

KAR-990

# QFX

WHERE THE PARTY BEGINS™



INSTRUCTION MANUAL



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION



### 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.



### ¡ADVERTENCIA!



PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO quite la cubierta de este altavoz. NO HAY PARTES REPARABLES POR EL USUARIO ADENTRO. REMITIR TODO SERVICIO A UN TÉCNICO CALIFICADO

Para evitar incendios o descargas eléctricas, no exponga este equipo a la lluvia ni a la humedad. No almacene ni opere este producto cerca de líquidos, fuentes de calor como radiadores, registros de calor. Limpiar solamente con un paño seco. Los usuarios deben mostrar una seguridad adicional cuando aparece este símbolo en este manual de instrucciones y seguir todas las precauciones tal como se indican.



### WARNING!



POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE DE CETTE ENCEINTE. IL N'Y A AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. RÉFÉREZ TOUTE RÉPARATION À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ

Pour éviter un incendie ou un choc électrique, n'exposez pas cet équipement à la pluie ou à l'humidité. Ne stockez pas ou n'utilisez pas ce produit à proximité de liquides, de sources de chaleur telles que des radiateurs, des registres de chaleur. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec. Les utilisateurs doivent faire preuve de plus de sécurité lorsque ce symbole apparaît dans ce manuel d'instructions et suivre toutes les précautions telles qu'elles sont indiquées..

#### **KAR-990 BATTERY**

The KAR-990 is a rechargeable battery karaoke speaker.

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(3~4 hours to fully charge the rechargeable battery ) Even if the battery power is low, it will power on when connected to a power source. When the battery 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. 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.

#### **BATERÍA KAR-990**

El KAR-990 es un altavoz de karaoke con batería recargable.

Asegúrese de cargar completamente la batería antes del primer uso para maximizar su vida útil. Una vez conectado el adaptador de corriente a una fuente de alimentación, comenzará a cargarse automáticamente (la batería de litio tarda de 3 a 4 horas en cargarse por completo). Incluso si la batería está baja, se encenderá al conectarlo a una fuente de alimentación. Cuando la batería se está cargando, la luz indicadora de batería es roja. Cuando la batería esté completamente cargada, la luz indicadora se apagará. Una vez completada la carga, desconecte la unidad. Cuando no esté en uso, el altavoz debe estar siempre apagado para evitar que se descargue la batería. Si la unidad no se utiliza durante períodos prolongados, la batería se descargará gradualmente. Se recomienda cargar completamente la batería al menos cada 60 días.

Cuando la batería está completamente descargada, la unidad no puede funcionar al 100 % del volumen al conectarla inmediatamente a la fuente de alimentación. Se recomienda cargar el dispositivo al 100% del volumen durante un tiempo antes de usarlo. El dispositivo podría funcionar y cargarse con un volumen más bajo. El volumen aumentará a medida que se carga.

#### **BATTERIE KAR-990**

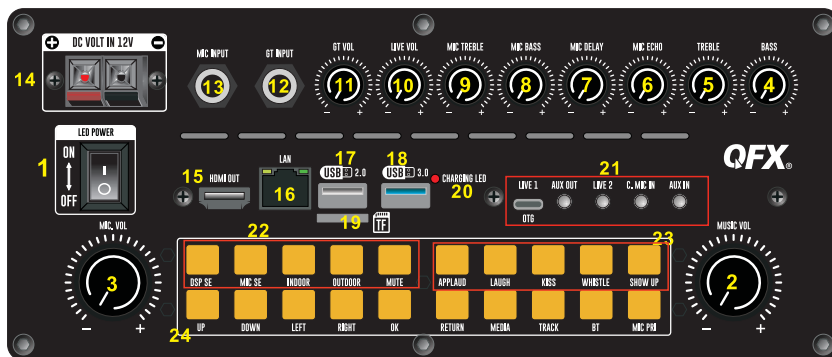
Le KAR-990 est une enceinte karaoké à batterie rechargeable.

Afin d'optimiser sa durée de vie, assurez-vous de charger complètement la batterie avant la première utilisation. Une fois l'adaptateur secteur branché, la charge démarre automatiquement (3 à 4 heures pour une charge complète de la batterie au lithium). Même avec un niveau de batterie faible, l'enceinte s'allume dès qu'elle est branchée. Pendant la charge de la batterie, le voyant est rouge. Une fois la batterie complètement chargée, le voyant s'éteint.. Après la charge, débranchez l'appareil. Lorsqu'il n'est pas utilisé, l'enceinte doit toujours être éteinte pour éviter que la batterie ne se décharge. En cas d'inutilisation prolongée, la batterie se décharge progressivement. Il est recommandé de la recharger complètement au moins tous les 60 jours.

