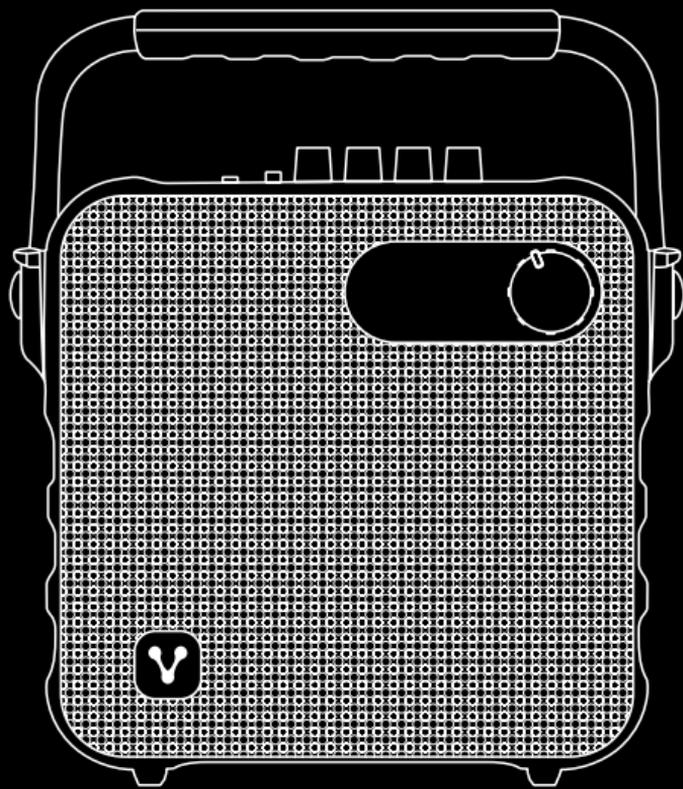


# Yorago®



## KARAOKE **SPEAKER 400**

### Manual

Por favor lee este manual antes de usar el producto



Vorago<sup>®</sup>  
*es tecnología*

Gracias por elegirnos como  
tu marca de tecnología.

Te invitamos a registrar tu producto y gozar de los beneficios, registra tu compra en nuestra página web y participa de las promociones en:

<http://www.voragolive.com/registro/>



www.vorago *live* .com

01 800 7VORAGO  
867246

Síguenos en:

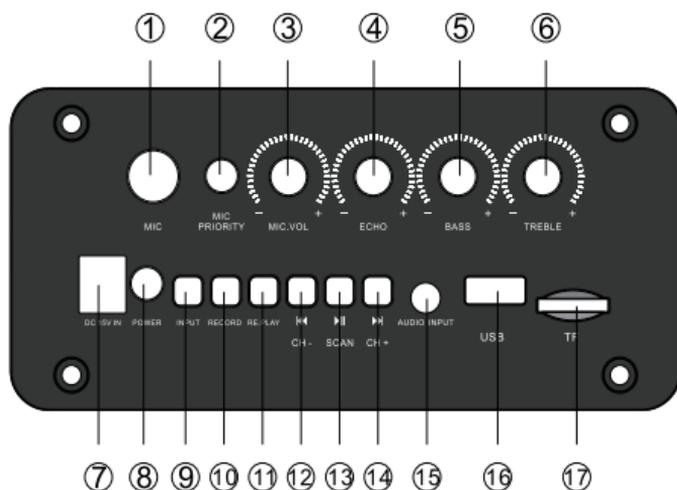


## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- No coloque la bocina en lugares calientes o cerca de lámparas. Para prevenir deformaciones.
- No abra la tapa innecesariamente para evitar cualquier daño eléctrico o cualquier otro accidente. En caso de necesitar reparación llévelo a un profesional.
- Si algún fragmento o líquido caen dentro del gabinete accidentalmente; desconecte el cable de alimentación, y no lo utilice hasta que un profesional lo revise.
- Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente cuando no lo esté utilizando.
- Este dispositivo utiliza un conector de energía fácil de operar
- Evita derramar líquidos sobre tu dispositivo, pueden ocasionar un mal funcionamiento del mismo.
- El uso de este dispositivo en condiciones diferentes a las normales puede ocasionar descargas eléctricas.

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 le pueda causar su operación no deseada.

