



REPETIDOR DE SEÑAL WIFI



MODELO: RS-1296



Debido a actualizaciones puede existir diferencia dentro del manual, por lo tanto favor de consultar nuestra página web: <https://www.mitzu.com> para obtener la última versión.

Las imágenes son representativas, los colores y el diseño pueden variar.

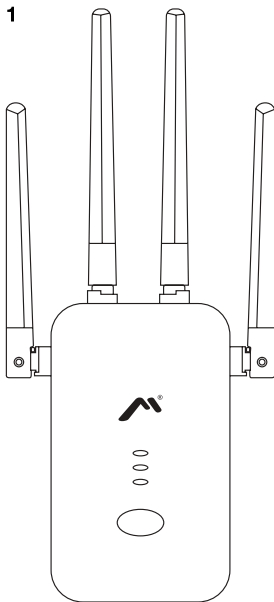
Leer completo el manual antes de usar este producto por primera vez.

BIENVENIDOS

Gracias por adquirir el nuevo producto MITZU, estamos seguros que te encontrarás muy satisfecho con la compra.

EL EMPAQUE CONTIENE:

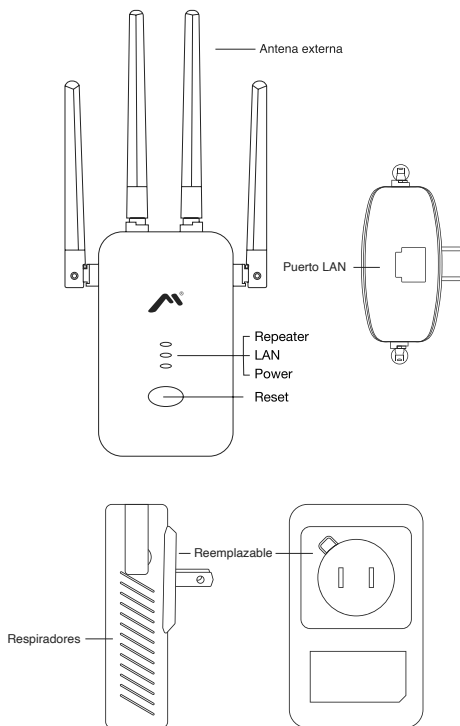
1



1. Repetidor de señal Wi-Fi (1 pieza).

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Detalles del producto.



2. DIAGRAMA DE MODO DE TRABAJO

2.1 Descripción de indicadores LED

Nombre	Modo	Descripción
Indicador SYS	ON	La fuente de energía es normal y el sistema enciende con normalidad
	OFF	
Indicador LAN	ON	Enchufar en el cable de red
	FLICKER	Hay un flujo de datos en tránsito
	OFF	No hay cable enchufado o el puerto es anormal
Indicador RELAY	ON	Relay satisfactorio
	OFF	Relay insatisfactorio

2.3.DESCRIPCIÓN PUERTO/BOTÓN

Nombre	Descripción
LAN	Conectar el puerto LAN de la computadora o router
RESETEAR	Resetear el botón, presionar por 10 segundos para restaurar el dispositivo a configuración de fabrica

3. GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

3.1. Modo repetidor: funciona como extensor de señal inalámbrica

3.1.1. Expandir tu señal de Wifi sin usar algún cable reduce la molestia del cableado, pero no optimiza la velocidad del WIFI.



3.1.2. Expande tu señal de WIFI sin usar cables, establecer una conexión estable entre la PC y el extensor a través de cables, pero no optimiza la velocidad del WIFI.



3.2 Modo AP: Sirve como punto de acceso inalámbrico para expandir la cobertura inalámbrica.

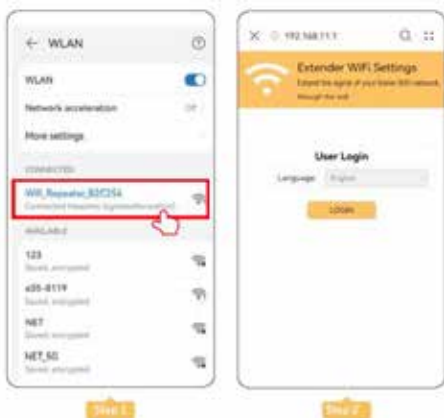
3.2.1 En áreas con baja señal de WIFI, para lograr mejor velocidad de WIFI, cables ethernet pueden ser usados para conectar el router y el extensor como un punto de acceso.



