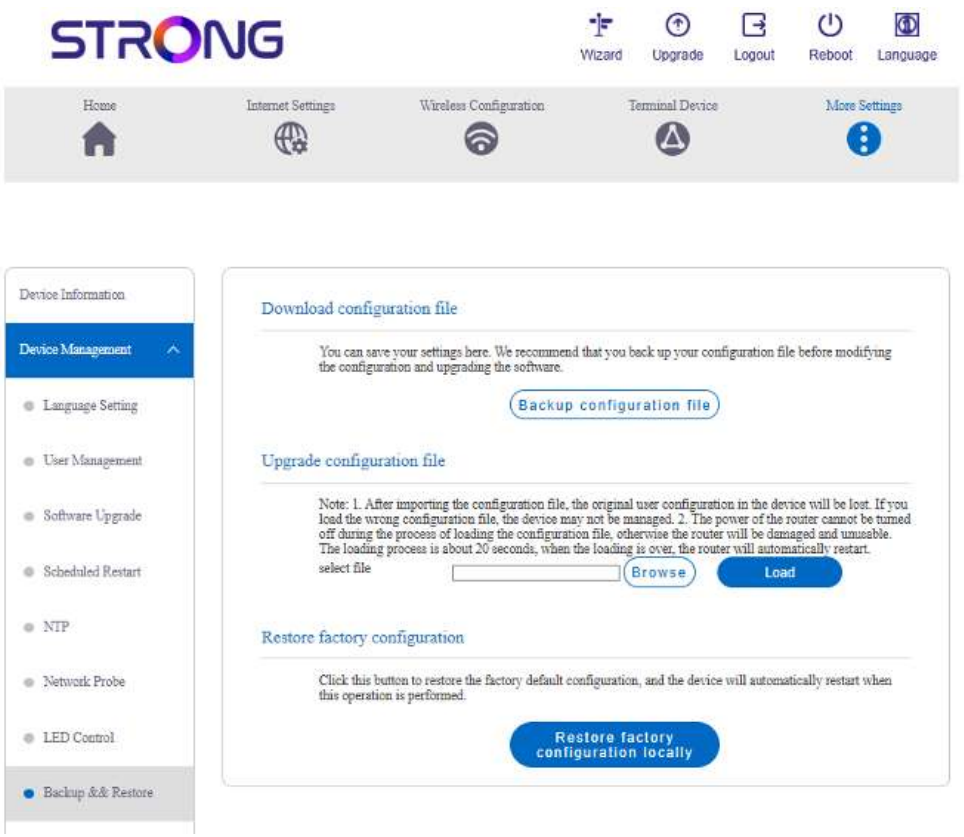


Fig. 18 — Administración de dispositivos > Copia de seguridad y restauración

⚠ **IMPORTANTE** Nunca desconecte la alimentación durante la carga de la configuración o un reset de fábrica.

5.3 Configuración LAN

Elementos de la barra lateral: Configuración IPv4, Configuración IPv6, IPTV, IP estática.

5.3.1 Configuración IPv4

Campo	Descripción
Configuración de IP de acceso al router	Dirección IPv4 LAN del router (predeterminado: 192.168.188.1).
Máscara de subred	Predeterminado: 255.255.255.0.
Habilitar el servicio DHCP	Habilita el servidor DHCP en la LAN.
IP de inicio DHCP / IP de fin DHCP	Rango de direcciones distribuidas (predeterminado: 192.168.188.100 a 192.168.188.249).
Arrendamiento DHCP	Duración del arrendamiento (predeterminado: Un día).
Habilitar DNS estático	Permite especificar servidores DNS personalizados en lugar de los del proveedor de servicios de Internet.

