

Procedimiento reconfigurar modem Huawei DN8245V

Entrar a la dirección 192.168.1.254 y nos va a aparecer una pantalla como a continuación.



Ingresamos usuario y password

Usuario: TELMEX

Password: El de su WIFI

Ya que hayamos entrado, nos aparece la pantalla principal.

infinitum

Exceso de Velocidad

DN8245V-60

TI

Información del sistema

Información de DSL

Información de WAN

Estados de la interfaz LAN

Información de VoIP

Lista de llamadas

Interfaz LAN

Información de WLAN

Información de red local

Información del dispositivo

En esta página, puede consultar información básica sobre la terminal.

Información básica

Nombre del Producto: DN8245V-60

Descripción: EchoLife DN8245V-60 Home Gateway

Número de Serie: HW2009S5ZKAD

Versión de hardware: 1A1AA

Versión de software: V100R019C10SPC123

MAC: F0:3F:95:84:71:21

Utilización de la CPU: 12%

Utilización de memoria: 40%

Tiempo de operación del dispositivo: 0 día 0 hora 1 minuto 50 segundos

Info personalizada: TELMEX2WIFI

Fecha y hora del sistema: 1981-01-01 00:01:42-06:00

Información ampliada

Alias del dispositivo:

Paso seguido, vamos a darle clic en el icono del **engrane** y posteriormente vamos a acceder a **CONFIGURACION DE WAN**.

Nos aparecerá esta pantalla.

infinitum

Exceso de Velocidad

DN8245V-60

TELMEX

Cerrar sesión

Configuración de WAN

Configuración de LAN

Seguridad de red

Ruta

Mapeo de puertos

Aplicación

WLAN

Voz

Gestión del sistema

Diagnóstico

Configuración de WAN

Esta página permite configurar los parámetros de puertos WAN. El gateway residencial se comunica con un dispositivo de capa superior a través de un puerto WAN. Durante la comunicación, los parámetros del puerto WAN deben coincidir con los parámetros del dispositivo de capa superior.

Nueva

Eliminar

	Nombre de la conexión	VLAN/Prioridad	Tipo de protocolo
☐	1_TR069_VOIP_INTERNET_R_ADSL_8/81	-/-	IPv4/IPv6
☐	2_TR069_VOIP_INTERNET_R_VDSL_VID_881	881/0	IPv4/IPv6
☐	3_TR069_VOIP_INTERNET_R_GE_VID_881	881/0	IPv4/IPv6

En este punto vamos a darle clic a los 3 cuadros que les aparece uno abajo del otro. Y le vamos a dar clic en el botón **ELIMINAR**.

⚠ No es seguro | 192.168.1.254/index.asp

infinitum DN8245V-60
Exceso de Velocidad

TELMEIX Cerrar sesión

Configuración de WAN

Configuración de LAN

Seguridad de red

Ruta

Mapeo de puertos

Aplicación

WLAN

Voz

Gestión del sistema

Diagnóstico

Configuración de WAN

Esta página permite configurar los parámetros de puertos WAN. El gateway residencial se comunica con un dispositivo de capa superior a través de un puerto WAN. Durante la comunicación, los parámetros del puerto WAN deben coincidir con los parámetros del dispositivo de capa superior.

Conexión nueva Eliminar

	Nombre de la conexión	VLAN/Prioridad	Tipo de protocolo
☒	1_TR069_VOIP_INTERNET_R_ADSL_8/81	-/-	IPv4/IPv6
☒	2_TR069_VOIP_INTERNET_R_VDSL_VID_881	881/0	IPv4/IPv6
☒	3_TR069_VOIP_INTERNET_R_GE_VID_881	881/0	IPv4/IPv6

Información básica

Habilitar WAN: ☒

Tipo de acceso: Uplink GE

Modo de encapsulamiento: ☐ IPoE ☒ PPPoE

Tipo de protocolo: IPv4/IPv6

Modo WAN: WAN de ruta

Tipo de servicio: TR069_VOIP_INTERI

Habilitar VLAN: ☒

En el siguiente paso vamos a dar clic en el botón **NUEVA**.

