

Vorago®

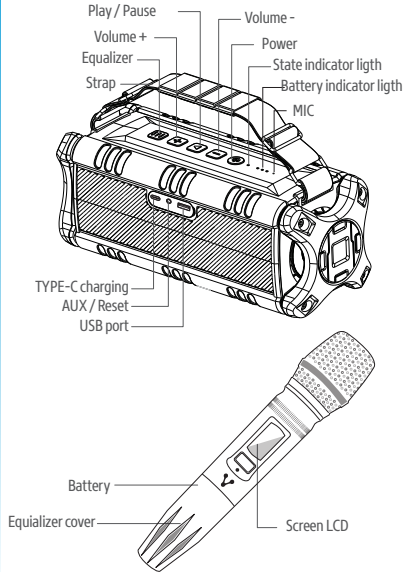
KARAOKE SPEAKER 450

ENGLISH

KNOW YOUR DEVICE



Quick guide



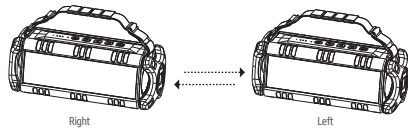
SPEAKER OPERATION

Items	Instructions	LED States
Power On	Long press "O" for 2-3 seconds under Power off situation	Blue LED On
Power Off	Long press "O" for 2-3 seconds under Power on situation	LED Off
Pairing	Auto to Enter Pairing Mode	Blue LED Flash (every 2 seconds)
Successful Pairing	Select Bluetooth Name on your Phone	Blue LED
Disconnect Bluetooth	Press "+", "-" together	Blue LED Flash (every 2 seconds)
Reconnect	Will connect automatically with the last connected device	Green LED
Receive the Call	Short press "b" when incoming call (Under TWS, only the main speaker will work)	/
Reject the Call	Long press "b" when incoming call (Under TWS, only the main speaker will work)	/
Hang up the Call	Short press "b" when you are on call (Under TWS, only the main speaker will work)	/
Call back	Long press "b" (Under TWS, only the Main device can talk)	Blue LED
Mode Switch	Short press "O"	/
AUX Mode	Insert AUX cable to enter AUX mode	Green LED
USB Mode	Insert a USB memory to enter USB mode	
TF Card Mode	Insert to enter TF card mode	

BASIC FUNCTIONS

TWS Pairing	Double press "O"	Blue and Green LED Alternately flash
TWS Successful Pairing	/	Main device blue LED slow flash, auxiliary device blue LED long light
Disconnect TWS	Press "+, -" together	Blue LED fast flash
Sound effect switch	Short press "tr" Sound effect button	Indoor: State indicator light long light; Outdoor: State indicator light flash
Volume Up	Short press +	/
Volume Down	Short press -	/
Next Song	Long press +	/
Previous Song	Long press -	/
Pause/Play/Mute	Short Press "b" (Mute in AUX mode)	/
Low Battery Alarm	Battery Voltage lower than 6.5V	/
Low Battery Shutdown	Battery Voltage lower than 6.2V	/
Charging	Connect Type C USB cable	Red LED Long Light
Charging Finished	Auto completed	Red LED Off
Reset	Insert a toothpick on the AUX hole	LED off

TWS MODE



1. Turn on two device, blue LED flash.
2. Select one of the device and double press the power button, and then they will pair each other. (The main speaker LED will flash blue and green)
3. After successful pairing, main device blue LED slow flash, auxiliary device blue LED long light.
4. In your device search for "KSP-450" and connect, after successfully connecting, the two device can play music together.
5. Disconnect TWS, press "+, -" buttons together, the blue LED fast flash means it has been disconnected.

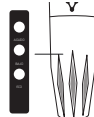
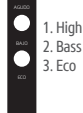
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power:	USB
Voltage:	5 V cc 1000 mA
Impedance:	8 Ω
Battery:	4000 mAh
Frequency range:	40Hz-20KHz
BT Version:	4.2
Dimensions:	319.5 x 118 x 119.5 mm



1. Power ON/OFF button: press and hold button to power on/off.
2. Pairing mode: when the speaker is at power off status, press and hold the button until the screen flashes 10 s (enter pairing mode); turn on the speaker for pairing them. Once they are successfully connected, the microphone will automatically reconnect with the speaker next time.
3. Microphone volume control: short press button to control the volume | (default is the maximum volume step six)

Inside the battery compartment you will find the microphone audio adjustments.