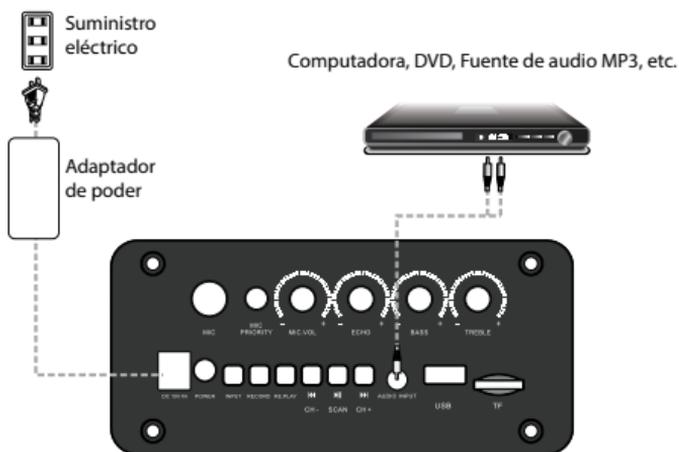
# CONOCE TU DISPOSITIVO



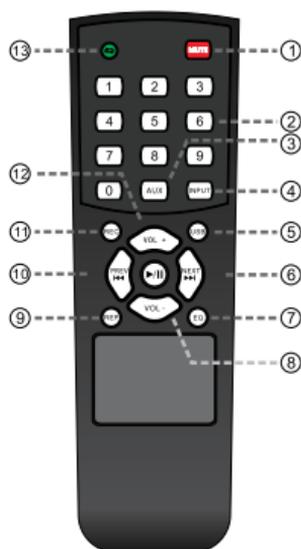
Número	Nombre
1	Mic Slot
2	Mic Prioridad
3	Mic Volumen
4	Mic Eco
5	Graves
6	Agudos
7	Conector para carga DC 15 V
8	Encendido
9	Selección de entrada
10	Grabar
11	Reproducir grabación
12	Anterior / CH-
13	Inicio / Pausa / Escanear

Número	Nombre
14	Siguiente / CH+
15	Entrada de Audio
16	Entrada USB
17	Ranura micro SD

## DIAGRAMA DE CONEXIONES



# COMO USAR EL CONTROL



Número	Función del botón
1	Silencio
2	Número de track
3	Entrada Auxiliar
4	Selección de entrada
5	Entrada USB
6	Siguiente
7	Efecto del campo de sonido
8	Reducir volumen
9	Reproducir grabación
10	Anterior
11	Grabar
12	Incrementar volumen
13	Repetir

# INSTRUCCIONES

## Carga del dispositivo

- Al cargar, conecté un adaptador de alimentación adaptado a AC100V - AC240V. El tiempo de carga es de aproximadamente 8 a 10 horas una vez totalmente cargadas desenchufe la fuente de alimentación como dejar una batería completa de carga pueden cause daños a la batería
- Indicador de carga de la batería: Panel LED indicador de estado de la batería. En el medio de la forma de la batería se ha encontrado líneas horizontales, cada línea horizontal representa el 25% de la electricidad restante, cuando hay una línea horizontal en la forma de la batería o los destellos de la forma, por favor apague y cargar rápidamente para evitar daños a la batería. Durante la carga, las líneas dentro de la batería parpadean. Cuando todas las líneas dejan de parpadear se habrá cargado por completo. Entonces, por favor cargue la batería durante 1-2 horas extra para extender la duración de la batería.
- Advertencia: si la batería está bajo tensión, por favor cargue completamente por 48 horas, si el altavoz no tiene que ser utilizado durante mucho tiempo, por favor, deje que la batería se cargue completamente, si no causará daños a la batería.
- En el proceso de reproducción, mantenga la unidad lejos de los ambientes de alta temperatura, campos magnéticos elevados y altas frecuencias. Si el dispositivo no funciona, apague la fuente de poder de extraer el USB / TF tarjeta (micro SD), a continuación, vuelva a insertarla.

## **USB and TF (Micro SD) card**

- El formato de las memorias soportado es de FAT32.
- La secuencia de reproducción está basada en el nombre de los archivos generados, si el nombre de los archivos comienza con 01, 02 or 03... el dispositivo reproducirá primero el archivo 01.

## **MP3, WMV y WAV**

- Memoria USB
- TF (micro SD)
- Soporta formatos de música MP3, WMA y WAV
- Presiona el botón “Input” para cambiar de modo
- Play / Pause: mientras este la música reproduciéndose presiona el botón Play/Pause para y continuar la reproducción
- Prev/Next: mientras este la música reproduciéndose presiona el botón Prev/Next para adelantar, atrasar canción o subir, bajar volumen (dejar presionado más de 2 segundos).

