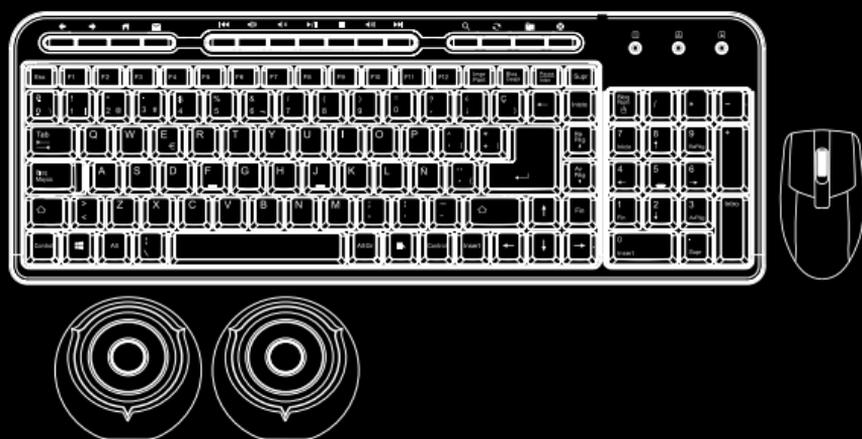


# Vorago®



## KIT MULTIMEDIA 104

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



Síguenos en:





# LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS

Si tu teclado o ratón no funciona en lo absoluto:

- Asegúrate de que esté bien conectado al puerto USB y de que el LED del bloque numérico del teclado esté encendido.
- Asegúrate de que tu computadora esté trabajando adecuadamente.
- Intenta cambiar el cable a otro puerto USB.

Las bocinas no suenan:

- Verifica que el cable auxiliar está conectado correctamente a una entrada compatible.
- Que el volumen de las bocinas y la fuente de sonido está a un correcto nivel de audición.

# 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: Juego de teclado, ratón y bocinas	
Modelo: KMS-104	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.

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 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. 01 (33) 3044 6666

Importador:  
Vorago, S.A. de C.V.  
Francisco Villa No. 3  
Col. San Agustín, C.P. 45645  
Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México.  
Tel. 01 (33) 3044 6666



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

## **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

- Evita derramar líquidos sobre tu teclado o ratón, pueden ocasionar un mal funcionamiento del mismo.
- Limpia tu teclado o ratón con un paño seco.
- El uso de este dispositivo en condiciones diferentes a las normales puede ocasionar descargas eléctricas.

# CONOCE TU DISPOSITIVO

El teclado cuenta con teclas multimedia, aquí se muestra la función que tiene cada una de las teclas multimedia.

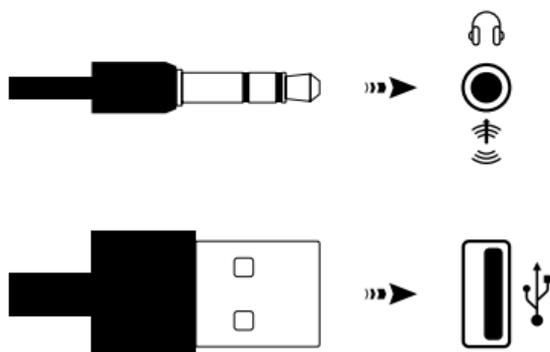
Número	Icono	Función
1	→	Cargar la página web siguiente
2	←	Cargar la página web anterior
3	🏠	Abre el navegador web
4	✉	Abre el correo electrónico
5	⏮	Salta a la canción anterior de la lista de reproducción
6	🔊	Reduce el volumen
7	🔊 ×	Activa y desactiva el sonido
8	▶/⏸	Reproducir / Pausa
9	■	Detiene la reproducción
10	🔊	Aumenta el volumen
11	⏭	Salta a la canción siguiente de la lista de reproducción
12	🔍	Iniciar búsqueda
13	🔄	Refrescar la pantalla
14	🌟	Abre la pestaña de favoritos
15	⊗	Detiene la carga de una página web

## INSTRUCCIONES DE USO

### Instalación USB

1. Localiza un puerto USB disponible en tu computadora.

2. Conecta el cable USB de tu teclado y ratón en el puerto de tu computadora.
3. Espera unos momentos a que el sistema operativo reconozca y configure los controladores automáticamente.
4. Ahora tu Kit Vorago está listo para usarse.



## Instalación de las bocinas

1. Localiza el conector de 3.5 mm de salida de audio en tu computadora o equipo de reproducción de audio o video.
2. Conecta el cable de 3.5 mm de las bocinas 2.0 en el conector de 3.5 mm de salida de audio de tu computadora o equipo de reproducción de audio o video.
3. Localiza el puerto USB en tu computadora o fuente de alimentación.

4. Conecta el cable USB de las bocinas 2.0 en el puerto USB en tu computadora o fuente de alimentación.
5. Ahora tus bocinas están listas para usarse, sólo ajusta el volumen en tu computadora o equipo.

# FICHA TÉCNICA DE TECLADO Y RATÓN

<b>Requerimientos</b>	2 Puertos USB libres
<b>Interfaz</b>	USB
<b>Alcance</b>	1.5 m (cable)
<b>Plug and play</b>	Sí
<b>Alimentación</b>	USB
<b>Teclado</b>	
<b>Teclas</b>	104+15 multimedia
<b>Porciones</b>	2
<b>Voltaje</b>	5 V <sup>---</sup> 100 mA
<b>Dimensiones</b>	403 x 146 x 22 mm
<b>Peso</b>	353 g ±20 g
<b>Ratón</b>	
<b>Lector</b>	Óptico
<b>Resolución</b>	1 000 DPI*
<b>Botones</b>	2 + 1
<b>Voltaje</b>	5 V <sup>---</sup> 100 mA
<b>Dimensiones</b>	122 x 64 x 39 mm
<b>Peso</b>	80 g ±2 g

\* DPI = Dots per inch (Puntos por pulgada). 1 Pulgada = 2.54 cm

# FICHA TÉCNICA DE LAS BOCINAS

<b>Alimentación</b>	USB
<b>Entrada</b>	5 V $\overline{\text{---}}$ 500 mA
<b>Potencia RMS</b>	3 W
<b>Frecuencia</b>	200 Hz - 20 kHz
<b>Sensibilidad</b>	$\geq 60$ dB
<b>Impedancia</b>	4 $\Omega$
<b>THD</b>	$\leq 1\%$
<b>Conector</b>	3.5 mm, Estereo
<b>Dimensiones</b>	80 x 80 x 70 mm
<b>Alcance</b>	1.15 m (cable)
<b>Peso</b>	180 g
<b>Compatibilidad</b>	Dispositivos con salida de 3.5 mm y USB

\* Reproductores de mp3 y teléfonos móviles requieren adicionalmente una computadora con puerto USB o una fuente de alimentación USB