



[www.qfxusa.com](http://www.qfxusa.com)



**PBX-804SM**

User Manual for PBX-804SM Portable Speaker

# WARNING!

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER ON THIS SPEAKER. THERE ARE NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER ALL SERVICING TO A QUALIFIED TECHNICIAN

To prevent fire or electric shock, do not expose this equipment to rain or moisture. Do not store or operate this product near any liquids, heat sources such as radiators, heat registers. Clean only with a dry cloth. Users should exhibit extra safety when this symbol appears in this instruction manual and follow all precautions as they are stated.

PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO quite la cubierta en este altavoz. NO HAY PARTES REPARABLES POR EL USUARIO ADENTRO. SOLICITE EL SERVICIO A UN TECNICO CALIFICADO

Para evitar incendios o descargas eléctricas, no exponga este equipo a la lluvia o la humedad. No almacene o utilice este producto cerca de líquidos, fuentes de calor, como radiadores, acumuladores de calor. Limpie sólo con un paño seco. Los usuarios deben exhibir una seguridad adicional cuando este símbolo aparece en este manual de instrucciones y siga todas las precauciones, ya que se han precisado.

## **PBX-804SM BATTERY**

The PBX-804SM is a lithium battery powered PA loudspeaker.

Be sure that you have completely charged the battery prior to first use to maximize the battery's lifespan. Once the power adaptor is connected to a power source, it will automatically begin charging (5~6 hours to fully charge the lithium battery). Even if the battery power is low, it will power on when connected to a power source. When the battery power is charging, the battery indicator light is red. When the battery charge fully, the indicator light will turn off. Upon completion of the charging, Please disconnect the unit. With standard usage, a fully charged battery can play for about 1~2 hour. Battery can be recharged about 300 times in its lifetime. When not in use, the speaker should always be set OFF to prevent the unit from draining the battery. When the unit is not used for prolonged periods of time, the battery will gradually lose its power. It is recommended to fully charge the battery at least every 60 days.

When battery is completely empty, the unit cannot perform at 100% of the volume when immediately connected to power source. It is suggested to charge for a while before using with 100% volume, The unit may work and charge with lower level volume. The volume level would be increased as the unit is charging.

## **PBX-804SM BATERIA**

El PBX-804SM es un altavoz PA alimentado con baterías de litio.

Asegúrese de haber cargado completamente la batería antes del primer uso para maximizar la batería vida útil. Una vez que el adaptador de corriente esté conectado a una fuente de alimentación, comenzará a cargarse automáticamente. (5~6 horas para cargar completamente la batería de litio) Incluso si la carga de la batería es baja, se encenderá cuando conectado a una fuente de alimentación. Cuando la carga de la batería es baja, el indicador luminoso de la batería está en rojo. Cuando la batería se carga completamente, la luz indicadora se apagará. Al finalizar la carga, desconecte la unidad. Con uso estándar, una carga completa. La batería puede jugar durante aproximadamente 1~2 horas. La batería se puede recargar unas 300 veces en su vida útil. Cuando no en uso, el altavoz siempre debe estar APAGADO para evitar que la unidad agote la batería. Cuando la unidad no se utiliza durante períodos prolongados de tiempo, la batería perderá gradualmente su potencia. Se recomienda Cargar completamente la batería al menos cada 60 días.

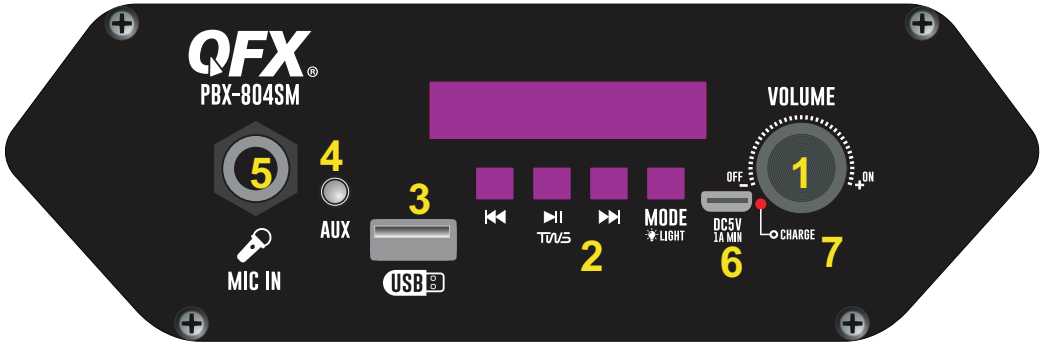
Quando la batería está completamente vacía, la unidad no puede funcionar al 100% del volumen cuando se conecta inmediatamente a la fuente de alimentación. Se sugiere cargar por un tiempo antes de usar con un volumen del 100%, la unidad puede funcionar y cargar con un nivel de volumen más bajo. El nivel de volumen aumentará a medida que la unidad se esté cargando.