Limited product warranty

Vorago equipment and / or accessories are covered by a limited warranty for the time indicated in the annexed validity table, counting from the date of acquisition, against any manufacturing and operation defect, provided they have been used under normal conditions of use during the warranty period and for which it was manufactured. Vorago guarantees the buyer the absence of anomalies regarding the materials.

Products	Validity
PC, tablets, cell phones, audio, keyboards, mouse, networks and accessories	12 Months
LCD Monitor	36 Months*

* Except in panel (screen display) for which it will only be 12 months.

Guarantee Policy important: Please read and complete this warranty policy and seal it in the store when purchasing the product.

Product: Karaoke speaker	Dealer stamp
Model: KSP-450	
Brand: Vorago	
Serial number:	
Invoice number:	
Delivery date:	

Responsibilities

The total responsibility of Vorago will be to repair or replace the product, including labor and parts, at no cost to the buyer when it is returned to the point of sale, presenting this guarantee policy duly completed and stamped by the establishment where it was purchased. The product or copy of the receipt or receipt or invoice, in which the specific data of the product object of the sale, in which the date of purchase is specified, to verify the times within the guarantee. vorago may use new parts, restored or used in good condition to repair or replace any product, at no additional cost to the consumer. In the case of equipment and / or accessories that do not have repair, the change will be generated by a similar product or with superior characteristics. this guarantee covers the transportation expenses of the product derived from its fulfillment; which will be directly attributable to the supplier of the product.

In all replacement products, the original warranty period will be renewed. Vorago is governed by international standards for the manufacture of products.

How to obtain warranty support

Guarantee claims are processed through the point of sale, during the first 15 days after the purchase, as long as they meet the requirements. Guarantee claims that can not be processed through the point of sale and any concerns related to the product purchased should be sent with the prepaid guide by Vorago to the address of the Vorago headquarters in Francisco Villa No. 3, Col. San Agustín, CP 45645, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, Mexico. Except in situations of force majeure or fortuitous event, the repair time in no case will be greater than 30 calendar days from the date of receipt of the equipment in Vorago.

Exclusions

This guarantee is not valid in the following cases:

- a) When the product had been used in conditions other than normal.
- b) When the product has not been operated in accordance with the instructions for use that accompany it.
- c) When the product has been altered or repaired by unauthorized persons by Vorago.

Vorago does not offer any other express warranty for this product.

To make the guarantee valid, as well as the acquisition of parts, components, consumables and accessories

To validate a guarantee, the following information must be sent to the email: garantias@voragoolive.com

- 1.- Model and color
- 2.- Product failure
- 3.- Ticket or purchase invoice (digitized)
- 4.- Your address with CP, telephone and full Name.

Available in the establishment where the product was purchased and / or in our central offices:

Vorago, S.A. de C.V.
Francisco Villa No. 3
Col. San Agustín, C.P. 45645
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México.
Tel. (33) 3341 6666

País de origen / Made in: China
Importador / Importer:
Importadora Global Rida S.A. de C.V.
Matilde Márquez, No. 58
Callejón Peñón de los Baños C.P. 15520
Aldámila Venustiano Carranza, CDMX
RFC: IGR1510164C2