Lorsque la batterie est complètement déchargée, l'enceinte ne peut pas fonctionner à 100 % du volume maximal dès qu'elle est branchée. Il est conseillé de charger l'appareil pendant un certain temps avant de l'utiliser à volume maximal. L'appareil peut fonctionner et se charger à un volume inférieur. Le volume augmentera progressivement pendant la charge.



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION



### KAR-990 PANEL

1. LED Switch: ON/OFF
2. Music Volume Knob: Adjust from Min to Max
3. Microphone Volume Knob: Adjust from Min to Max
4. Bass Knob: Adjust from Min to Max
5. Treble Knob : Adjust from Min to Max
6. Microphone Echo Knob: Adjust from Min to Max
7. Microphone Delay Knob: Adjust from Min to Max
8. Microphone Bass Knob : Adjust from Min to Max
9. Microphone Treble Knob : Adjust from Min to Max
10. Live Volume Knob : Adjust from Min to Max
11. Guitar Volume Knob: Adjust from Min to Max
12. Guitar Input
13. Microphone Input
14. DC 12V
15. HDMI Jack
16. LAN: use an ethernet cable to connect to the internet by hard wire
17. USB 2.0 Slot
18. USB 3.0 Slot
19. TF Card Slot
20. Battery indicator light

21. OTG: This jack for upgrade  
Live 1/2: connect to your phone with type-C cable to stream the sound of the speaker on Tiktok Live or other social media platform  
Aux Out  
C.Mic Input: condenser microphone input  
Aux In
22. DSP SE  
MIC SE  
INDOOR  
OUTDOOR  
MUTE
23. Sound effects  
24. Up  
Down  
Left  
Right  
OK  
Return  
Media  
Track  
Bluetooth  
Mic priority

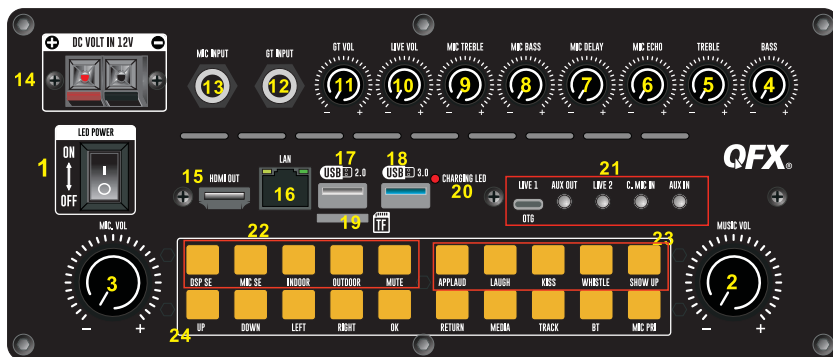
### PANEL DEL KAR-990

1. Interruptor LED: ENCENDIDO/APAGADO
2. Volumen de la música: Ajustar de Mínimo a Máximo
3. Volumen del micrófono: Ajustar de Mínimo a Máximo
4. Graves: Ajustar de Mínimo a Máximo
5. Agudos: Ajustar de Mínimo a Máximo
6. Eco del micrófono: Ajustar de Mínimo a Máximo
7. Retardo del micrófono: Ajustar de Mínimo a Máximo
8. Graves del micrófono: Ajustar de Mínimo a Máximo
9. Agudos del micrófono: Ajustar de Mínimo a Máximo
10. Volumen en vivo: Ajustar de Mínimo a Máximo
11. Volumen de la guitarra: Ajustar de Mínimo a Máximo
12. Entrada de guitarra
13. Entrada de micrófono
14. CC 12 V
15. Conector HDMI
16. LAN: utiliza un cable Ethernet para conectarse a Internet mediante cableado.
17. Ranura USB 2.0
18. Ranura USB 3.0
19. Ranura para tarjeta TF
20. Indicador luminoso de batería

21. OTG: Este conector para actualización  
En vivo 1/2: Conéctalo a tu teléfono con un cable tipo C para transmitir el sonido del altavoz en TikTok Live u otras redes sociales.  
Salida auxiliar  
Entrada de micrófono: entrada de micrófono de condensador Entrada auxiliar
22. DSP SE  
MIC SE  
INDOOR  
OUTDOOR  
MUTE
23. Efectos de sonido
24. Arriba  
Abajo  
Izquierda  
Derecha  
OK  
Regresar  
Multimedia  
Pista  
Bluetooth  
Prioridad de micrófono