## **PBX-804SM BLUETOOTH**

Bluetooth Mode: Open the Bluetooth of phone. Find the Bluetooth name of the unit called "QFX PBX-804SM" to connect. After a successful match, you can play the music from speaker. You won't need reconnect the Bluetooth when switching mode.

## **PBX-804SM BLUETOOTH**

Modo de Bluetooth: Abra el bluetooth de moilephone. Find el nombre del bluetooth de la unidad llamada "QFX PBX-804SM" para conectarse. Después de una persona compatible, puede reproducir la música de los altavoces. Usted no tendrá que volver a conectar el Bluetooth cuando el modo de conmutación.

**PBX-804SM REAR PANEL**

1. Master volume Knob : Adjust from Min to Max ( Power Switch: ON/OFF )
2. Previous Track Button: Select previous track  
Play/Pause Button(TWS connection)  
Next Track Button: Select next track  
Mode Button :Toggle between AUX, USB, FM, BT by Short Press ; Long Press to turn on/ off the light
3. USB Slot
4. AUX IN
5. Microphone Input
6. Power Supply: DC 5V
7. Battery Indicator

**PBX-804SM PANEL TRASERO**

1. Botón de volumen maestro: ajustar de mínimo a máximo ( Interruptor de encendido: ON / OFF )
2. Botón de pista anterior: Seleccionar pista anterior  
Botón Reproducir / Pausa (Conexión TWS)  
Botón de siguiente pista: Seleccione la siguiente pista  
Botón de modo: Alternar entre AUX, USB, FM, BT por pulsación corta; Pulsación larga para encender / apagar la luz
3. Puerto USB
4. AUX IN
5. Entrada de micrófono
6. Fuente de alimentación: DC 5V
7. Indicador luminoso de la batería

**PBX-804SM DISPLAY SYSTEM SETTINGS**

1. Input Mode: The LED display screen will display the information of input mode for USB/BT/AUX /FM. When a USB flash drive is inserted into the USB input, the unit will automatically switch to USB mode and begin playing Mp3 audio files from the USB flash drive
2. Track Number: The track number currently playing from the USB will display.
3. FM Mode: All FM channels display here. Short Press "play/pause" button for auto scan all channels.

**PBX-804SM AJUSTES DEL SISTEMA DE PANTALLA**

1. Modo de entrada: La pantalla LED mostrará la información del modo de entrada para USB / BT AUX / FM. Cuando se inserta una unidad de tarjeta de memoria flash USB en la entrada USB, la unidad automáticamente cambiar al modo USB y comenzar la reproducción de archivos de audio .mp3 del flash USB .
2. Track Número: El número que se está reproduciendo de la pista USB se mostrará Modo
3. FM: Todos los canales de FM pantalla here. Court pulse el botón "reproducir / pausa" en el panel frontal para auto escanear todos los canales.

## **PBX-804SM REMOTE CONTROL**

1. STANDBY: Make the unit to be standby mode.
2. Input Mode Button: Toggle between USB, FM, AUX, BT
3. Mute: Mute the track
4. PLAY/PAUSE
5. Previous Track: Select previous channel
6. Next Track: Select next channel.
7. EQ: Select EQ mode.
8. VOL-: Reduce the master volume
9. VOL+: Increase the master volume
10. REP: Repeat the playing track.
11. Press to Scan Channel in FM Mode
- 12-21. KEY Number for selecting the certain track for USB flash drive.



