

EDIFIER R501 – CINE MULTIMEDIA -MANUAL DEL USUARIO

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

El símbolo del rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero, tiene el objeto de alertar al usuario de la presencia de “voltaje peligroso” no aislado dentro del gabinete del producto, que puede ser de magnitud suficiente como para constituir riesgo de choque eléctrico a las personas.

PRECAUCIÓN: Para impedir el riesgo de choque eléctrico no quite la tapa ni la parte trasera. No hay partes reparables por el usuario en el interior. Remita para reparación a personal calificado.

El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene por objeto alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento (reparación) en la literatura que acompaña al aparato.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Por favor, lea y conserve estas instrucciones.

- No use los parlantes cerca del agua, y no los sumerja en ningún líquido ni vierta líquidos sobre ellos.
- No bloquee las aperturas de los gabinetes del parlante, nunca introduzca objetos por la ventilación ni ranuras de los parlantes debido al peligro de incendio o choque eléctrico, y deje suficiente espacio alrededor de los parlantes para una adecuada ventilación.
- No instale cerca de fuentes de calor tales como radiadores, hornos o demás aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- Proteja el cable para que no se camine sobre él ni quede apretado, especialmente en los enchufes y en el punto en que salen del aparato.
- Para mayor protección durante tormentas eléctricas, desenchufe los parlantes del tomacorriente y apague la computadora.
- Desenchufe este aparato cuando no se use por largos períodos de tiempo.
- Coloque los parlantes en un lugar estable de modo que no se caigan causando daños a los parlantes ni lesiones corporales.
- Limpieza – Desenchufe los parlantes de la computadora y del tomacorriente antes de limpiarlos con un paño húmedo.
- Se requiere reparación cuando el aparato ha sido dañado de alguna manera, tal como si está dañado el cable o el enchufe; si se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato; se ha expuesto el aparato a lluvia o humedad, o no funciona normalmente, o se ha caído. Remítalo a personal calificado.
- Por favor, ajuste el audio a un volumen adecuado para evitar daños en su salud y en el sistema.
- La unidad no contiene partes reparables por el usuario. Por favor, no abra los gabinetes del parlante.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no exponga este aparato a lluvia.

Bienvenido!

Felicitaciones por el elegir el Sistema de Parlantes Edifier R501. Usted ha encontrado uno de los mejores sistemas personales de parlantes multimedia, un sistema que lo llevará a disfrutar completamente de la revolución informática multimedia. Antes de operar el sistema, por favor lea íntegramente este manual y consérvelo para referencia futura.

Prestaciones

- Gabinete completamente de madera MDF.
- Unidad subwoofer de largo alcance de 8”
- Unidad satelital de rango completo de 3 ½”

- Volumen digital IC controlado por micro computadora
- LED digitales exhiben el valor de volumen y demás características.
- Aparición y desvanecimiento de volumen cuando está encendido/apagado.
- Control remoto infrarrojo de función completa
- Entradas para 5.1 canales, Dolby Digital (AC-3) y DTS.
- Diseño magnéticamente aislado.

Abra la Caja

Por favor, revise el modelo de parlante marcado en la caja para asegurar que sea correcto antes de usar.

Lista de accesorios R501

- 1 subwoofer
- 5 parlantes satelitales
- 3 cables conectores de audio (enchufe estéreo 3.5 convertido a RCA)
- 3 cables conectores de parlantes para canales izquierdo, derecho y central (aproximadamente 2.5 m)
- 2 cables conectores de parlantes para canales envolventes (aproximadamente 5 m)
- 1 control remoto (Modelo: RC 15)
- 2 baterías AAA
- 1 manual del usuario

Panorama

(ver gráfico Diagrama 1 del manual: parlante satelital / subwoofer / control remoto / manual del usuario / cable de audio)

Conexiones del panel posterior

Todas las conexiones de parlante, entradas de audio, interruptor de encendido y cables se concentran en el panel posterior del subwoofer. Use los diagramas de abajo para ayudarse a identificar estas conexiones y tener el equipo funcionando rápido y sin problemas.