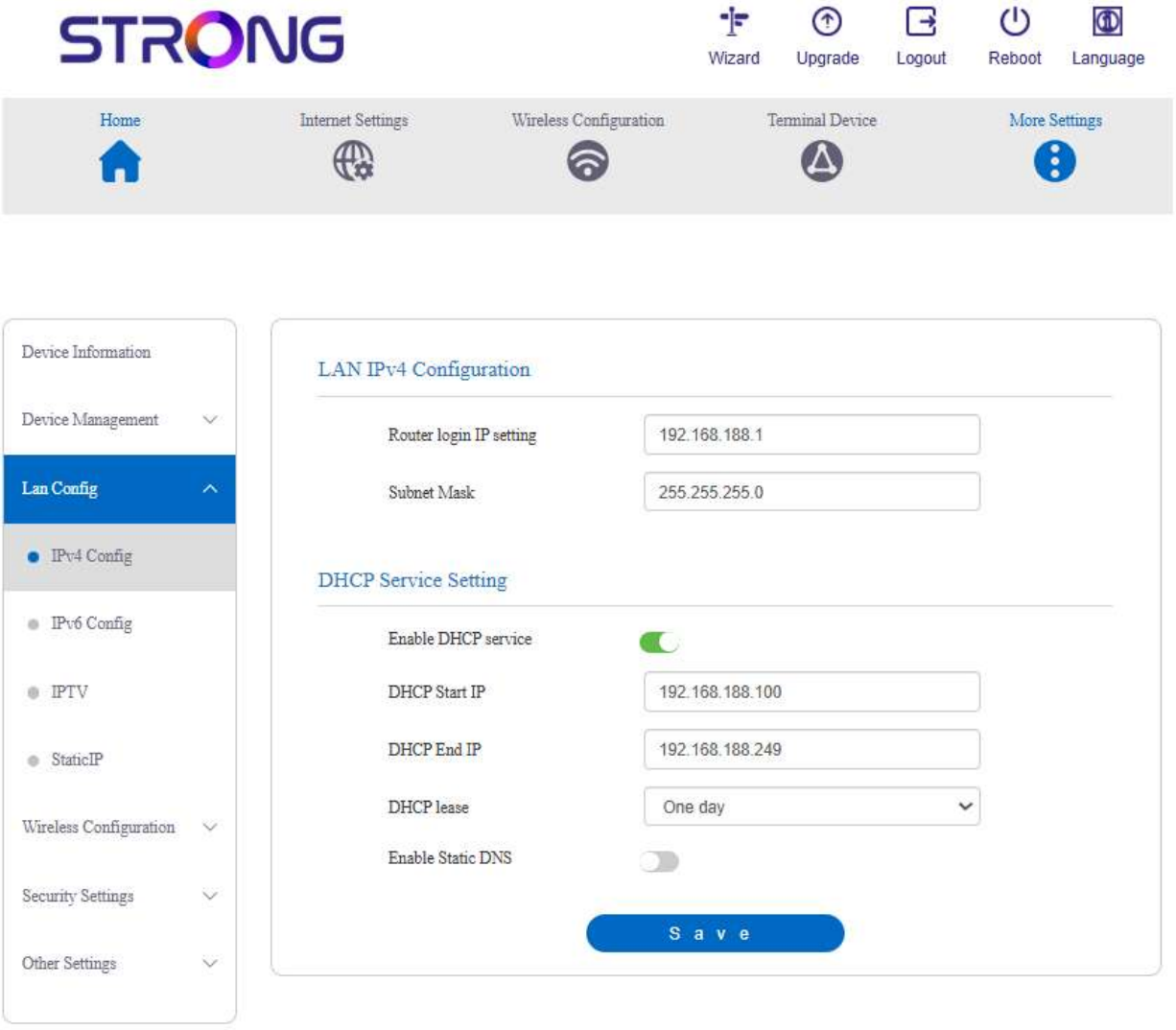


Fig. 19 — Configuración LAN > Configuración IPv4

5.3.2 Configuración IPv6

Campo	Descripción
Habilitar el servicio DHCPv6	Habilita la distribución de direcciones IPv6 en la LAN.
Modo de adquisición de DNS en el lado LAN	WANConnection (utiliza el DNS de la WAN) u otra fuente.
Habilitar RA / Tiempo de espera mínimo / Tiempo de espera máximo	Configuración y temporización de los anuncios del router (en segundos).

Indicadores M / O	Indicadores de configuración gestionada y otros para clientes IPv6 SLAAC.

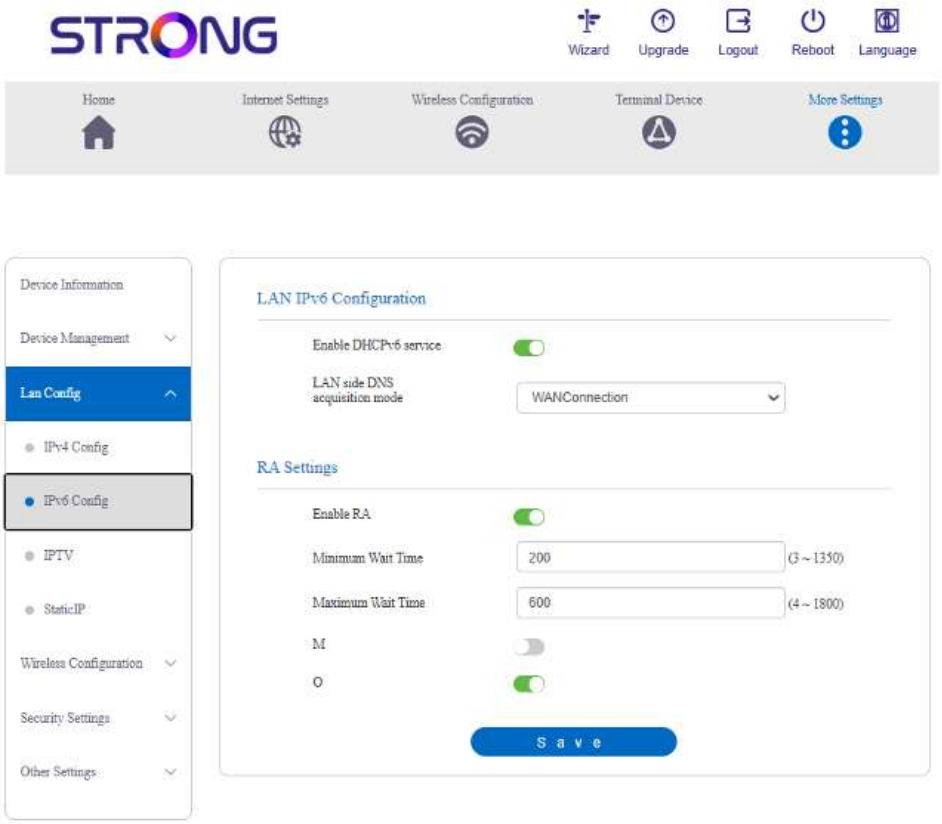


Fig. 20 — Configuración LAN > Configuración IPv6

5.3.3 IPTV

Habilitar IPTV: debe estar vinculado al puerto correspondiente para que surta efecto. No vincule todos los puertos, de lo contrario la red podría no funcionar correctamente.

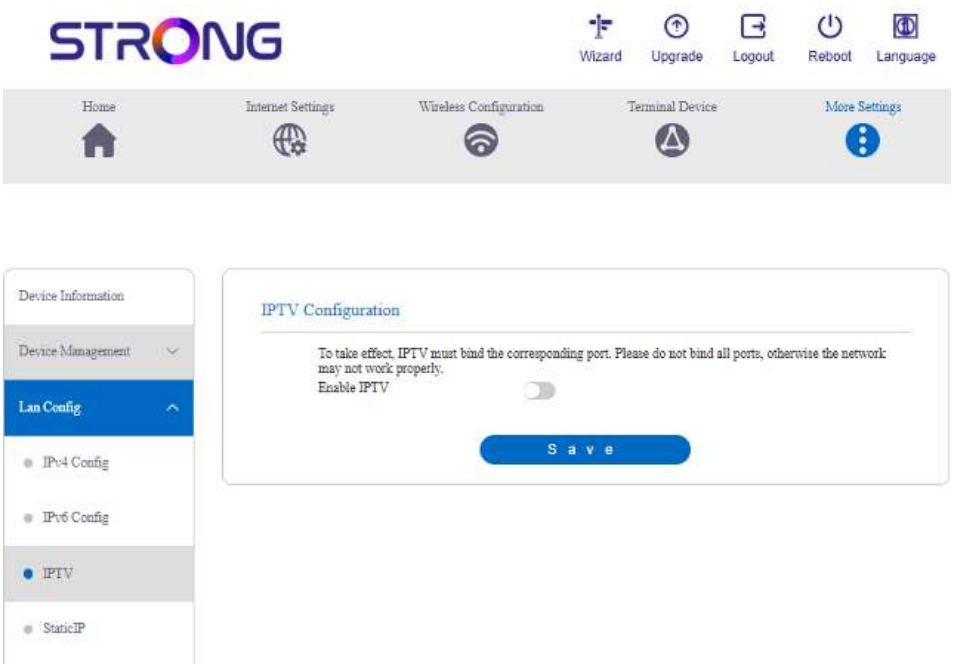


Fig. 21 — Configuración LAN > IPTV

5.3.4 StaticIP

Tabla de asociaciones de IP fija ↔ dirección MAC (DHCP estático). Haga clic en Agregar/Aplicar para crear una entrada y luego en Guardar.