No es seguro | 192.168.1.254/index.asp

infinitum DN8245V-60
Exceso de Velocidad

TELMEIX Cerrar sesión

Configuración de WAN

Configuración de LAN

Seguridad de red

Ruta

Mapeo de puertos

Aplicación

WLAN

Voz

Gestión del sistema

Diagnóstico

Configuración de WAN

Esta página permite configurar los parámetros de puertos WAN. El gateway residencial se comunica con un dispositivo de capa superior a través de un puerto WAN. Durante la comunicación, los parámetros del puerto WAN deben coincidir con los parámetros del dispositivo de capa superior.

Nueva Eliminar

	Nombre de la conexión	VLAN/Prioridad	Tipo de protocolo
--	--	--	--

Aquí solo modificaremos 2 valores.

TIPO DE ACCESO: Ponerle UPLINK GE

TIPO DE NAT: NAT DE CONO COMPLETO

Como se muestra en la imagen y dar clic en el botón de **APLICAR**

192.168.1.254/index.asp

Seguridad de red

Ruta

Mapeo de puertos

Aplicación

WLAN

Voz

Gestión del sistema

Diagnóstico

comunica con un dispositivo de capa superior a través de un puerto WAN. Durante la comunicación, los parámetros del puerto WAN deben coincidir con los parámetros del dispositivo de capa superior.

Nueva Eliminar

Nombre de la conexión	VLAN/Prioridad	Tipo de protocolo
----	----	----

Información básica

Habilitar WAN: ☒

Tipo de acceso: Uplink GE

Modo de encapsulamiento: ☒ IPoE ☐ PPPoE

Tipo de protocolo: IPv4

Modo WAN: WAN de ruta

Tipo de servicio: INTERNET

Habilitar VLAN: ☐

MTU: (1-1500)

Opciones de asociación: ☐ LAN1 ☐ LAN2 ☐ LAN3 ☐ LAN4 ☐ SSID1 ☐ SSID2 ☐ SSID3 ☐ SSID4 ☐ SSID5 ☐ SSID6 ☐ SSID7 ☐ SSID8

Información de IPv4

Modo de obtención de la IP: ☐ Estático ☒ DHCP ☐ PPPoE

Habilitar NAT: ☒

Tipo de NAT: NAT de cono comp

ID del proveedor: (de 0 a 64 caracteres)

Como siguiente paso hay que editar el nombre de WIFI para que quede tal cual viene en la etiqueta pegada del modem.

Para esto vamos al menú **WLAN**

Exceso de Velocidad

DN8245V-60

TELMEJ

Cerrar sesión

Configuración de WAN

Configuración de LAN

Seguridad de red

Ruta

Maqueo de puertos

Aplicación

WLAN

Ajustes básicos de red de 2.4 G

Ajustes avanzados de red de 2.4 G

Ajustes básicos de red de 5 G

Ajustes avanzados de red de 5 G

Apagado automático de Wi-Fi

Gestión de cobertura de Wi-Fi

Voz

Gestión del sistema

Config básica de la red 2.4G

Esta página permite configurar los parámetros básicos de la red inalámbrica de 2.4 GHz. Cuando la red inalámbrica de 2.4 GHz está deshabilitada, esta página está en blanco.

⚠️ Precaución:

1. Los servicios de red inalámbrica pueden interrumpirse temporalmente luego de modificar los parámetros de red inalámbrica.

2. Por motivos de seguridad, se recomienda utilizar el modo de autenticación WPA2 o WPA/WPA2.

Habilitar WLAN

Nueva

Eliminar

Índice del SSID	Nombre del SSID	Estado del SSID	Número de dispositivos asociados	Habilitar difusión del SSID	Configuración de seguridad
☒ 1	INFINITUMZKAD_2.4	Habilitado	32	Habilitado	Con configuración
☐ 2	INFINITUMZKAD_2.4_2	Deshabilitado	32	Habilitado	Con configuración
☐ 3	INFINITUMZKAD_2.4_3	Deshabilitado	32	Habilitado	Con configuración
☐ 4	INFINITUMZKAD_2.4_4	Deshabilitado	32	Habilitado	Con configuración

Configuración detallada del SSID

Nombre del SSID:

INFINITUMZKAD_2

(de 1 a 32 caracteres)

Habilitar SSID:

☒

Número de dispositivos asociados:

32

(1-32)

Habilitar difusión del

☐

Para esto lo que vamos a hacer es editar en donde dice **NOMBRE DE SSID**: y vamos a poner **ConsultecIT** en vez de la palabra **INFINITUM**.