Diagrama 2 (ver en manual):

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1. entrada de la señal de audio central y baja | 6. salida del parlante satelital izquierdo |
| 2. entrada de la señal de audio envolvente derecha y envolvente izquierda | 7. salida del parlante envolvente derecho |
| 3. entrada de la señal de audio derecha e izquierda | 8. salida del parlante envolvente izquierdo |
| 4. salida del parlante satelital derecho | 9. interruptor de encendido |
| 5. salida del parlante satelital central | 10. Toma de corriente |

Panorama de conexión

Diagrama 3 (ver manual):

Entrada de la señal de audio central y baja pesada / entrada de la señal de audio envolvente / entrada de la señal de audio izquierda y derecha / conectado con corriente AC (línea recta rojo / línea punteada: negro)

Instrucciones de funcionamiento

Los sistemas de parlantes de sonido envolvente que utilizan el formato 5.1 están diseñados para ser conectados con dispositivos de audio compatibles que ofrezcan salida 5.1. Muchas PC y reproductores de DVD ofrecen este tipo de salidas. Si usted sólo tiene una salida estéreo de 2 canales, es posible comprar un decodificador Dolby Digital 5.1 que la convertirá a formato 5.1. Éste no está incluido con estos parlantes. Si tiene que usar una entrada de 2 canales, ésta deberá conectarse a la entrada delantera L (izquierda) y delantera R (derecha). Esto resultará en salida estéreo solamente.

1. POSICIONAMIENTO

Si posee la entrada de sonido envolvente 5.1 entonces podrá experimentar el completo desempeño de este sistema. Tendrá las salidas individuales para el subwoofer, estéreo delantero, estéreo trasero y parlantes centrales delanteros. Posicione los parlantes delanteros estéreo frente a la posición de audición con una distancia igual hacia la derecha y la izquierda. Idealmente, los parlantes deben estar a aproximadamente la altura del oído (cuando se sienta a escuchar), de ser posible, y levemente alejado de la pared trasera, o podrían encapucharse sobre una pared de ser necesario. Si se los coloca sobre una superficie deslizante, una tachuela podría ayudar a mantenerlos en su lugar. Estos parlantes contribuyen mucho al audio general, de modo que una cuidadosa ubicación es crucial para que usted disfrute de la música.

El parlante central debería colocarse sobre su televisor o sobre el monitor de su computadora (si corresponde) ya que este parlante se usa para el contenido vocal. Las voces de una película necesitan sonar como si salieran del televisor, entonces trate de posicionarlo encima del televisor.

Los parlantes traseros se usan para efectos especiales y no es tan crucial su ubicación. Una buena posición para éstos es en lo alto de la pared detrás de la posición de audición, quizás apuntando un poco hacia abajo.

El subwoofer alberga una poderosa unidad de bajos y el posicionamiento de esta unidad puede tener efectos sobre la calidad de los bajos. Si la unidad se coloca en una esquina, el bajo se amplificará por el rebote contra las paredes. Esta posición otorgará el máximo bajo, pero puede sonar un tanto retumbante. Es mejor una posición cerca de una pared posterior pero lejos de la esquina, pues otorgará un poco de aumento al bajo sin ser excesivo. Experimente con la posición para lograr mejores resultados. Observe también que la unidad recibe las señales del control remoto. El rango de transmisión del remoto no es demasiado grande, así que no posicione la unidad de bajos demasiado lejos de la posición de audición.

2. CONEXIÓN

- 1) Apague la unidad primero antes de conectar cualquier parte del sistema.
- 2) Conecte los 5 parlantes satelitales a su correspondiente salida de parlante en los clips del panel posterior del subwoofer. Por favor, observe hacer coincidir el color, rojo con rojo y negro con negro. Note que el cable del parlante posterior es más largo que el del delantero.
- 3) Conecte las entradas a su PC o reproductor de DVD como se muestra en la figura 3.
- 4) Conecte el cable AC al tomacorriente, como se muestra en la figura 3

3. CONTROL REMOTO

El control remoto se muestra en el Diagrama 4 (ver manual)

F1: botón reservado

Power: Encendido/Apagado

SURR+/-: control de volumen correspondiente a canales envolventes traseros. Ajusta el volumen correspondiente a los parlantes traseros en comparación con el nivel de volumen maestro. Puede cambiarse de 0 a 9, siendo "5" el nivel de equilibrio.