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION



### PANNEAU KAR-990

1. Interrupteur LED : MARCHE/ARRÊT
2. Potentiomètre de volume audio : Réglage de min à max
3. Potentiomètre de volume microphone : Réglage de min à max
4. Potentiomètre de basses : Réglage de min à max
5. Potentiomètre d'aigus : Réglage de min à max
6. Potentiomètre d'écho microphone : Réglage de min à max
7. Potentiomètre de délai microphone : Réglage de min à max
8. Potentiomètre de basses microphone : Réglage de min à max
9. Potentiomètre d'aigus microphone : Réglage de min à max
10. Potentiomètre de volume Live : Réglage de min à max
11. Potentiomètre de volume guitare : Réglage de min à max
12. Entrée guitare
13. Entrée microphone
14. Alimentation 12 V CC
15. Prise HDMI
16. LAN : utilisez un câble Ethernet pour vous connecter à Internet par câble Internet par câble
17. Port USB 2.0
18. Port USB 3.0
19. Emplacement pour carte TF
20. Voyant de batterie

21. OTG : Prise pour la mise à niveau  
Live 1/2 : Connexion à Votre téléphone avec câble USB-C pour diffuser le son du haut-parleur sur TikTok Live ou autre plateforme de médias sociaux  
Sortie auxiliaire  
Entrée micro C : entrée microphone à condensateur  
Entrée auxiliaire
22. DSP SE  
MIC SE  
INTÉRIEUR  
EXTÉRIEUR  
MUTÉ
23. Effets sonores
24. Haut  
Bas  
Gauche  
Droite  
OK  
Retour  
Média  
Piste  
Bluetooth  
Priorité micro



### KAR-990 Back Panel

1. Power Supply: AC 100~240V
2. Power Switch: ON / OFF

### Panel trasero del KAR-990

1. Alimentación: CA 100~240 V
2. Interruptor de encendido: ON / OFF

### Panneau arrière du KAR-990

1. Alimentation : CA 100~240 V
2. Interrupteur: marche/arrêt



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION

### KAR-990 Settings

Select <Settings> icon from screen or remote control

1. Network & Internet
2. Apps
3. Storage
4. Sound: Adjust media volume
5. Display
  - a. Brightness level: 0-100%
  - b. Dark Theme: On/ OFF
  - c. Show floated back button
  - d. Other Display control: HDMI
6. Passwords & accounts
7. Google
8. System
  - a. Languages & Input
  - b. Date & Time
  - c. Backup
  - d. System update
  - e. Multiple users
  - f. Developer options
  - g. Reset options
9. Screenshot
10. About tablet

### Paramètres KAR-990

Sélectionnez l'icône <Paramètres> depuis l'écran ou la télécommande

1. Réseau et Internet
2. Applications
3. Stockage
4. Son : Réglage du volume
5. Affichage
  - a. Luminosité : 0-100 %
  - b. Thème sombre : Activé/Désactivé
  - c. Afficher le bouton Retour flottant
  - d. Autres commandes d'affichage : HDMI
6. Mots de passe et comptes
7. Google
8. Système
  - a. Langues et saisie
  - b. Date et heure
  - c. Sauvegarde
  - d. Mise à jour système
  - e. Utilisateurs multiples
  - f. Options pour les développeurs
  - g. Options de réinitialisation
9. Capture d'écran
10. À propos de la tablette

### KAR-990 WIFI Function

1. Clicking the WIFI icon on the screen or choosing the internet from Settings

2. Turn on the WIFI and search for nearby WIFI networks
3. Choose the corresponding internet equipment and enter the password
4. Successfully connect the WIFI

### Función WIFI del KAR-990

1. Haga clic en el icono de WIFI en la pantalla o seleccione internet en Ajustes.
2. Active el WIFI y busque redes WIFI cercanas.
3. Seleccione el dispositivo de internet correspondiente e introduzca la contraseña.
4. Conéctese al WIFI correctamente.

### Fonction Wi-Fi du KAR-990

1. Cliquez sur l'icône Wi-Fi à l'écran ou sélectionnez Internet dans les Paramètres.
2. Activez le Wi-Fi et recherchez les réseaux Wi-Fi à proximité.
3. Sélectionnez le routeur correspondant et saisissez le mot de passe.
4. Connexion Wi-Fi établie.

### KAR-990 Youtube function

Selecting Youtube icon on the screen or pressing the VOD button on remote control, you can watch the video from the speaker.

### Función de YouTube del KAR-990

Seleccione el icono de YouTube en la pantalla o presione el botón VOD en el control remoto para ver el video desde el altavoz.

### Fonction YouTube du KAR-990

En sélectionnant l'icône YouTube à l'écran ou en appuyant sur le bouton VOD de la télécommande, vous pouvez regarder la vidéo via le haut-parleur.

