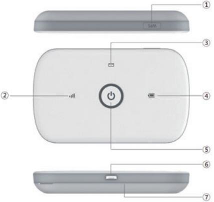
Getting Started:

Thank you for choosing this 4G MiFi.

Note: This User Guide provides the basic instructions of the MB52.



1. WPS button
2. Signal indicator
3. SMS/WPS indicator
4. Battery indicator
5. Power button
6. Micro USB
7. Battery cover

The LED indications

Indicator	Status	Description
Signal indicator	Solid Blue	Registered to the 4G network
	Solid Green	Registered to the 3G network network
	Solid Red	No SIM card, locked SIM or network unavailable
Message & WPS indicator	Solid Green	Unread messages
	Blink in Green	WPS indicator
Battery indicator	Solid Green	≥20% or the battery is charged
	Blink in Green	Charging
	Solid Red	<20%

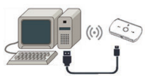
Install SIM Card and Battery

1. Power off the MB52.
2. Remove the back cover and battery.
3. Insert the SIM card into card slot in the correct position.
4. Install battery and back cover.

Note: DO NOT remove SIM card when the device is on as this may damage the card and the MB52.

Setting up Wi-Fi connection or wired connection

1. Press and hold the "power" button for 3 seconds until the LEDs are lit and Wi-Fi is on.
2. Set up Wi-Fi connection or wired connection as below:



3. Make sure the Wi-Fi function is on.
4. Select Start > Control Panel > Network Connections > Wireless Network Connection.
5. Click "View available Wireless networks" to show a list of available Wi-Fi networks.
6. Select the Wireless network connection with the "4G-MIFI-XXXX" Wi-Fi's SSID and click "Connect". If the security mechanism is applied, you need to enter the correct network key. To access the SSID and network key information please remove the battery cover to find it placed in a side label.

Note: XXXX is the last 4 digits of MAC address (Capital or number). Max Length 32bits.

How to change SSID & Password

1. Log in to http://192.168.1.1 or http://mifi.home and enter the management page.

Note: The page will be in English, to change the language you must select the option in the upper right of the interface.

2. Select Settings > Wireless > WLAN Settings, then you will see "Wi-Fi Name (SSID)" and "Password", make sure you delete the old name and password and enter the new name and password as you require.
3. Select "Apply" button, wait for the screen to display prompting "Success" and then log out.
4. Wait for the computer or laptop screen to display the Wi-Fi icon. This means the Wireless network connection has been successful.

Connecting to the Internet

If the Wi-Fi function is turned on, your device should connect to the internet automatically.

Logging into the Device Management website

1. Make sure the end-user device is connected to the MB52.
2. Open the browser, enter http://192.168.1.1 or http://mifi.home
3. Enter username and password and click "Login". The administrator has the right to check and modify configuration permission.

Note: The default user name and password is "admin".

Charging your MB52

First method: Charging by power adapter.
1. Use compatible power adapter (5V, 1000mA).
2. Power adapter is a selective accessory.

Second method: Charging by connecting to a computer or laptop. Please use the proper cable to connect the MiFi to the computer or laptop.

Note: If the device hasn't been used for a long time, please charge the battery before using.

Restore Factory Settings

If you are uncertain of which Wi-Fi settings you have configured or changed, you can restore the factory defaults that come with the MiFi to reconfigure the device Wi-Fi settings.
1. Log into Device Management Website to restore to factory default settings.
2. Press and hold "Reset" button for 5 seconds, the device will activate again restored to factory settings.

Note: Reset button will delete all the device's under-defined Wi-Fi settings and restore Admin and Wi-Fi settings to factory default.

Trouble Shooting:

If you are having troubles with the device, here are a few things you can do to get it to function properly.

1. Log into the device management website and click the help icon on the top right corner for answers to frequently asked questions.
2. Is the device is not responsive, reboot it by pressing the "Power"

button for about 8 seconds.
3. Restore factory settings.

Q&A

Q: What should I do if I see the SSID but failed to connect?
A: 1. Check the password to make sure you have entered the right one.
2. Check if WPS security is enabled on your PC. If so, check the device to see if it is expecting a WPS action from your PC.

Q: What to do if there is No Service?
A: The possible reasons are listed bellow:
1. Unstable local signal.
2. Hardware problem.
You can try the following solutions:
1. If you are inside a building or near a structure that may block the signal, change the position or location of the device. For example, try moving the device close to a window.
2. Check the hardware or use another device and retry.

Q: What to do if I forgot the Wi-Fi key?
A: You can reset the device to factory defaults by pressing the reset button for 5 seconds.

Q: What to do if "PIN lock" or "PUK lock"?
A: The SIM card is locked. Log into the Web page and enter your PIN code or PUK code you got from the operator.

Note: If you entered the wrong PIN 3 times, then PUK is needed and if the wrong PUK is entered 10 times the SIM card will be locked forever.