“.”: Resetea los niveles de volumen de SURR/CENTER/SW al nivel de fábrica.

MUTE: Activar/desactivar el mudo (sin sonido).

CENTER +/-: control de volumen correspondiente al canal central. Este ajusta el volumen correspondiente al parlante central comparado con el nivel de volumen maestro. Puede cambiarse de) a 9, siendo "5" el nivel de equilibrio.

SW +/-: control de volumen correspondiente al subwoofer. Ajusta el volumen correspondiente al subwoofer comparado con el nivel de volumen maestro. Puede cambiarse de 0 a 9, siendo "5" el nivel de equilibrio.

VOL +/-: el control de volumen maestro. Puede cambiarse de 0 a 9. "9" es el máximo. El volumen se gradúa en 32 niveles, de modo que cada número indicador de 0 a 9 incluye entre 3 y 4 niveles de volumen.

Para un mejor funcionamiento apunte la parte anterior del control al detector infrarrojo detrás del indicador remoto. El indicador remoto cambiará o titilará después de recibir la señal del control remoto. Por favor, observe que el rango del control remoto es limitado, por lo tanto no coloque el subwoofer demasiado lejos de la posición de audición.

Especificaciones

Salida Total de Potencia:	RMS 6W x 4 + 8W + 30W
Impedancia de entrada:	20K Ohm
Sensibilidad de entrada:	450 mV
Respuesta de frecuencia:	35 Hz ~ 20Hz
Dimensión (subwoofer):	292 (ancho) x 295 (alto) x 410 (profundidad) mm
Dimensión (satelitales)	90 (ancho) x 134 (alto) x 104 (profundidad) mm
Peso bruto:	aproximadamente 16 Kg.

Resolución de Problemas

- **No hay sonido**

- ¿Todos los cables de corriente, entrada, parlantes y conectores están sujetos y firmes?
- ¿La placa de sonido está adecuadamente instalada y funcionando?
- ¿El software adecuado está correctamente instalado y funcionando?
- ¿Se subió el volumen de sonido de la computadora (panel de control)?

- **Uno o más parlantes no tienen sonido o el nivel es muy bajo**

- ¿Los cables están conectados adecuadamente?
- ¿Los conectores están totalmente colocados en la placa de sonido, parlantes o adaptador Y (para placas de dos canales)?
- ¿Los controles de nivel de los envolventes, principal y subwoofer están correctamente ajustados en la Vaina de Control?
- ¿Las opciones de software de la computadora están ajustadas para un uso adecuado?
- ¿Se subió el volumen del sonido del sistema de computación (panel de control)?

- **Distorsión o calidad de zumbido en el sonido total o el subwoofer**

Baje el volumen de sonido de la computadora (panel de control) y aumente el volumen de la Vaina de Control.
Baje el volumen del subwoofer, pues la señal del programa puede ser demasiado fuerte.

- **Ruido o siseo; señal no suficientemente alta con el Volumen Principal subido:**

- Suba el volumen de sonido de la computadora (panel de control)
- Baje el Volumen Principal de la Vaina de Control para compensar.
- ¿Hay software o hardware adecuado instalado y funcionando?
- ¿Es este sonido parte del material del programa que se está reproduciendo?
- ¿El software está ajustado y configurado correctamente?

- **Interferencia con el Monitor de la Computadora**

- ¿El subwoofer está demasiado cerca del monitor de la computadora? Pruebe con una distancia de 10.
- ¿Uno o ambos parlantes satelitales están demasiado cerca del monitor de la computadora?