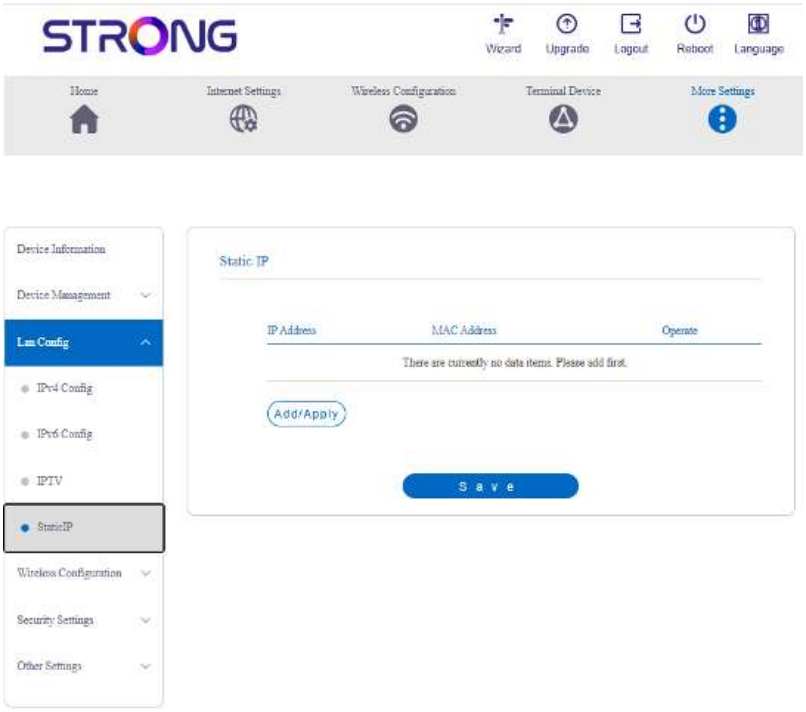


Fig. 22 — Configuración LAN > StaticIP

5.4 Configuración inalámbrica (avanzada)

Elementos de la barra lateral: Wi-Fi de invitados, repetidor Wi-Fi, acceso WLAN.

5.4.1 Wi-Fi de invitados

Habilitar Wi-Fi de invitados crea una red aislada para visitantes, separada del SSID principal, tanto para las bandas de 2.4G como de 5G.

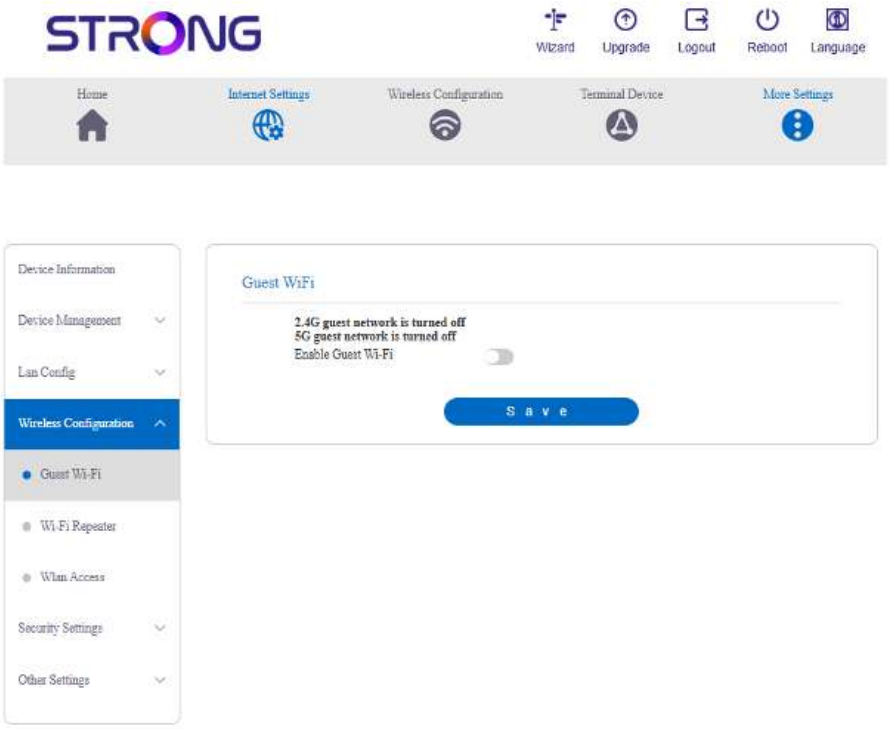


Fig. 23 — Configuración inalámbrica > Wi-Fi de invitados

5.4.2 Repetidor Wi-Fi

El modo de enlace ascendente permite que el router se conecte y extienda una red Wi-Fi existente en lugar de utilizar una conexión WAN por cable.

1
www.strong-eu.com

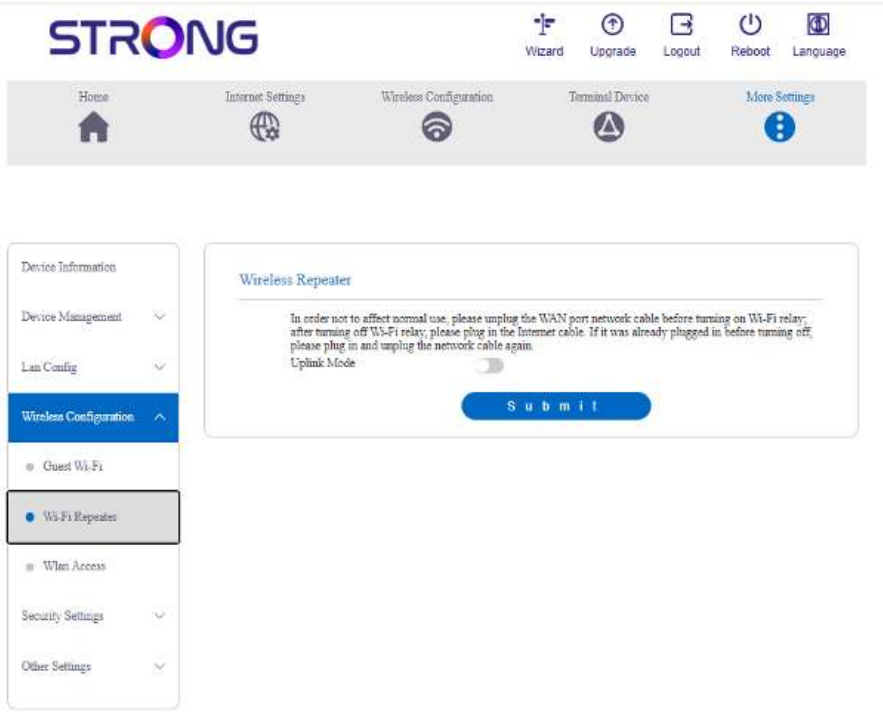


Fig. 24 — Configuración inalámbrica > Repetidor Wi-Fi

NOTA Antes de activar el relé Wi-Fi, desconecte el cable de red del puerto WAN. Después de desactivarlo, vuelva a conectar el cable de Internet (desconéctelo y vuelva a conectarlo si ya estaba conectado).