### Configuración del KAR-990

Seleccione el icono <Configuración> en la pantalla o el control remoto.

1. Red e Internet
2. Aplicaciones
3. Almacenamiento
4. Sonido: Ajustar el volumen multimedia
5. Pantalla
  - a. Nivel de brillo: 0-100%
  - b. Tema oscuro: Activado/Desactivado
  - c. Mostrar botón de retroceso flotante
  - d. Otros controles de pantalla: HDMI
6. Contraseñas y cuentas
7. Google
8. Sistema
  - a. Idiomas y entrada de texto
  - b. Fecha y hora
  - c. Copia de seguridad
  - d. Actualización del sistema
  - e. Múltiples usuarios
  - f. Opciones de desarrollador
  - g. Opciones de restablecimiento
9. Captura de pantalla
10. Acerca de la tableta



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION

### **KAR-990 Play Store**

Selecting Play store icon on the screen or pressing the Market button on remote control, sign in the Google account to find the latest Android apps, games, movies, music and so on.

### **KAR-990 Play Store**

Seleccionando el ícono de Play Store en la pantalla o presionando el botón Market en el control remoto, inicia sesión en tu cuenta de Google para encontrar las últimas aplicaciones, juegos, películas, música y más de Android.

### **KAR-990 Play Store**

Sélectionnez l'icône Play Store à l'écran ou appuyez sur le bouton Market de la télécommande, puis connectez-vous à votre compte Google pour trouver les dernières applications, jeux, films, musiques Android, etc.

### **KAR-990 BLUETOOTH**

1. Selecting BT function from screen or control panel.
2. Open the Bluetooth of phone, find the Bluetooth name of the unit called "QFX KAR-990" to connect.
3. After a successful match, you can play the music from speaker.

### **KAR-990 BLUETOOTH**

1. Seleccione la función Bluetooth desde la pantalla o el panel de control.
2. Abra el Bluetooth del teléfono y busque el nombre de la unidad "QFX KAR-990" para conectarla.
3. Tras la conexión, podrá reproducir música desde el altavoz.

### **KAR-990 BLUETOOTH**

1. Sélectionnez la fonction Bluetooth sur l'écran ou le panneau de commande.
2. Activez le Bluetooth de votre téléphone et recherchez « QFX KAR-990 » pour vous connecter.
3. Une fois la connexion établie, vous pouvez diffuser de la musique sur l'enceinte.

### **KAR-990 APPS**

Selecting More Apps icon from screen, or pressing the APPs button on remote control, you can see all the downloaded apps on this unit. Press and hold to uninstall an APP.

### **APLICACIONES DEL KAR-990**

Seleccione el ícono "Más aplicaciones" en la pantalla o presione el botón "APLICACIONES" en el control remoto para ver todas las aplicaciones descargadas en la unidad. Mantenga presionado para desinstalar una aplicación.

### **Applications KAR-990**

En sélectionnant l'icône « Plus d'applications » à l'écran ou en appuyant sur le bouton « Applications » de la télécommande, vous pouvez consulter toutes les applications téléchargées sur cet appareil. Appuyez longuement pour désinstaller une application.

### **KAR-990 Media Function**

1. Put USB disk or TF card in the slot (Picture/ Music/ Video/APP included)
2. Selecting the Media Player function on the screen, or Media button on the panel/ remote control
3. Select the corresponding USB /Card
4. Choose the corresponding icon (Picture/Music/Video/APP)
5. You could view pictures/play music/play videos/ download the app.

### **Función multimedia del KAR-990**

1. Inserte el disco USB o la tarjeta TF en la ranura (Incluye imagen, música, video y aplicación).
2. Seleccione la función Reproductor multimedia en la pantalla o el botón Multimedia en el panel o el control remoto.
3. Seleccione el USB o la tarjeta correspondiente.
4. Seleccione el ícono correspondiente (Imagen, Música, Video y aplicación).
5. Puede ver imágenes, reproducir música, videos y descargar la aplicación.

### **Fonction multimédia KAR-990**

1. Insérez une clé USB ou une carte microSD dans le lecteur (compatible avec les photos, la musique, les vidéos et les applications).
2. Sélectionnez la fonction Lecteur multimédia à l'écran ou appuyez sur le bouton Média du panneau de commande/de la télécommande.
3. Sélectionnez la clé USB ou la carte mémoire correspondante.
4. Choisissez l'icône correspondante (photos, musique, vidéo ou application).
5. Vous pouvez maintenant visionner des photos, écouter de la musique, lire des vidéos ou télécharger des applications.

### **KAR-990 Chrome**

Select the Chrome icon on the screen to go to the browser.