- 1--3
- 4--6
- 7--9
- 10--11
- 12--21

## **PBX-804SM REMOTE CONTROL**

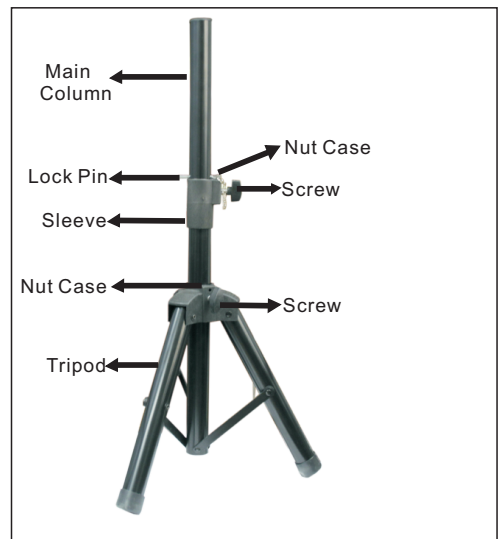
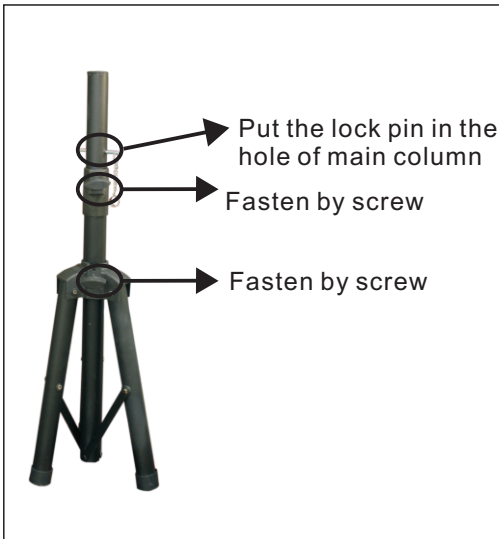
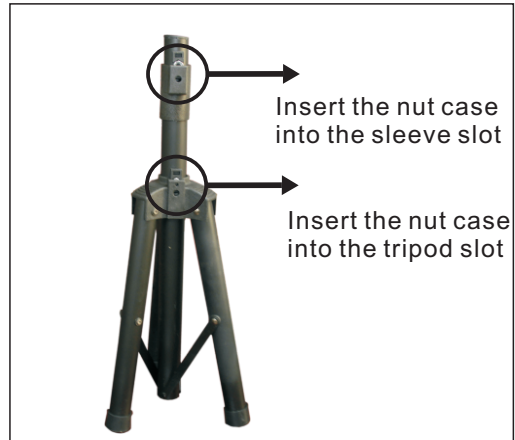
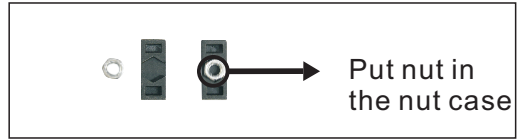
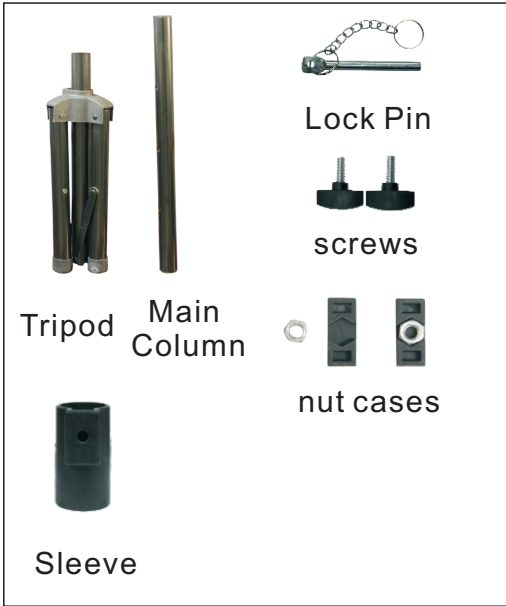
1. ESPERA: Hacer que la unidad sea el modo de espera.
2. Botón de modo de entrada: Cambia entre USB, FM, AUX, BT
3. Silencio: silencia la pista
4. PLAY / PAUSA
5. Pista anterior: Seleccionar el canal permeable
6. Pista siguiente: Seleccionar el siguiente canal.
7. EQ: Seleccionar el modo EQ.
8. VOL-: Reducir el volumen maestro
9. VOL +: Incerase el volumen maestro
10. REP: Repetir la pista de juego.
11. Presión larga para explorar el canal en modo FM
- 12-21. KEY Número para seleccionar la pista determinada para la unidad flash USB .