5.4.3 Acceso WLAN

ACL de Wi-Fi: en modo lista negra, los dispositivos listados no pueden conectarse; en modo lista blanca, solo los dispositivos listados pueden conectarse. Habilite el control de acceso de dispositivos inalámbricos, luego agregue/aplique cada nombre de dispositivo y dirección MAC.

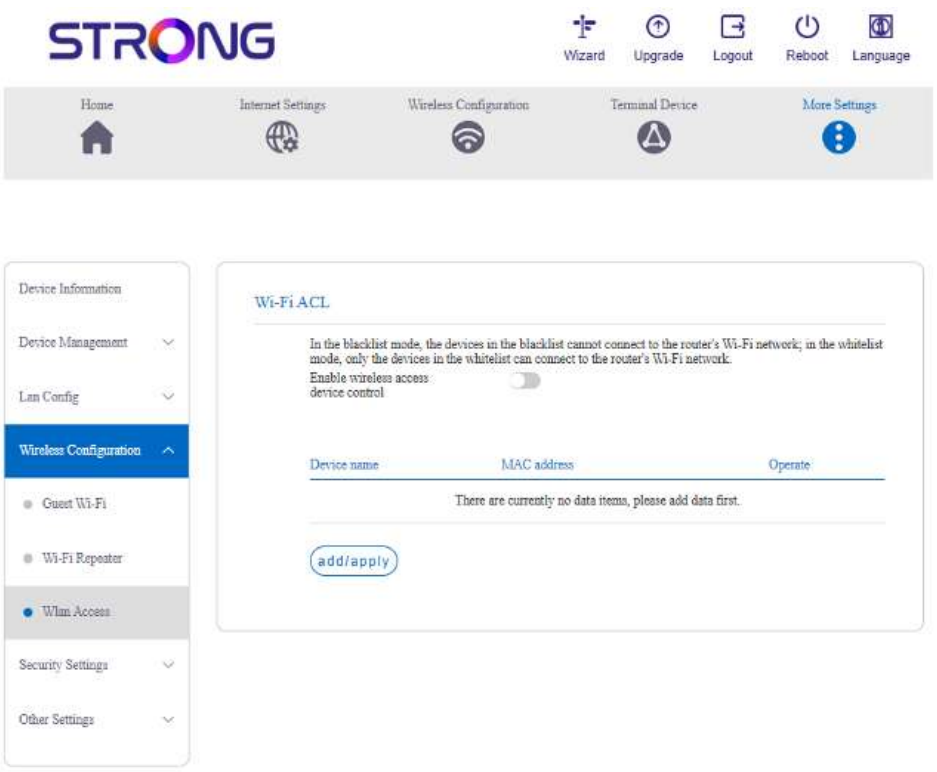


Fig. 25 — Configuración inalámbrica > Acceso WLAN (ACL de Wi-Fi)

5.5 Configuración de seguridad

Elementos de la barra lateral: Configuración de firewall, configuración de protección contra ataques.

5.5.1 Configuración de firewall

Nivel de firewall	Descripción
Alto	Permite el acceso a URL legales, pero el Ping está prohibido.
Medio	Permite el acceso legal desde el lado WAN y resiste ciertos tipos de datos peligrosos que viajan por Internet.
Bajo (predeterminado)	Permitir el acceso a URL legales y se permite el Ping.

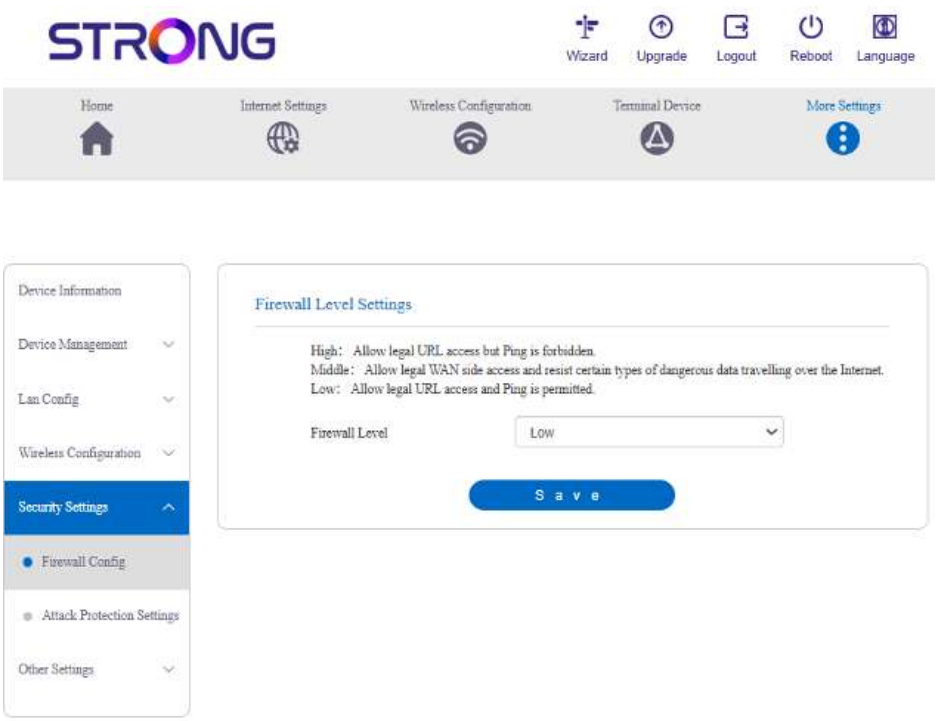


Fig. 26 — Configuración de seguridad > Configuración del cortafuegos

5.5.2 Configuración de protección contra ataques

Opción	Descripción
Habilitar la protección del cortafuegos	Protección general contra ataques comunes de red.
Habilitar la protección Anti-DOS	Protege contra ataques de denegación de servicio (habilitado por defecto).
Habilitar la protección contra escaneo de puertos	Bloquea los intentos de escaneo de puertos desde la WAN.