Q: Data connection failed.
A: You have no network coverage. Try moving the location of the device until you get good reception.

Q: The device cannot connect to the internet when overseas.
A: You don't have international roaming enabled on your plan. Consult your service provider before you go overseas to enable roaming.

Note:

- Caution: Risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect or unapproved type. Used batteries must be disposed according to the manufacturer's instructions.
- The product shall only be connected to a USB interface of version USB 2.0.
- Adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- Maximum operating temperature is 45°C.

LOGIC
makes sense

Warranty Certificate
Terms and Conditions

LOGIC warrants that their Products will be free from defects in material and workmanship. The warranty period is one (1) year for the products and three (3) months for the accessories which are part of the original package including the battery. The warranty period begins the date of purchase by the End-User who shall present an invoice or a purchase receipt when requiring warranty service otherwise the warranty period will begin from the date of manufacture of the product. LOGIC will repair a product without cost to the customer if it presents a manufacturing defect or defect in workmanship during the warranty period and if the defect occurred under normal conditions of use in accordance with the instructions and specifications stated in the user's manual.

For additional information about the terms and conditions of LOGIC's Limited Warranty or to obtain warranty service information, please visit the support section at: logicmobility.com

Certificado do Garantia
Términos y Condiciones

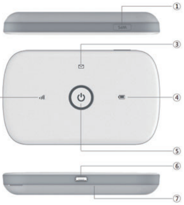
LOGIC garantiza que sus productos estarán libres de defectos de materia prima y ensamblaje. El periodo de garantía es de un (1) año para los productos y de tres (3) meses para los accesorios que forman parte del paquete original incluyendo la bateria. El usuario final deberá presentar una factura o un recibo de compra cuando exija el servicio de garantía, de lo contrario el periodo de garantia comenzará a partir de la fecha de fabricación del producto. LOGIC reparará un producto, sin costo para el cliente si presenta un defecto de fabricación o un defecto de ensamblaje durante el periodo de garantia y si el defecto se produjo en condiciones normales de uso de acuerdo con las instrucciones y especificaciones indicadas en el manual del usuario.

Para más detalles de la Garantia Limitada de LOGIC y para obtener información del servicio de garantia, por favor visite la sección de soporte en nuestro sitio web: logicmobilitycom.

logicmobility.com
Made in China
Copyright Swagtek, Inc. 2020

Iniciando:
Gracias por elegir este MiFi 4G.

Nota: Esta guía de usuario provee instrucciones básicas del MB52.



1. Botón WPS
2. Indicador de señal
3. Indicador SMS/WPS
4. Indicador de batería
5. Botón de encendido/apago
6. Micro USB
7. Cubierta de batería

Indicadores LED

Indicador	Estado	Descripción
Indicador de señal	Azul constante	Registrado a la red 4G
	Verde constante	Registrado a la red 3G
	Rojo constante	No hay tarjeta SIM, SIM bloqueada o red no disponible
Mensajes e Indicador WPS	Verde constante	Mensajes no leidos
	Parpadeo verde	Indicador WPS
Indicador de batería	Verde constante	≥20% o la batería está cargada
	Parpadeo verde	Cargando
	Rojo constante	<20%

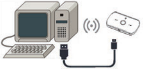
Instalando la tarjeta SIM y Batería

1. Apague el MB52..
2. Remueva la cubierta posterior y la batería.
3. Inserte la tarjeta SIM en la ranura en la posición correcta.
4. Coloque la batería y cubierta posterior.

Nota: NO remueva la tarjeta SIM con el dispositivo encendido ya que esto puede dañar la tarjeta y el dispositivo.

Configurando la conexión Wi-Fi o conexión alámbrica

1. Presione y mantenga el botón de encendido por 3 segundos hasta que se enciendan las LED y el Wi-Fi esté encendido.
2. Configure la conexión Wi-Fi o alámbrica como se muestra a continuación:



3. Asegúrese de que la función Wi-Fi esté activada.
4. Seleccione Iniciar > Panel de Control > Conexión de redes > Conexión de red inalámbrica.
5. Presione "Ver todas las redes inalámbricas disponibles" para mostrar la lista de redes Wi-Fi disponibles.
6. Seleccione la red de conexión inalámbrica con el SSID Wi-Fi "4G-MIFI-XXXX" y presione "Conectar". Si el mecanismo de seguridad fue aplicado, deberá ingresar la contraseña correcta de red. Para acceder a la información de SSID y clave de red, retire la tapa de la batería para encontrarla colocada en una etiqueta lateral.

Nota: XXXX son los últimos 4 dígitos de dirección MAC (Mayúsculas o números). Longitud máxima 32bits.

Como cambiar el SSID y la Contraseña

1. Registrese en http://192.168.1.1 o http://mifi.home e ingrese a la página de administración.

Nota: La página estará en inglés, para cambiar el idioma debe seleccionar la opción en la parte superior derecha de la interfaz.