Vorago®

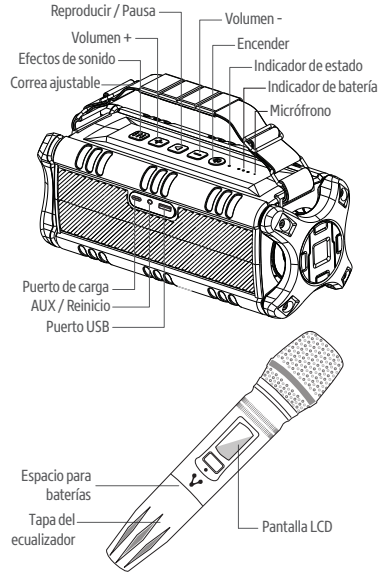
KARAOKE SPEAKER 450



Guía rápida

ESPAÑOL

CONOCE TU DISPOSITIVO



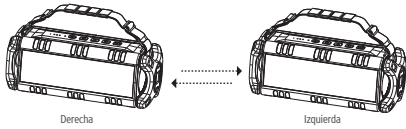
OPERACIÓN DE BOCINA

OPERACIÓN	ACCIÓN	ESTADO DEL LED
Encendido	Presiona "o" por 2-3 segundos	Color de LED azul
Apagado	Presiona "o" por 2-3 segundos	LED apagado
Emparejado	Entra a modo de emparejamiento automáticamente	LED azul parpadea cada 2 segundos
Emparejado exitoso	Selecciona "KSP-450" en tu dispositivo	Color de LED azul
Desconectar Bluetooth	Presiona "+ + + +" al mismo tiempo	LED azul parpadea cada 2 segundos
Reconectar	Se conectará automáticamente con el último dispositivo emparejado	Color de LED verde
Contestar llamada	Toque corto "b" para contestar llamada	/
Rechazar llamada	Toque largo "b" para rechazar llamada	/
Colgar llamada	Toque corto "b" para rechazar llamada	/
Regresar llamada	Toque largo "b"	Color de LED azul
Cambiar de modo	Toque corto "o"	/
Modo AUX	Cambia de modo a AUX y conecta un cable auxiliar	Color de LED verde
Modo USB	Cambia de modo a USB y conecta una memoria USB	
Modo memoria TF	Cambia de modo a TF e inserta una memoria Micro SD	

FUNCIONES BÁSICAS

FUNCIÓN TWS	Presiona 2 veces "o"	Color de LED verde-azul
Emparejamiento exitoso TWS	/	Color de LED azul
Desconectar TWS	Presiona "+ + + +" al mismo tiempo	Color de LED azul
Efectos de sonido	Presiona el botón de efectos de sonido 1/1	Activado: LED encendido Desactivado: LED parpadea
Subir Volumen	Toque corto "+ "	/
Bajar Volumen	Toque corto "- "	/
Siguiente Canción	Toque largo "+ "	/
Anterior Canción	Toque largo "- "	/
Pausa/Play/ Silencio	Toque corto "b"	/
Batería baja	Conectar el cable de corriente al puerto de carga	/
Cargando bocina	Cable de alimentación USB Tipo C conectado	Color de LED rojo
Carga completa	Automáticamente se carga	Color de LED apagado
Reiniciar	Presiona el botón al fondo del puerto AUX con un pañillo	Color de LED apagado

MODO TWS



1. Enciende las dos bocinas, la luz LED encenderá en color azul.
2. En una de las bocinas presiona dos veces el botón de encendido para emparejarlas.
3. Después de un emparejamiento exitoso de tus bocinas, el LED principal de la bocina parpadeará de color azul, la segunda bocina tendrá un color de LED azul permanente.
4. En tu dispositivo, busca del modelo "KSP-450" y conéctate. Después de conectarse con éxito, las dos bocinas podrán reproducir música al mismo tiempo.
5. Para desconectar el modo TWS, presiona los "+, -" juntos, el LED azul parpadeará rápidamente el LED azul, significa que ha sido desconectada.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

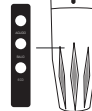
Alimentación:	USB
Voltaje:	5 V cc 1000 mA
Impedancia:	8 Ω
Batería:	4000 mAh
Rango de frecuencia:	40Hz-20KHz
Version BT:	4.2
Dimensiones:	319.5 x 118 x 119.5 mm



1. Botón de encendido / apagado: mantén presionado el botón para encender / apagar.
2. Modo de emparejamiento: cuando la bocina esté apagada, presiona y mantén presionado ese botón hasta que la pantalla parpadee 10 s (ingrese al modo de emparejamiento); enciende la bocina para emparejarla. Una vez que se hayan conectado correctamente, el micrófono se volverá a conectar automáticamente con la bocina.
3. Control de volumen del micrófono: presione brevemente el botón para controlar el volumen (El nivel de default será el máximo 6).