## **PBX-804SM TWS CONNECTION**

- (1) TWS connection: TWS Connection is only for two speakers, can not support quantity over 2 PCS.
- (2) Turn on the Speakers , press the MODE button to switch to BLUETOOTH mode, and the word "BLUE" on the LED screen will flash.
- (3) At the first time, please press the Play/Pause (TWS) button of one unit for 3 seconds. Then two speakers will connect together.
- (4) Connect the phone: Open the phone Bluetooth settings, Search and Connect the main device Bluetooth Name 'QFX PBX-804SM'.
- (5) Select music from phone and enjoy TWS playing in pairs with two Speakers.
- (6) Exit TWS: Long press the Play/Pause (TWS) button for 3 seconds to exit the TWS function

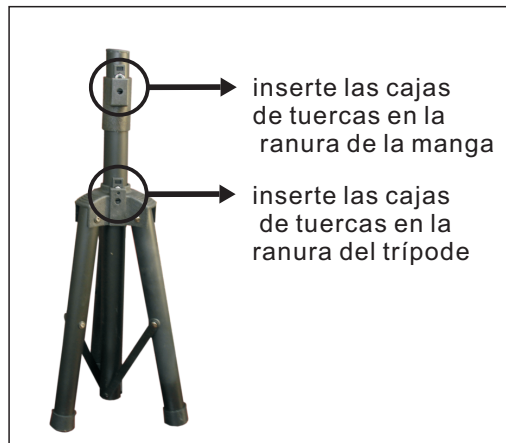
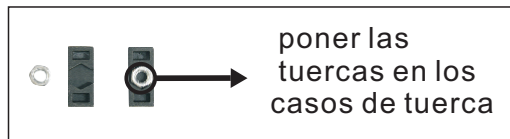
## **PBX-804SM CONEXION TWS**

- (1) Conexión TWS: la conexión TWS es solo para dos altavoces, no puede admitir cantidades superiores a 2 PCS
- (2) Encienda los altavoces, presione el Botón de modo para cambiar al modo BLUETOOTH, y la palabra "BLUE" en la pantalla LED parpadeará.
- (3) La primera vez, presione el botón Reproducir / Pausa (TWS) de una unidad durante 3 segundos. Entonces dos altavoces se conectarán juntos.
- (4) Conecte el teléfono: abra la configuración Bluetooth del teléfono, busque y conecte el dispositivo principal Nombre de Bluetooth 'QFX PBX-804SM'.
- (5) Seleccione la música desde el teléfono y disfrute de TWS tocando en pareja con dos altavoces
- (6) Salir de TWS: mantenga presionado el Botón Reproducir / Pausa (TWS) durante 3 segundos para salir de la función TWS



**Instruction:**

1. Take out the main column from the tripod and assemble them with sleeve;
2. Put nuts inside the cases, and then insert one of the nut cases into the sleeve slot; then fastened by screw;
3. Insert another nut cases into the tripod slot, and fastened by screw as well;
4. Insert the lock pin in the hole of main column to control the height.



**Instrucción:**

1. Saque la columna principal del trípode y móntela con la manga;
2. Coloque las tuercas dentro de las cajas y luego inserte una de las cajas en la ranura del manguito; luego se sujeta por tornillo;
3. Inserte otras cajas de tuercas en la ranura del trípode, y fíjelas también con un tornillo;
4. Inserte el pasador de bloqueo en el orificio de la columna principal para controlar la altura.