### **KAR-990 Chrome**

Seleccione el ícono de Chrome en la pantalla para ir al navegador.

### **KAR-990 Chrome**

Sélectionnez l'icône Chrome à l'écran pour accéder au navigateur.



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION

### **KAR-990 FM**

1. Connect the network
2. Click the <iheartradio> icon on the screen.
3. Create an account or log in.
4. Enjoying all your favorite stations.

### **KAR-990 FM**

1. Conéctate a la red
2. Haga clic en el icono <iheartradio> en la pantalla.
3. Crea una cuenta o inicia sesión.
4. Disfruta de todas tus estaciones favoritas.

### **KAR-990 FM**

1. Connectez-vous au réseau
2. Cliquez sur l'icône <iheartradio> à l'écran.
3. Créez un compte ou connectez-vous.
4. Profitez de toutes vos stations préférées.

### **Android Mirroring**

1. Make sure the unit and Android phone are connected to the same wifi, and the phone need with screen mirroring function and turn on BT function of phone.
2. Click <More Apps> to find the WifiDisplay app.
3. Click the app and select Search.
4. Open the screen mirroring function of the phone, find the device "KAR-990" and pair
5. On the screen, accept the phone to pair.
6. After successful pairing, the content displayed on the phone will be synchronized on the KAR-990's display.

### **Duplicación de pantalla de Android**

1. Asegúrese de que la unidad y el teléfono Android estén conectados a la misma red Wi-Fi y que el teléfono tenga la función de duplicación de pantalla y active la función Bluetooth.
2. Haga clic en <Más aplicaciones> para encontrar la aplicación WifiDisplay.
3. Haga clic en la aplicación y seleccione Buscar.
4. Abra la función de duplicación de pantalla del teléfono, busque el dispositivo "KAR-990" y vincúlelo.
5. En la pantalla, acepte el teléfono para emparejarlo.
6. Tras el emparejamiento, el contenido del teléfono se sincronizará con la pantalla del KAR-990.

### **Duplication d'écran Android**

1. Assurez-vous que l'appareil et votre téléphone Android sont connectés au même réseau Wi-Fi et que la fonction de duplication d'écran est activée sur votre téléphone. Activez également le Bluetooth.
2. Cliquez sur « Plus d'applications » pour trouver l'application WifiDisplay.
3. Cliquez sur l'application et sélectionnez « Rechercher ».
4. Activez la duplication d'écran sur votre téléphone, recherchez l'appareil « KAR-990 » et effectuez l'appairage.
5. Confirmez l'appairage sur votre téléphone.
6. Une fois l'appairage réussi, le contenu affiché sur votre téléphone sera synchronisé sur l'écran du KAR-990.

### **iOS Mirroring**

1. Make sure the unit and iPhone are connected to the same wifi, and the phone need with screen mirroring function and turn on BT function of phone.
2. Select < More Apps > to find the Lets View app.
3. Choose +Screen mirroring .
4. Open the screen mirroring function of the phone, find the device "LetsView[KAR-990]" and pair .
5. After successful pairing, the content displayed on the iPhone will be synchronized on the KAR-990's display.

### **Duplicación de pantalla en iOS**

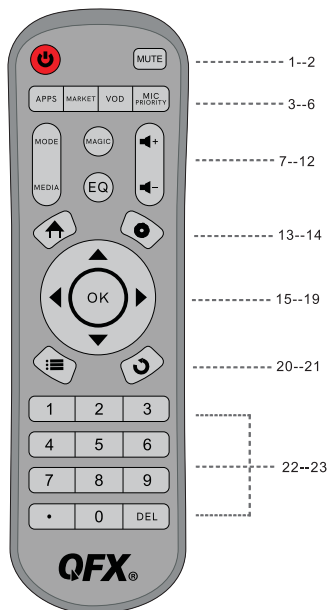
1. Asegúrese de que la unidad y el iPhone estén conectados a la misma red Wi-Fi y que el teléfono tenga la función de duplicación de pantalla y active la función Bluetooth.
2. Seleccione "Más aplicaciones" para buscar la aplicación Lets View.
3. Seleccione "+Duplicación de pantalla".
4. Abra la función de duplicación de pantalla del teléfono, busque el dispositivo "Lets View [KAR-990]" y vincúlelo.
5. Tras el emparejamiento, el contenido del iPhone se sincronizará con la pantalla del KAR-990.