Aplicación

WLAN

Ajustes básicos de red de 2.4 G

Ajustes avanzados de red de 2.4 G

Ajustes básicos de red de 5 G

Ajustes avanzados de red de 5 G

Apagado automático de Wi-Fi

Gestión de cobertura de Wi-Fi

Voz

Gestión del sistema

Diagnóstico

Habilitar WLAN

Nueva Eliminar

Índice del SSID	Nombre del SSID	Estado del SSID	Número de dispositivos asociados	Habilitar difusión del SSID	Configuración de seguridad
☒ 1	INFINITUMZKAD_2.4	Habilitado	32	Habilitado	Con configuración
☐ 2	INFINITUMZKAD_2.4_2	Deshabilitado	32	Habilitado	Con configuración
☐ 3	INFINITUMZKAD_2.4_3	Deshabilitado	32	Habilitado	Con configuración
☐ 4	INFINITUMZKAD_2.4_4	Deshabilitado	32	Habilitado	Con configuración

Configuración detallada del SSID

Nombre del SSID:

ConsultecITZKAD_2

(de 1 a 32 caracteres)

Habilitar SSID:

☒

Número de dispositivos asociados:

32

(1-32)

Habilitar difusión del SSID:

☒

Habilitar WMM:

☒

Modo de autenticación:

Clave precompartida de WPA

Modo de encriptado:

AES

Clave precompartida de WPA:

.....

☒ Ocultar (Entre 10 y 63 caracteres o 64 caracteres hexadecimales)

Intervalo rekey del grupo WPA:

3600

(600-86400 s)

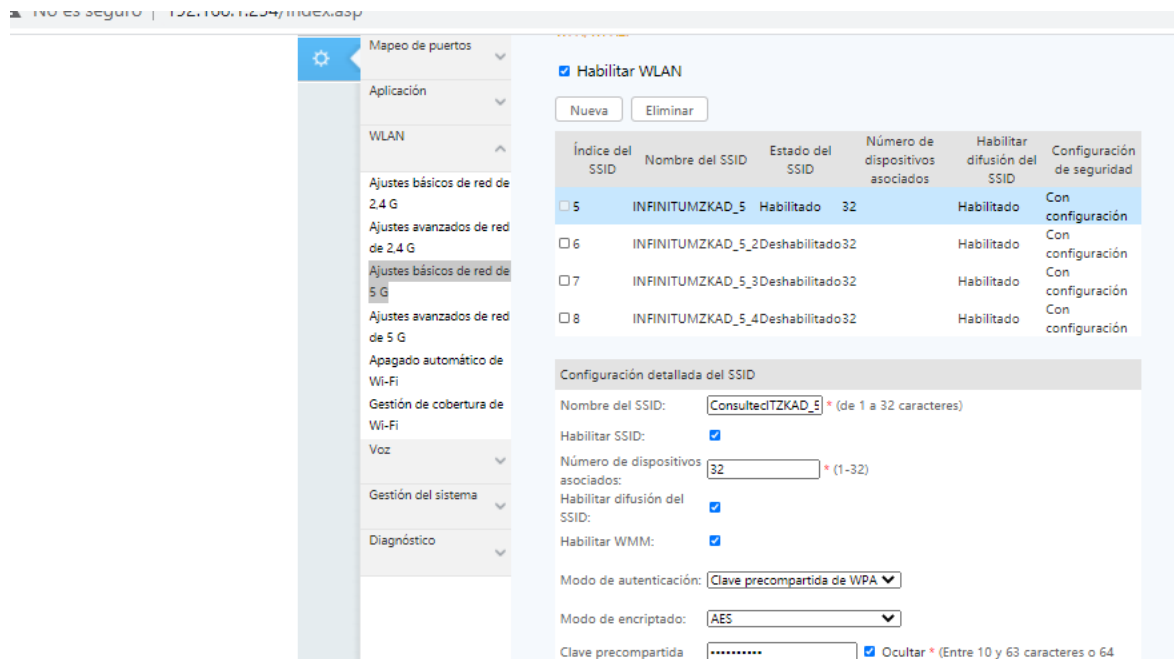
Habilitar WPS:

☒

Y damos clic en el botón **APLICAR**

Como ultimo punto nos situamos en el menú **Ajustes básicos de red de 5 G**

Y repetimos lo del punto anterior cambiar la palabra **INFINITUM** por **ConsultecIT**



Damos clic en el boto de **APLICAR**, y con esto ya tenemos reconfigurado nuestro modem.