1
www.strong-eu.com

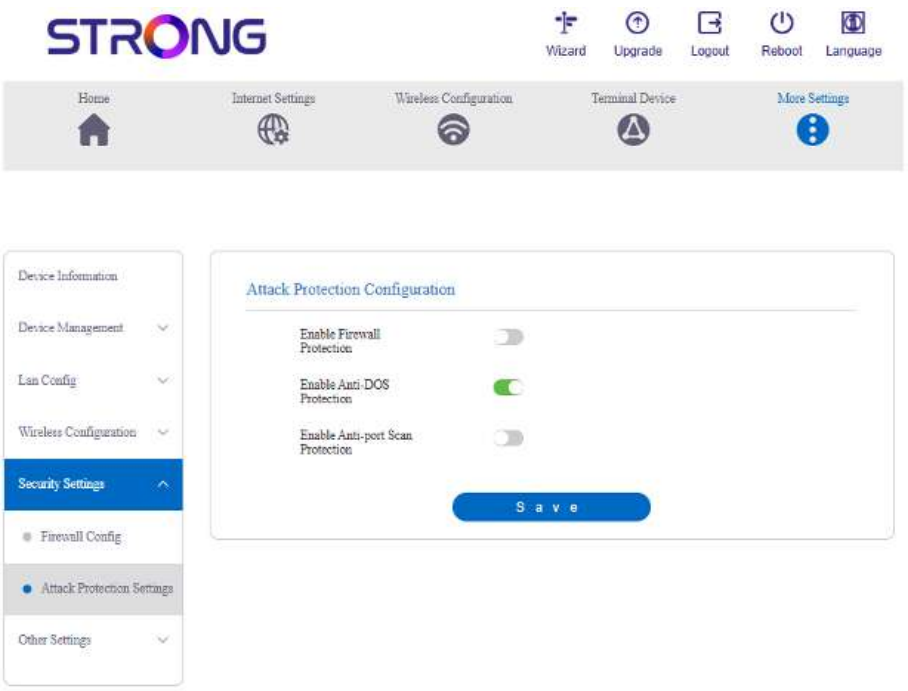


Fig. 27 — Configuración de seguridad > Configuración de protección contra ataques

5.6 Otras configuraciones

Elementos de la barra lateral: Configuración DMZ, IGMP PROXY, SNOOPING, Configuración UPnP.

5.6.1 Configuración DMZ

Habilitar expone un dispositivo LAN seleccionado directamente a Internet (todo el tráfico WAN no coincidente se redirige a él).

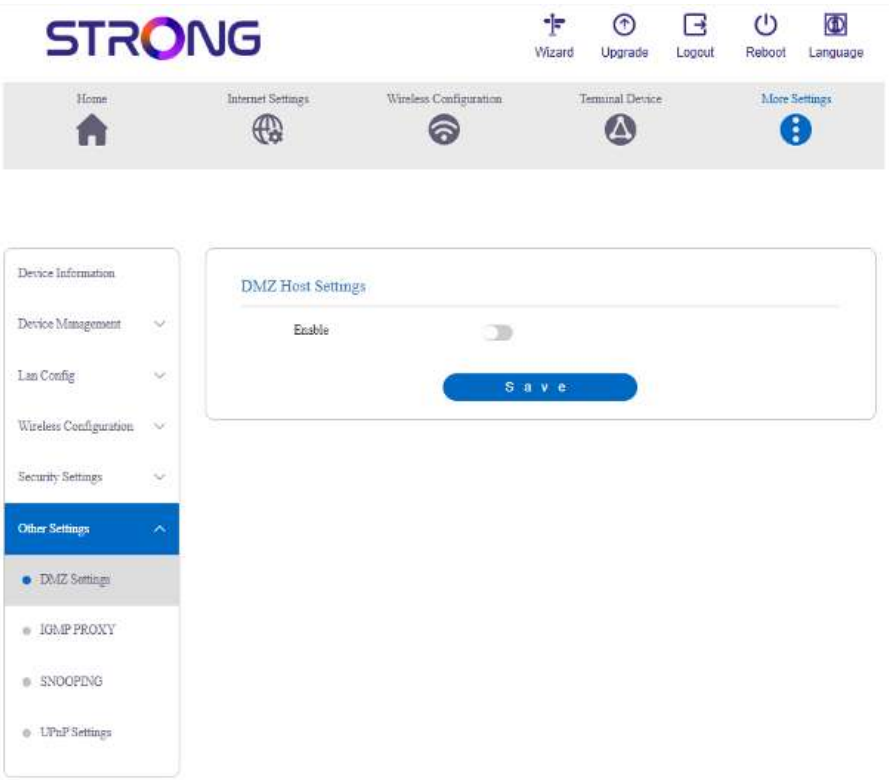


Fig. 28 — Otras configuraciones > Configuración DMZ

⚠ **IMPORTANTE** La DMZ expone el host a TODAS las conexiones entrantes de Internet. Utilice solo para dispositivos con su propia protección.

5.6.2 IGMP PROXY

Habilite IGMP PROXY para retransmitir la pertenencia a grupos multicast entre LAN y WAN — normalmente requerido para IPTV.