### **Duplication d'écran iOS**

1. Assurez-vous que l'appareil et l'iPhone sont connectés au même réseau Wi-Fi et que la fonction de duplication d'écran est activée sur l'iPhone. Activez également le Bluetooth.
2. Sélectionnez « Plus d'applications » pour trouver l'application Lets View.
3. Choisissez « + Duplication d'écran ».
4. Activez la duplication d'écran sur votre iPhone, recherchez l'appareil « LetsView[KAR-990] » et associez-le.
5. Une fois l'association réussie, le contenu affiché sur l'iPhone sera synchronisé sur l'écran du KAR-990.



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION



### KAR-990 REMOTE CONTROL

1. STANDBY: Make the unit to be standby mode.
2. Mute: Mute the track
3. APPS: Quickly view all Apps on the unit.
4. MARKET: Open Google Play Store
5. VOD: Quick access to Youtube
6. Microphone Priority
7. Mode
8. Media
9. Magic: turn on /off vocal effect
10. EQ
11. +: Increase the master volume
12. -: Reduce the master volume.
13. Home: Quickly return to the main interface.
14. Settings
- 15-18. <UP><DOWN><LEFT><RIGHT>  
When in media/BT mode, press up and down to select previous and next track.
19. <OK>  
When in media/BT mode, press to play/pause.
20. Menu: Under the <music> from Media mode, press to show the song menu.
21. Return
22. 0-9 KEY number and Dot
23. Del: delete

### CONTROL REMOTO KAR-990

1. STANDBY: Activa el modo de espera.
2. Mute: Silencia la pista.
3. APPs: Visualiza rápidamente todas las apps de la unidad.
4. MARKET: Abre Google Play Store.
5. VOD: Acceso rápido a YouTube.
6. Prioridad de micrófono.
7. Mode.
8. Multimedia.
9. Magic: Activa o desactiva los efectos de voz.
10. EQ.
11. +: Sube el volumen principal.
12. -: Baja el volumen principal.
13. Home: Regresa rápidamente a la interfaz principal.
14. Settings.
- 15-18. <ARRIBA><ABAJO><IZQUIERDA><DERECHA>  
En el modo multimedia/BT, pulsa arriba y abajo para seleccionar la pista anterior y la siguiente.
19. <OK>  
En el modo multimedia/BT, pulsa para reproducir/pausar.
20. Menu: En la sección <music> del modo multimedia, pulsa para mostrar el menú de canciones.
21. Retorno
22. TECLA 0-9 número y punto
23. Supr: eliminar

### TÉLÉCOMMANDE KAR-990

1. VEILLE : Mettre l'appareil en veille.
2. Muet : Couper le son.
3. APPLICATIONS : Afficher rapidement toutes les applications installées sur l'appareil.
4. MARCHÉ : Ouvrir le Google Play Store.
5. VOD : Accès rapide à YouTube.
6. Priorité microphone.
7. Mode.
8. Média.
9. Effet magique : Activer/désactiver l'effet vocal.
10. Égaliseur.
11. + : Augmenter le volume principal.
12. - : Diminuer le volume principal.
13. Accueil : Retour rapide à l'interface principale.
14. Paramètres.
- 15-18. <HAUT><BAS><GAUCHE><DROITE>  
En mode Média/Bluetooth, appuyez sur les flèches haut et bas pour sélectionner la piste précédente et la piste suivante.
19. <OK>  
En mode Média/Bluetooth, appuyez sur cette touche pour lire/mettre en pause.
20. Menu : Dans le menu <Musique> du mode Média, appuyez sur cette touche pour afficher le menu des morceaux.
21. Retour
22. Touche 0-9 : chiffres et point
23. Suppr : supprimer



## KAR-990 OPERATION/OPERACIÓN/OPÉRATION



### **KAR-990 Wireless Mic**

The Wireless Mic has the built-in battery.

When not in use, please turn OFF the Mic prevent battery exhaustion.

When the Mic 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.

1. Power: Press and hold to turn on/off the Mic
2. Voice changer
3. -: Decrease the Mic Volume
4. +: Increase the Mic Volume
5. Power Supply: DC 5V

### **Micrófono inalámbrico KAR-990**

El micrófono inalámbrico tiene batería integrada.

Cuando no lo use, apáguelo para evitar que se agote la batería.

Si el micrófono no se utiliza durante períodos prolongados, la batería se descargará gradualmente.

Se recomienda cargar completamente la batería al menos cada 60 días.

1. Encendido: Mantenga pulsado para encender/apagar el micrófono.
2. Cambiador de voz
3. -: Bajar el volumen del micrófono.
4. +: Subir el volumen del micrófono.
5. Alimentación: 5 V CC

### **Micro sans fil KAR-990**

Le microphone sans fil est équipé d'une batterie intégrée.

Lorsqu'il n'est pas utilisé, veuillez l'éteindre pour éviter qu'il ne se décharge.