## **Función Bluetooth**

- Presiona el botón “Input” para cambiar a modo Bluetooth
- Una vez que este en modo Bluetooth seleccionalo desde tu dispositivo para aparear la KSP-400, ya que se vincule

correctamente se escuchara un “tick” (por favor reinicia la KSP-400 para confirmarlo)

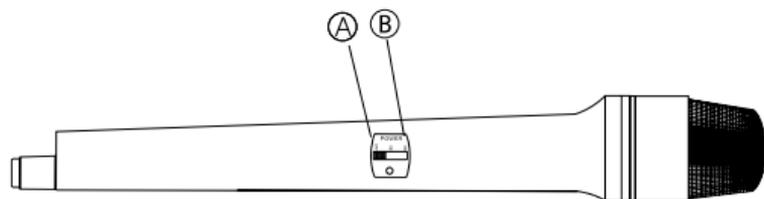
- Una vez vinculado puedes reproducir música directamente desde tu dispositivo.
- Distancia máxima entre dispositivos es de 10m sin barreras

## **Función FM**

- Presiona el botón de “Input” para acceder a la función FM
- Presiona el botón “Scan” para buscar y guardar las estaciones de radio automáticamente
- Presiona el botón “CH-“ y “CH+” para cambiar estaciones

## **Micrófono Inalámbrico**

- Abre el compartimiento donde van las baterías y colocalas correctamente
- Enciende el micrófono
- Ajusta el volumen del micrófono en la KSP-400



# LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS

Problema	Posible Causa	Solución
No hay sonido	<ol style="list-style-type: none"><li>1) No hay conectado ningún dispositivo</li><li>2) El Volumen es bajo</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Usar un dispositivo con una mejor señal</li><li>2) Ajustar el volumen</li></ol>
Distorsión del sonido	<ol style="list-style-type: none"><li>1) El volumen es alto</li><li>2) La bocina posiblemente este dañada</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Ajustar el volumen</li><li>2) Si la bocina este dañada revise la garantía.</li></ol>
El sistema Karaoke no funciona	<ol style="list-style-type: none"><li>1) El micrófono no está correctamente acoplado</li><li>2) El micrófono está apagado</li><li>3) El volumen del micrófono esta en lo más bajo</li><li>4) El Micrófono no tiene batería</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Conectar el micrófono correctamente</li><li>2) Encender el micrófono</li><li>3) Ajustar el volumen del micrófono</li><li>4) Reemplazar baterías</li></ol>
MP3 No funciona	<ol style="list-style-type: none"><li>1) El formato de su música no es compatible</li><li>2) El mal manejo del dispositivo causa un desorden de procesos</li><li>3) USB / TF (micro SD) están mal conectados</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1) Agregar su música en el formato correcto</li><li>2) Reiniciar el dispositivo</li><li>3) Insertar la memoria USB / TF (micro SD) correctamente</li></ol>

# FICHA TÉCNICA

<b>Alimentación</b>	Corriente alterna
<b>Entrada</b>	110-120 V~ 50-60 Hz
<b>Potencia RMS</b>	30 W,
<b>Rango de frecuencia</b>	20 Hz - 20 KHz,
<b>Sensibilidad</b>	550±30mV
<b>Impedancia</b>	3 Ω
<b>THD</b>	≤1%
<b>Diámetro</b>	Altavoces 3" (7.62 cm),
<b>Conector</b>	3.5 mm
<b>Lector</b>	Memorias USB, Tarjetas SD
<b>Compatibilidad</b>	FM, USB y SD de hasta 32GB, formatos de audio MP3 y WMA.
<b>Bluetooth</b>	3.0
<b>Alcance</b>	Bluetooth >10 m, Cable 1.5 m
<b>Peso</b>	2.8 kg
<b>Dimensiones</b>	250 x 120 x 270 mm

# 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 utilizados 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 *Excepto en Panel (Display de Pantalla) para el cual sólo será de 12 meses.	36 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 y reproductor de sonido con bluetooth	
Modelo: BSP-400	Sello del distribuidor
Marca: 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 o 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. Para adquirir la guía prepagada hablar a Tel. 01 800 7867246.

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 acompaña.
- 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 CP, 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. 01 800 7867246

Importador:  
Vorago, S.A. de C.V.  
Francisco Villa No. 3  
Col. San Agustín, C.P. 45645  
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México.  
Tel. 01 800 7867246



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