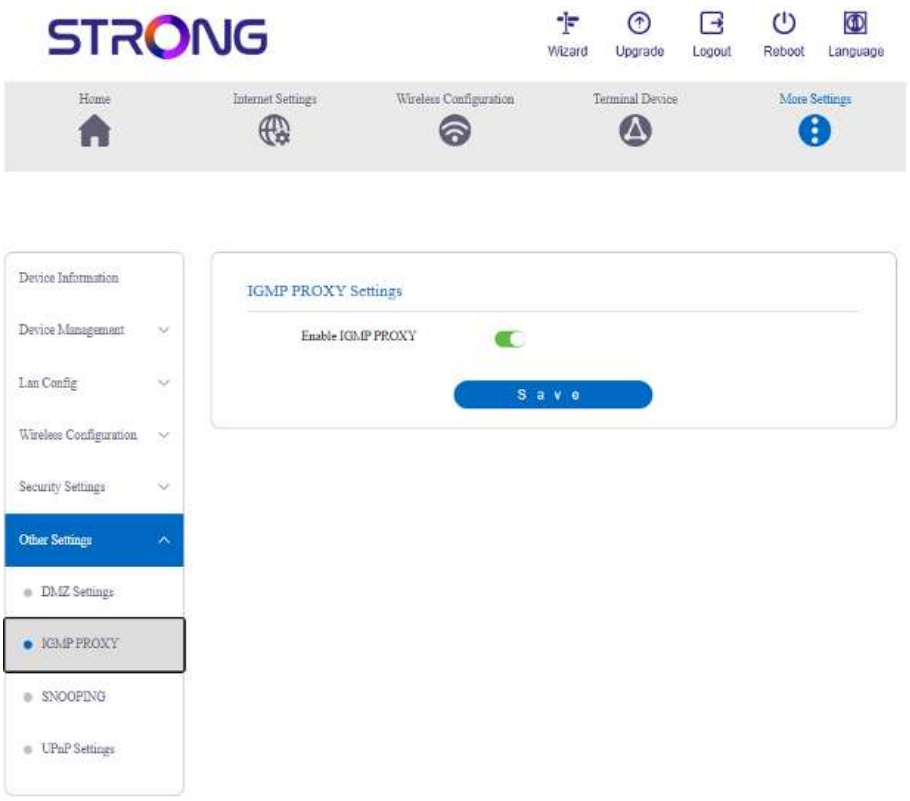


Fig. 29 — Otras configuraciones > IGMP PROXY

5.6.3 SNOOPING

Habilite SNOOPING (IGMP Snooping) para optimizar la distribución del tráfico multicast en la LAN.

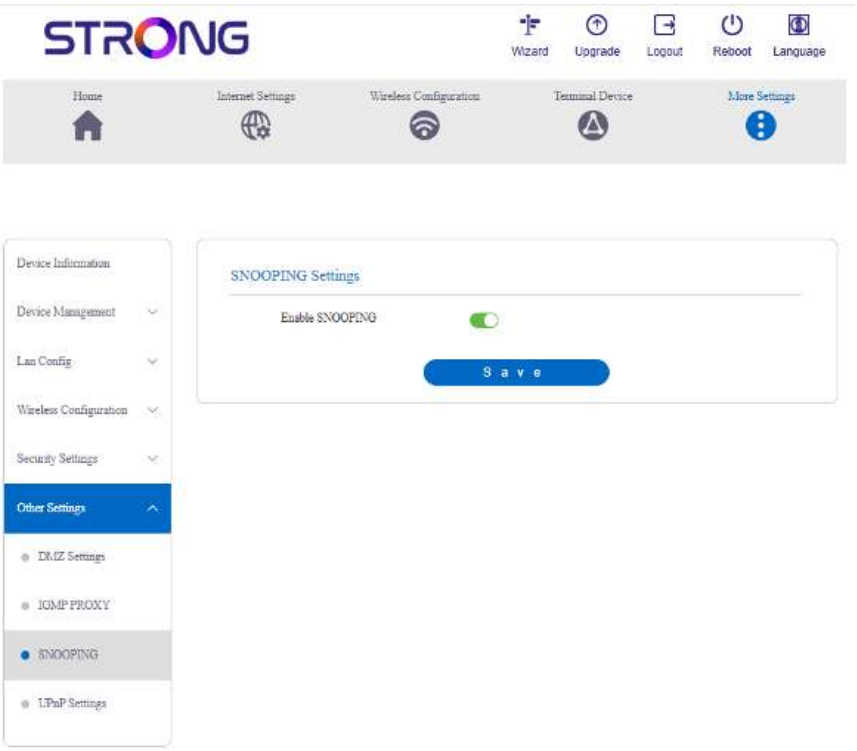


Fig. 30 — Otras configuraciones > SNOOPING

5.6.4 Configuración UPnP

Habilitar la configuración UPnP permite que las aplicaciones compatibles (juegos, intercambio de archivos, VoIP) abran automáticamente los puertos que necesitan.

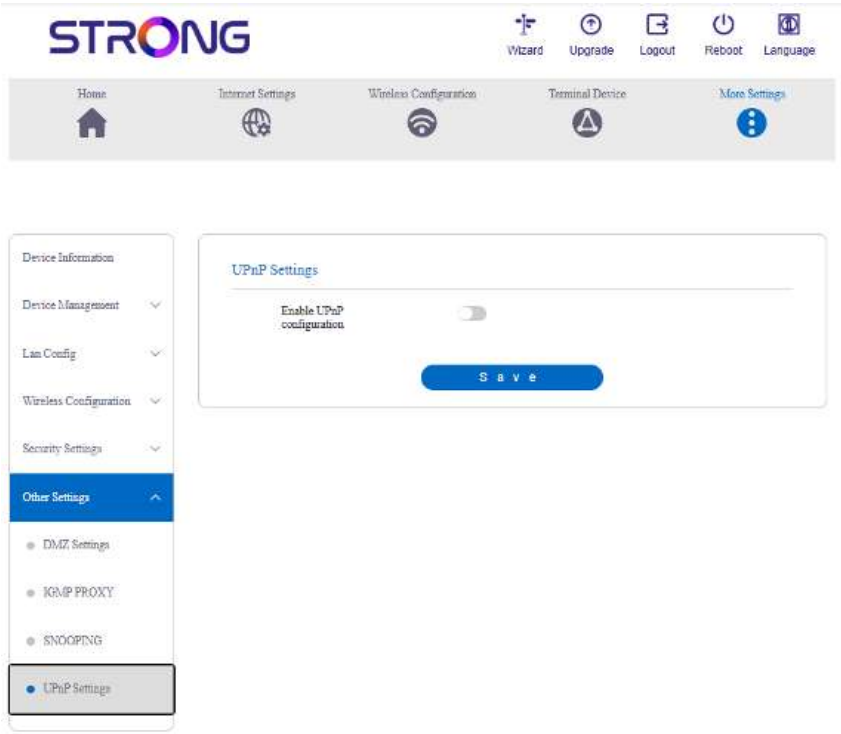


Fig. 31 — Otras configuraciones > Configuración UPnP

6. Iconos de acceso rápido (esquina superior derecha)

Disponible en cada página de la interfaz web:

Icono	Acción
Asistente	Vuelve a iniciar el Asistente de configuración guiado — Selección de modo de Internet (Bridge / Acceso dinámico DHCP / PPPoE / IP estática).
Actualizar	Acceso directo a Administración de dispositivos > Actualización de software (ver 5.2.3).
Cerrar sesión	Cierra la sesión de la interfaz web.
Reiniciar	Reinicia el router después de una ventana emergente de confirmación (¿Está seguro de que desea reiniciar? — Confirmar / Cancelar).
Idiomas	Cambio rápido de idioma, idéntico a Administración de dispositivos > Configuración de idioma.