En cas d'inutilisation prolongée, la batterie se décharge progressivement.

Il est recommandé de recharger complètement la batterie au moins tous les 60 jours.

1. Marche/Arrêt : Maintenir le bouton enfoncé pour allumer/éteindre le microphone.
2. Changeur de voix
3. -: Baisser le volume du microphone.
4. + : Augmenter le volume du microphone.
5. Alimentation : 5 V CC.



## LIMITED PRODUCT WARRANTY POLICY

Before returning your Product for service under this Warranty, please (i) read the instruction manual carefully and visit our website at [www.qfxusa.com](http://www.qfxusa.com) for Product updates and extended support documentation (e.g., Common Troubleshooting Guides); (ii) if you are still having trouble with your Product, please contact the QFX Customer Support Department.

Subject to the terms and conditions herein, QFX, Inc. (herein after called "QFX") warrants to the original purchaser of the Product ("Customer") that for the applicable Warranty Period listed below, the Product will be free from defects in material or workmanship under normal, non-commercial use ("Defects").

Warranty Period encompasses, as listed below, separate "Coverage Periods" for Parts and Labor, each Coverage Period to begin from the original date of Customer purchase. If Customer returns a defective Product (or any component thereof) during the applicable Warranty Period, QFX will, at its option, during the specified Coverage Periods for Parts and Labor (as applicable either: (i) repair the Product (or, as applicable, any component thereof) or (ii) replace the Product (or, as applicable, any component thereof) with a new or refurbished Product (or, as applicable, any component thereof), in either case free of charge to Customer for Parts and/or Labor (as applicable) during the specified Coverage Period only, and excluding applicable shipping charges (noted below), for which the Customer is responsible. The foregoing states the Customer's exclusive remedy and QFX sole liability for breach of the limited warranty contained herein.

This warranty covers only normal use. This warranty is not transferable. QFX is not responsible for warranty replacement should the QFX label or logo be removed or should the product fail to be properly maintained or fail to function properly as a result of misuse, abuse, immersion in liquids, improper installation, improper shipping, damage caused by disasters such as fire, flood, or service other than by QFX. In addition, this warranty excludes any Product (or, as applicable, any component thereof) that has been subject to or Defects resulting from: (a) any neglect or misuse by a Customer, an accident, improper application, violation of operating instructions for the Product, any other Customer-induced damage, or the alteration or removal of any Product serial number; (b) any modification or repair to Product (or, as applicable, any component thereof) by any party other than QFX or a party authorized in writing by QFX; (c) any damage to Product (or, as applicable, any component thereof) due to power surges, incorrect electrical voltage, misconnection to any device, or malfunction of any device used with the Product (or, as applicable, any component thereof); (d) cosmetic damage to the Product (or, as applicable, any component thereof) caused by normal wear and tear; (e) shipping damage that occurs while the Product is in transit; (f) damage caused by heat sources, sunlight, electromagnetic conditions, or other climatic conditions or (g) any acts of God.

Product is sold to Customer for personal, non-commercial use only. Product is not warranted for Customer's commercial or rental use. In addition, Product is not warranted against failure, and should not be used by Customer for any application where (i) there is a risk that any data stored on Product will be breached or otherwise compromised, or (ii) the data stored on Product is relied upon for medical or lifesaving applications. QFX disclaims any Warranty for any of the foregoing uses to the fullest extent permitted by law. Customer assumes any and all risks associated with such uses of Product, and agrees to indemnify QFX for any damages claimed against QFX for such uses.

EXCEPT FOR EXPRESS WARRANTIES STATED ABOVE AND TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY LAW, THE PRODUCTS ARE PROVIDED "AS IS" AND QFX DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTY (i) OF MERCHANTABILITY, (ii) OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR (iii) OF NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT WILL QFX BE LIABLE TO CUSTOMER OR ANY THIRD PARTY FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, EXEMPLARY OR PUNITIVE DAMAGES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, ANY LOST PROFITS OR REVENUES, LOSS OR INACCURACY OF ANY DATA OR COST OF SUBSTITUTE GOODS, REGARDLESS OF THE THEORY OF LIABILITY (INCLUDING NEGLIGENCE) AND EVEN IF QFX HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, QFX AGGREGATE LIABILITY TO CUSTOMER FOR ACTUAL DIRECT DAMAGES FOR ANY CAUSE WHATSOEVER SHALL BE LIMITED TO THE CUMULATIVE PRODUCT FEES PAID BY THAT CUSTOMER FOR THE PRODUCTS CAUSING THE DAMAGES, IF ANY.