Dentro del compartimento de pilas se encuentra las opciones de audio para el micrófono.

1. Agudo
2. Bajo
3. Eco



Garantía limitada de productos

Los equipos y/o accesorios Vorago están cubiertos por una garantía limitada por el tiempo indicado en la tabla de vigencia anexa, contando a partir de la fecha de adquisición, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, siempre y cuando hayan sido utilizado bajo condiciones normales de uso durante el periodo de la garantía y para lo cual fue fabricado. Vorago garantiza al comprador la ausencia de anomalías en lo referente a los materiales.

Productos	Vigencias
Equipos, tablets, celulares, audio, teclados, mouse, redes y accesorios	12 Meses
Monitores	36 Meses*

*Excepto en panel (display de pantalla) para el cual sólo será de 12 meses.

Póliza de garantía importante: Favor de leer y llenar esta póliza de garantía y sellarla en la tienda en la compra del producto.

Producto: Bocina karaoke	Sello del distribuidor
Modelo: KSP-450	
Marcas: Vorago	
Número de serie:	
Número de factura:	
Fecha de entrega:	

Responsabilidades

La responsabilidad total de Vorago consistirá en reparar o reemplazar el producto, incluida la mano de obra y refacciones, sin ningún costo para el comprador cuando se devuelva al punto de venta, presentando esta póliza de garantía debidamente llenada y sellada por el establecimiento donde se adquirió el producto o copia del comprobante o recibo o factura, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa, en los cuales se especifica la fecha de compra, para verificar los tiempos dentro de garantía. Vorago podrá utilizar piezas nuevas, restauradas o usadas en buenas condiciones para reparar o reemplazar cualquier producto, sin costo adicional para el consumidor. En el caso de equipos y/o accesorios que no tengan reparación, se generará el cambio por un producto similar de características superiores. La presente garantía cubre los gastos de transportación del producto que derive de su cumplimiento; los cuales serán atribuibles directamente al proveedor del producto. En todo producto de reemplazo se renovará el periodo original de la garantía. Vorago se rige bajo las normas internacionales de fabricación de los productos.

Cómo obtener respaldo de la garantía

Los reclamos de garantía son procesados a través del punto de venta, durante los primeros 15 días posteriores a la compra, siempre y cuando cumplan con los requisitos. Los reclamos de garantía que no puedan ser procesados a través del punto de venta y toda inquietud relacionada con el producto adquirido deberán ser enviados con la guía prepagada por Vorago a la dirección de las oficinas centrales de Vorago en Francisco Villa No. 3, Col. San Agustín, C.P. 45645, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México.

Salvo en situaciones de fuerza mayor o caso fortuito, el tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días naturales contados a partir de la fecha de recepción del equipo en Vorago.

Exclusiones

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompañará.
- c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por parte de Vorago.

Vorago no ofrece ninguna otra garantía expresa para este producto.

Para hacer válida la garantía, así como la adquisición de partes, componentes, consumibles y accesorios.

Para hacer válida una garantía debe de enviarnos la siguiente información al correo: garantias@voragolive.com

- 1.- Modelo y color
 - 2.- Falla de producto
 - 3.- Ticket o factura de compra (digitalizado)
 - 4.- Su domicilio con C.P., teléfono y nombre completo.
- Disponibles en el establecimiento donde se adquirió el producto y/o en nuestras oficinas centrales

Vorago, S.A. de C.V.
Francisco Villa No. 3
Col. San Agustín, C.P. 45645
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México.
Tel. (33) 3044 6666

País de origen / Made in China
Importador / Importer:
Importadora Global Rida S.A. de C.V.
Matilde Márquez No. 68
Colonia Peñón de los Baños C.P. 15520
Alcalá Venustiano Carranza, CDMX
RFC: IGR1510164C2