Nota: si necesitas conectar un cable de red, configura el repetidor antes de conectar el cable de red para evitar anormales configuraciones causadas por conectar el cable antes de configurarlo.

4. MODO CONFIGURACIÓN DE REPETIDOR

4.1 Enchufa a la corriente y espera alrededor de 60 segundos para que el sistema inicie. Después, usa el wifi de tu computadora para buscar la conexión **“RS-1296”** . Después del sonido de conexión exitosa, automáticamente entrará interfaz de inicio de sesión, selecciona el lenguaje y entra a las configuraciones de la pagina.



4.2. Al iniciar sesión por primera vez, la interfaz de configuración aparecerá automáticamente. Si la interfaz de configuración no aparece, hay dos situaciones: **(1)** el teléfono en sí no admite ventanas emergentes; **(2)** Ya no está en el estado predeterminado de fábrica. Si desea volver a ingresar a la interfaz de configuración, debe hacerlo manualmente abriendo el navegador del teléfono móvil e ingresando **“192.168.11.1”** o **“zjqj.cn”** en la barra de direcciones.



Paso 1: Seleccione **“Configuración del modo repetidor”** y haga click en **“Siguiente”** para ingresar a la página de búsqueda de señal de red inalámbrica.



Step 1

Paso 2: Seleccione la señal inalámbrica que se extenderá y haga click en conectar; si se trata de una red inalámbrica oculta, debe agregar la red manualmente.



Step 2

Paso 3: Ingrese la contraseña de conexión de su enrutador inalámbrico y haga click en “**Siguiente**”. Si desea configurar el nombre de la red Wifi para que sea diferente al del enrutador inalámbrico, marque “modificar el nombre inalámbrico del extensor WiFi e ingrese el nuevo nombre inalámbrico”.



Extender WiFi Settings

Extend the signal of your home WiFi network, through the wall

Repeater Mode Settings

SSID: 123

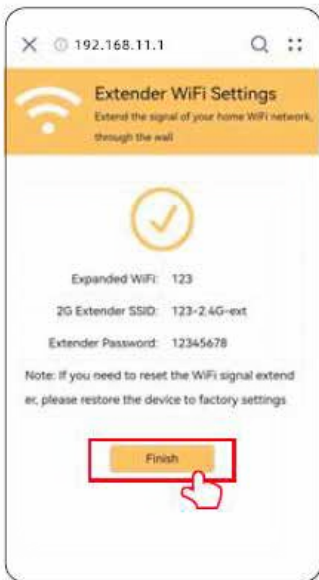
123's Password: 12345678

Check to modify the name of WiFi extender, if it is not checked, the extender name is the default

BACK NEXT

Step 3

Paso 4: Haga click en el botón **“Finalizar”** para completar la configuración del modo repetidor. Después de completar la configuración del modo repetidor, espere 30 segundos y el extensor WiFi se reiniciará automáticamente. El nombre inalámbrico extendido agregará un sufijo de **“-2.4G-ext”** al nombre inalámbrico del enrutador, y la contraseña será la misma que la contraseña inalámbrica del enrutador.



5. MODO CONFIGURACIÓN AP

Paso 1: Seleccione “**Configuración del modo AP**” y haga click en “**Siguiente**” para ingresar a la página de configuración.

Paso 2: Configure el nombre y la contraseña de la red inalámbrica. La contraseña debe tener al menos 8 dígitos. (Puede configurar el nombre y la contraseña según sus preferencias).



Paso 3: Haga clic en el botón “**Finalizar**” para completar la configuración del modo AP.

Paso 4: Complete la configuración del modo AP y espere a que el sistema se reinicie.



6. PREGUNTAS FRECUENTES

P1. ¿Qué debo hacer si mi teléfono no puede acceder automáticamente a la interfaz de administración después de conectarse al repetidor inalámbrico?

R1. Puede acceder a la interfaz de configuración abriendo el navegador del teléfono móvil e introduciendo la dirección IP de administración predeterminada “**192.168.11.1**” o “**zjal.cn**”.