2. Vaya a Ajustes > Inalámbrico > Configuración WLAN, luego verá "Nombre Wi-Fi (SSID)" y "Contraseña", asegúrese de eliminar el antiguo nombre y contraseña antes de ingresar la nueva información según requiera.
3. Seleccione "Aplicar", espere a que se muestre "Éxito" en la pantalla y cierre sesión.
4. Espere que se muestre el ícono Wi-Fi en la pantalla de su

computador o laptop. Esto significa que la conexión inalámbrica ha sido exitosa.

Conectándose a Internet

Si la función Wi-Fi está encendida, su dispositivo debería conectarse a internet automáticamente.

Registrándose en la página de administración de dispositivo

1. Asegúrese de que el dispositivo de usuario final esté conectado al MB52.
2. Abra el navegador, ingrese a http://192.168.1.1 o http://mifi.home
3. Ingrese el usuario y contraseña y seleccione "Ingresar". El administrador tiene el derecho de revisar y modificar la configuración de permisos.

Nota: El usuario y contraseña predeterminados es "admin".

Cargando su MB52

Primer método: Cargando con adaptador.
1. Use el adaptador de energía compatible (5V, 1000mA).
2. El adaptador de energía es un accesorio selectivo.
Segundo método: Cargando mediante una conexión a una computadora o laptop.
Por favor use el cable apropiado para conectar el MiFi a la computadora o laptop.

Nota: Si el dispositivo no ha sido usado por un largo período de tiempo, por favor cargue la batería antes de usarlo.

Restaurar a configuración de fábrica

Si no está seguro de qué configuraciones Wi-Fi ha configurado o cambiado, puede restaurar a la configuración de fábrica para volver a configurar los ajustes Wi-Fi del dispositivo.

1. Ingrese a la página de administración de dispositivo para restaurar a ajustes predeterminados de fábrica.
2. Presione y mantenga el botón "Reiniciar" por 5 segundos, el dispositivo se activará nuevamente restaurado a la configuración predeterminada.

Nota: El botón de reinicio eliminará todas las configuraciones Wi-Fi y las restaurará junto con la configuración de administrador a sus valores de fábrica.

Solución de problemas

Si tiene problemas con su dispositivo, le indicamos unos consejos que puede seguir para asegurar la funcionalidad apropiada.

1. Ingrese a la página de administración de dispositivo y seleccione el ícono de ayuda en la esquina superior derecha para ver las respuestas a preguntas frecuentes.
2. Si no responde puede reiniciarlo presionando el botón de encendido y apagado por aproximadamente 8 segundos.
3. Restaure a "configuración de fábrica".

Preguntas frecuentes

P: ¿Qué debo hacer si veo el SSID pero falla al conectar?
R: 1. Verifique que haya ingresado la contraseña correcta.
2. Verifique si la seguridad WPS está activada en su PC. De ser así, revise si su dispositivo está esperando una acción WPS por parte de su PC.

P: ¿Qué debo hacer si no hay servicio?
R: Las razones pueden ser las siguientes:
1. Señal local inestable.
2. Problema de hardware.
Puede intentar las siguientes soluciones:
1. Si está en una construcción o cerca de una estructura que pueda bloquear la señal, cambie la posición o locación del dispositivo. Por ejemplo, intente moverlo cerca de una venta.

2. Revise el hardware o use otro dispositivo y reintente.

P: ¿Qué debo hacer si olvidé la clave Wi-Fi?
R: Puede reiniciar el dispositivo a sus valores predeterminados de fábrica manteniendo presionado el botón de reinicio por 5 segundos.

P: ¿Qué debo hacer si veo "Bloqueo PIN" o "Bloqueo PUK"?
R: La tarjeta SIM está bloqueada. Ingrese a la página web e ingrese su código PIN o PUK obtenido del operador.
Nota: Si ingresa el PIN incorrectamente 3 veces, se solicitará el PUK, si ingresa el PUK incorrectamente 10 veces la tarjeta SIM quedará bloqueada de manera permanentemente.

P: Error de conexión de datos.
R: Es probable que no cuente con cobertura de red. Intente cambiar su locación hasta que obtenga buena recepción.

P: El módem no puede conectarse a Internet cuando está en el extranjero.
R: No tiene el roaming activado en su plan. Consulte con su proveedor de red antes de viajar al extranjero y activar el roaming.

Nota:

- Precaución: Hay riesgo de explosión si la batería es cambiada por una incorrecta o de tipo no apropiado. Las baterías usadas deben desecharse de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- El producto debe ser conectado únicamente a una interfaz USB de versión 2.0.
- El adaptador debe ser instalado cerca del equipo y debe contar con fácil accesibilidad.
- Temperatura máxima de operación de 45°C.

LOGIC
MB52
4G MIFI

QUICK GUIDE | GUÍA RÁPIDA