This Warranty gives Customer specific rights, and Customer may also have other rights that vary from jurisdiction to jurisdiction. Warning: Some Products may contain components that are small enough to be swallowed. Please keep out of reach of children. In order for the return to be processed, you must send the Product PREPAID to the address below in the original packaging or reasonable substitute to prevent damage and include: (1) a dated sales receipt (which must have a purchase date that falls in the Warranty Period specified in the table below) that indicates the place of purchase, model number of Product, and amount paid, (2) a detailed description of Customer's problem with Product, (3) Customer's full name, phone number, and return address, (3) all of the accessories that came with the Product package must be sent along with the main Product, (4) a cashier's check or money order payable to QFX, Inc., in the amount specified for the item in the product table below for return shipping and handling. If in the case you cannot provide a money order or cashier's check, you can contact The QFX Customer Support Representative to arrange payment via credit card. No returned Product will be shipped back to a PO BOX. If a returned Product is found to have no problem and/or does not include ALL of the requirements indicated above, it may be returned back to the customer and will not be processed.

**QFX USA® Inc.**  
RMA Processing  
Customer Support Department  
2957 E. 46th Street | Vernon, CA 90058

✉ [support@qfxusa.com](mailto:support@qfxusa.com)  
☎ (800) 864-CLUB (2582) or (323) 457-9900  
🌐 [qfxusa.com](http://qfxusa.com)  
🕒 Hours of Operation: Monday - Friday, 9am - 5pm PST

All prices and details below are for US Destinations excluding, Hawaii, Alaska and Puerto Rico. For excluded destinations and NON US destinations, please contact The QFX Customer Support Department directly for additional shipping fees and return instructions.

If you do not find your Product below, your Product model conflicts with multiple categories, and/or are unsure of which category the Product you have purchased will fall under, please contact our Customer Support Department for further instruction.

In order to determine the exact shipping cost that must be included with your product or paid for the product being returned, please refer to the table below. Please find the product you wish to return by category or model number prefix. QFX will not provide any return or refund to any customer for merchandise and will only honor the Limited Warranty restrictions mentioned in this document.

Please make sure to follow all directions prior to shipping back your item. If you are not sure what the shipping cost for your item is, or if your item category conflicts in the table below, please feel free to contact the QFX Support Department for further assistance.

| PRODUCT CATEGORY                                                 | HANDLING | LABOR  | PARTS  |
|------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|
| Earphones, Headphones, Pocket Radios, & Small Bluetooth Speakers | \$5.00   | 1 Year | 1 Year |
| Personal Stereos                                                 | \$10.00  | 1 Year | 1 Year |
| Portable Radio/Cassette                                          | \$15.00  | 1 Year | 1 Year |
| Large Portable Radio Cassette                                    | \$20.00  | 1 Year | 1 Year |
| Mobile Audio                                                     | \$10.00  | 1 Year | 1 Year |
| Pro Audio SBX Systems                                            | \$75.00  | 1 Year | 1 Year |
| Pro Audio PBX Systems                                            | \$75.00  | 1 Year | 1 Year |
| Televisions                                                      | \$25.00  | 1 Year | 1 Year |
| Telephones                                                       | \$10.00  | 1 Year | 1 Year |
| Stand Fans                                                       | \$20.00  | 1 Year | 1 Year |
| Portable Rechargeable Fans                                       | \$15.00  | 1 Year | 1 Year |

THE WARRANTY AND REMEDY PROVIDED ABOVE ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, NON-INFRINGEMENT OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. SOME LAWS DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES. IF THESE LAWS APPLY, THEN ALL EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES ARE LIMITED TO THE WARRANTY PERIOD IDENTIFIED ABOVE. UNLESS STATED HEREIN, ANY STATEMENT OR REPRESENTATIONS MADE BY ANY OTHER PERSONS OR FIRM ARE VOID. EXCEPT AS PROVIDED IN THIS WRITTEN WARRANTY, QFX SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY LOSS, INCONVENIENCE, OR DAMAGE, INCLUDING DIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, RESULTING FROM THE USE OR INABILITY TO USE THE QFX PRODUCT, WHETHER RESULTING FROM BREACH OF WARRANTY OR ANY OTHER LEGAL THEORY.

Some jurisdictions do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives you special legal rights and you may have other rights which vary from jurisdiction to jurisdiction.

Copyright Protected 2026 ©

  
1-800-864-2582  
Mon-Fri 9AM - 5PM (PST)

  
[support@qfxusa.com](mailto:support@qfxusa.com)  
Mon-Fri 9AM - 5PM (PST)



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

# THANK YOU.

**QFX** Where the Party Begins!

We would love to hear about your KAR-990 journey!  
Tag us **@QFXUSA** to share your stories.

FOLLOW US @QFXUSA