P2. ¿Qué debo hacer si no puedo acceder a la interfaz de administración del repetidor?

R1. Asegúrese de que el repetidor se haya iniciado normalmente.**R2.** Asegúrese de que su teléfono/ordenador esté conectado a este dispositivo de red extendida.

R3. Asegúrese de que la conexión local del ordenador esté configurada en obtener dirección IP automáticamente.

R4. Si el repetidor ya está conectado al enrutador, debe ir a la lista de clientes DHCP del enrutador para obtener la dirección IP actual del repetidor.

R5. Si las operaciones anteriores siguen sin resolver el problema, restaure el repetidor a la configuración de fábrica y vuelva a utilizarlo.

P3. ¿Qué debo hacer si el “indicador de repetidor” del repetidor no se enciende después de la configuración?

R1. Durante el proceso de configuración, es posible que se haya ingresado una contraseña inalámbrica incorrecta para el repetidor. Verifique la contraseña y vuelva a intentarlo.

R2. Asegúrese de que el repetidor esté cerca del enrutador inalámbrico, dentro del rango de cobertura de red del enrutador inalámbrico y lejos de dispositivos de alta potencia.

R3. Si el filtrado de direcciones MAC, el control de acceso inalámbrico o la lista de control de acceso (ACL) están habilitados en el enrutador inalámbrico, deshabilítelos primero y luego siga los pasos para reconfigurarlos.

R4. Si las operaciones anteriores aún no pueden resolver el problema, restaure el repetidor a la configuración de fábrica y vuelva a utilizarlo.

P4. Después de configurar el repetidor, no puedo acceder a Internet. ¿Qué debo hacer?

R1. En el modo repetidor, asegúrese de que la ruta superior pueda acceder a Internet con normalidad.

R2. En el modo repetidor, asegúrese de que el repetidor esté conectado correctamente al enrutador inalámbrico de nivel superior y de que el **“indicador de repetidor”** esté encendido de forma continua.

R3. En el modo AP, asegúrese de que el cable de red del repetidor esté conectado correctamente al puerto LAN del enrutador inalámbrico y de que el estado del **“indicadorLAN”** sea normal.

R4. En el modo AP, asegúrese de que el enrutador inalámbrico superior pueda acceder a Internet con normalidad.

R5. Asegúrese de que el dispositivo terminal esté conectado a la red inalámbrica del repetidor.

R6. Quizás su enrutador superior haya habilitado el filtrado

de MAC inalámbrico, el control de acceso inalámbrico o las listas de control de acceso. Para resolver este problema, inicie sesión en su enrutador y desactive el filtrado de direcciones MAC, el control de acceso inalámbrico o elimine la lista de control de acceso.

R7. La dirección IP del enrutador está ocupada o los dispositivos inalámbricos conectados al enrutador han alcanzado su límite. Reinicie el enrutador, restablezca el repetidor y reconfigúrelo.

R8. Si las operaciones anteriores siguen sin resolver el problema, restaure el repetidor a la configuración de fábrica y vuelva a utilizarlo.

P5. ¿Qué debo hacer si mi teléfono, tableta y portátil no pueden acceder a Internet de forma inalámbrica?

R1. Asegúrese de que la función inalámbrica del dispositivo terminal esté en condiciones normales. Si el interruptor inalámbrico está encendido, se pueden buscar señales inalámbricas.

R2. Confirme si la configuración del repetidor es correcta y si está conectado correctamente al enrutador inalámbrico de nivel superior.**R3.** Confirme si el nombre inalámbrico seleccionado y la contraseña inalámbrica introducida durante la conexión inalámbrica son correctos (preste atención a la distinción entre mayúsculas y minúsculas).

R4. Si las operaciones anteriores siguen sin resolver el problema, restaure el repetidor a la configuración de fábrica y vuelva a utilizarlo.

P6. ¿Por qué es mala la calidad de la red inalámbrica conectada al repetidor?

R1. Asegúrese de que la red de Internet del enrutador inalámbrico superior sea normal.

R2. Reemplace la ubicación de instalación del repetidor para asegurarse de que esté dentro del rango de cobertura de red del enrutador inalámbrico y de que el repetidor pueda escanear la red del enrutador normalmente.