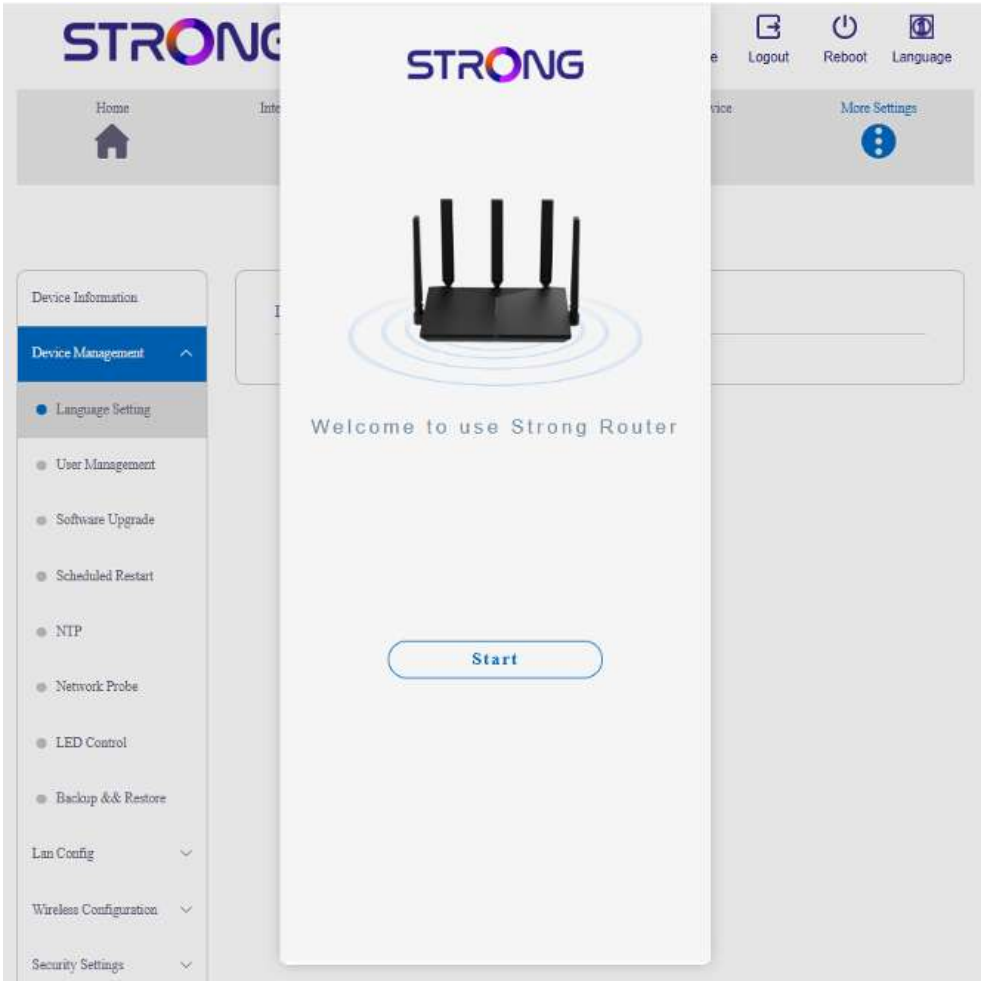


Fig. 32 — Asistente de configuración — pantalla de bienvenida

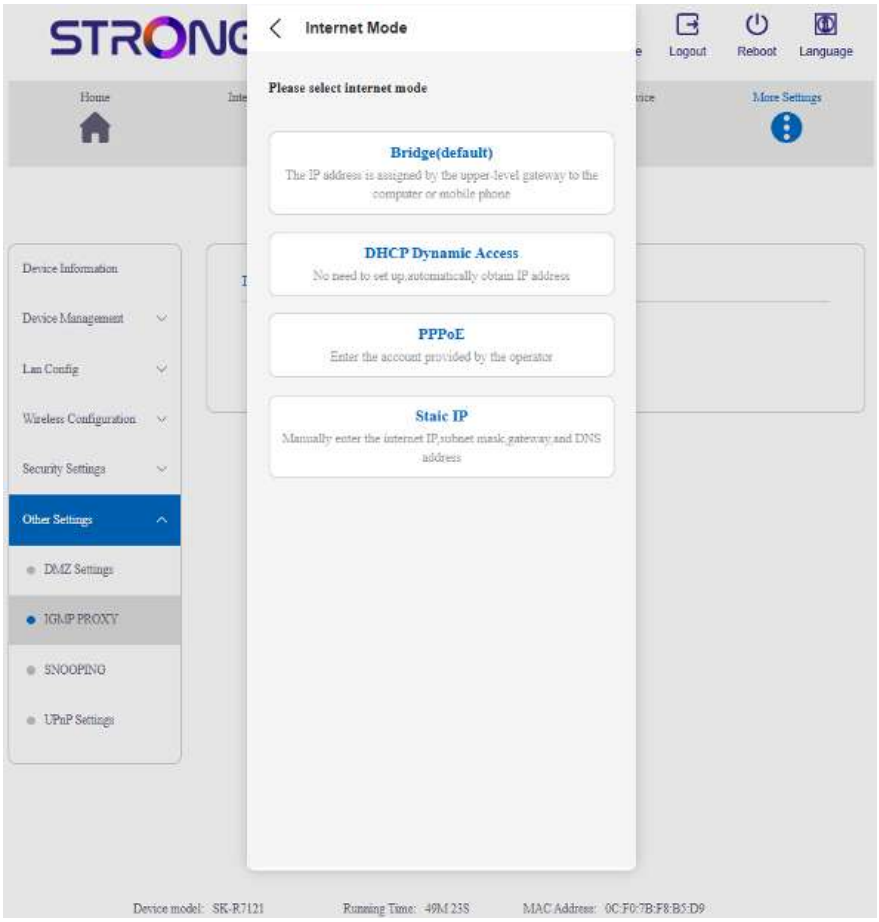


Fig. 32 — Asistente de configuración — Selección de modo de Internet

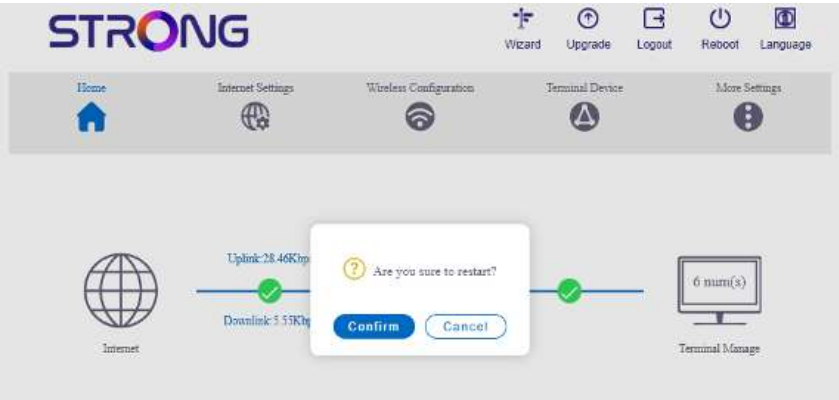


Fig. 33 — Reiniciar — ventana emergente de confirmación

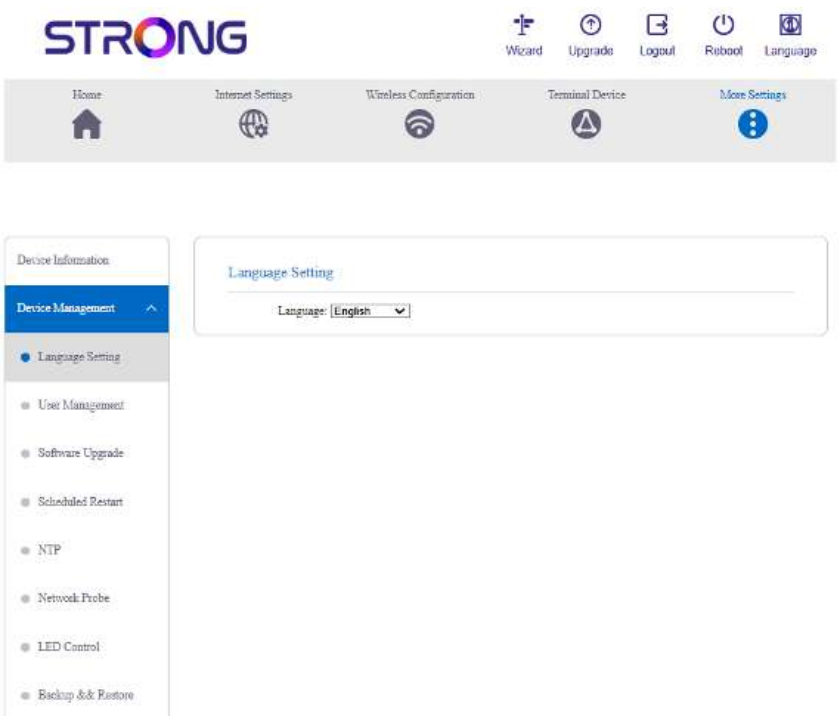


Fig. 34 — Idioma — ventana emergente de cambio rápido

IV. Operaciones comunes

1. Cambiar el nombre y la contraseña de Wi-Fi

- Vaya a Configuración inalámbrica.
- Cambie el SSID y la contraseña de Wi-Fi.
- Haga clic en Guardar.

CONSEJO Si MLO está habilitado, configure su propio SSID y contraseña en el bloque Wi-Fi de MLO en la misma página.

2. Crear una red Wi-Fi para invitados

- Más ajustes > Configuración inalámbrica > Wi-Fi de invitados.
- Marque Habilitar Wi-Fi de invitados.
- Haga clic en Guardar.

3. Habilitar Wi-Fi 7 MLO

- Configuración inalámbrica: marque Habilitar MLO (por defecto está habilitado).
- Configure el SSID de MLO, la seguridad y la contraseña Wi-Fi en el bloque de Wi-Fi MLO.

- Haga clic en Guardar.

4. Usar en modo repetidor Wi-Fi

- Más ajustes > Configuración inalámbrica > Repetidor Wi-Fi.
- Desconecte el cable WAN y luego habilite el modo Uplink.
- Haga clic en Enviar. El router se conecta a la red Wi-Fi de origen.

NOTA En modo repetidor, el router amplía el alcance de una red Wi-Fi existente.

5. Limitar el ancho de banda de un dispositivo

- Dispositivo terminal: localice el dispositivo en la lista.
- Haga clic en el icono de lápiz en la columna de límite de velocidad.
- Introduzca el límite de subida/bajada deseado

6. Copia de seguridad y restauración de la configuración

- Más ajustes > Gestión de dispositivos > Copia de seguridad y restaurar: haga clic en Copia de seguridad del archivo de configuración.
- Para restaurar: busque, seleccione el archivo y luego cargue.

V. Especificaciones técnicas

Características generales

Característica	Valor
Referencia del producto	ROUTERBE3600
CPU	AN7563CT
Fuente de alimentación	Externa — DC 12V / 1.5A
Garantía	4 años
Certificación	CE

Wi-Fi

Característica	Valor
Estándar Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be (Wi-Fi 7)
Bandas	Doble banda simultánea 2.4 GHz + 5 GHz
Velocidad total Wi-Fi	3.600 Mbps
Wi-Fi 7 MLO	Sí — Multi-Link Operation

Antenas	5 × antenas externas 3 dBi
Seguridad Wi-Fi	WPA2 / WPA3 / WPA
Funciones Wi-Fi	MLO · Wi-Fi de invitados · Wi-Fi ACL · Extensión de acceso WiFi5 · Optimización de doble frecuencia · Repetidor Wi-Fi

Funciones de software y red

Función	Soporte
Modo de Internet	Bridge · Acceso dinámico DHCP · PPPoE · IP estática
DHCP	Servidor DHCP · DHCP estático · Lista de clientes
NAT / Reenvío	DMZ · UPnP
IPTV	IGMP PROXY · SNOOPING
Seguridad	Cortafuegos (Alto/Medio/Bajo) · Anti-DOS · Anti-escaneo de puertos · ACL de Wi-Fi
Gestión	Interfaz Web UI · Aplicación MySTRONG · Asistente de configuración · Actualización OTA
Otros	NTP · Control de LED · Copia de seguridad y restauración · Sonda de red (Ping, Trace Route) · Reinicio programado

Aviso legal

Este producto cumple con las directivas europeas aplicables. La marca CE certifica su conformidad. STRONG es una marca registrada, una filial de Skyworth.

El rendimiento real puede variar dependiendo del entorno de red, los materiales de construcción y la interferencia electromagnética. STRONG se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.

Nota: Puertos y servicios habilitados por defecto de fábrica (53, 443, 1025, 1026)

Puerto	Servicio/Programa típico	Tipo de negocio
53	DNS (Sistema de Nombres de Dominio)	Infraestructura central de Internet
443	HTTPS (web cifrada)	Navegación web segura / gestión
1025	Inicio efímero / aplicación personalizada	Dinámico o específico de la aplicación
1026	Administración del router (ocasional) / aplicación personalizada	A menudo específico de la aplicación o administrativo

Copyright STRONG © 2025. Todos los derechos reservados. | www.strong-eu.com