R3. Si las operaciones anteriores siguen sin resolver el problema, restaure el repetidor a la configuración de fábrica y vuelva a utilizarlo.

P7. ¿Cómo restablecer el dispositivo a la configuración de fábrica?

R1. En el estado de inicio del sistema, mantenga presionado el botón de reinicio del repetidor durante 10 segundos y el sistema se restaurará a la configuración predeterminada de fábrica. Nota: Después de restaurar la configuración de fábrica, se borrarán todos los parámetros de configuración originales del repetidor y será necesario reconfigurarlo.

P8. ¿Qué debo hacer si necesito restablecer el nombre y la contraseña de la extensión?

R1. Mantenga presionado el botón de reinicio durante más de 10 segundos para restaurar el dispositivo a su estado de fábrica y luego restablezca el nombre y la contraseña de la extensión.

ESPECIFICACIONES

Alimentación (Vca/Hz/A/W):	100 - 240 Vca 50/60 Hz 5W
Rango de Frecuencia (GHz)	2.4 GHz
Modulación	DBPSK,DQPSK,CCK, OFDM
Sensibilidad del receptor	MSC7-HT20:-68dBm@10% PER OFDM-54M:-68dBm@10% PER CCK-11M: -89dBm@10% PER
Modos:	Repetidor & AP
Distancia máxima de transmisión	100mts
Tasa de transmisión	5 GHz 11ac: hasta 1201 Mbps (dinámico) 2,4 GHz 11n: hasta 300 Mbps (dinámico) 11g: hasta 54 Mbps (dinámico) 11b: hasta 11 Mbps (dinámico)
Tipo de puertos	LAN (1) WAN (1)
Poder de transmisión	<20dBm(EIRP)
Modos inalámbricos	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Ancho de banda	5MHZ

NOM

“Para su uso en México, la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial.
- (2) Este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia incluyendo la que pueda causar su operación no deseada”.

PÓLIZA DE GARANTÍA

PRODUCTO: REPETIDOR DE SEÑAL WIFI

MODELO: RS-1296

MARCA: MITZU®

El producto que usted ha adquirido cuenta con una garantía de 3 meses por defectos de fabricación, a partir de la fecha de adquisición otorgada por: **QUALITY TOOLS, S.A. DE C.V.**

CONDICIONES:

1. Para hacer efectiva esta garantía, usted debe presentar la póliza de garantía debidamente llenada y sellada por la tienda o unidad vendedora, o la factura o el recibo o comprobante, junto con el producto en el **CENTRO DE SERVICIO** o en el lugar donde fue adquirido.
2. La empresa se compromete a reparar todo el producto o a cambiar las piezas y componentes defectuosos que se llegaran a requerir, sin ningún cargo para el consumidor, incluyendo la mano de obra, siempre y cuando la falla sea atribuible a algún defecto de fabricación.
3. Los gastos de transportación derivados del cumplimiento con esta póliza dentro de la red de servicio corren sin ningún cargo para el consumidor.
4. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días hábiles contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía; transcurrido este término **QUALITY TOOLS, S.A. DE C.V.** procederá a efectuar el cambio por un producto nuevo o equivalente.
5. Se pueden adquirir refacciones, partes, componentes, consumibles y accesorios, en el **CENTRO DE SERVICIO** indicado en la parte final de esta póliza de garantía.

ESTA GARANTÍA NO SERÁ VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no se haya utilizado de acuerdo al instructivo del que se acompaña el producto adquirido.
3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas ajenas a **QUALITY TOOLS, S.A. DE C.V.**

En caso de extravío de la póliza de garantía, se puede solicitar la reposición en la tienda donde adquirió el producto.

IMPORTADOR: QUALITY TOOLS, S.A. DE C.V.

Puerto Ángel No. 128, Col. Ampliación Casas Alemán, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07580, Ciudad de México, México, R.F.C.: QTO080617LR2

CENTRO DE SERVICIO: QUALITY TOOLS

San Juan 763, Col. Granjas Modernas C.P. 07460 CDMX, Tel 55 4780 5033, 5557816229

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre: _____

Domicilio: _____

Producto: _____

Fecha de compra: _____

SELLO DE LA TIENDA