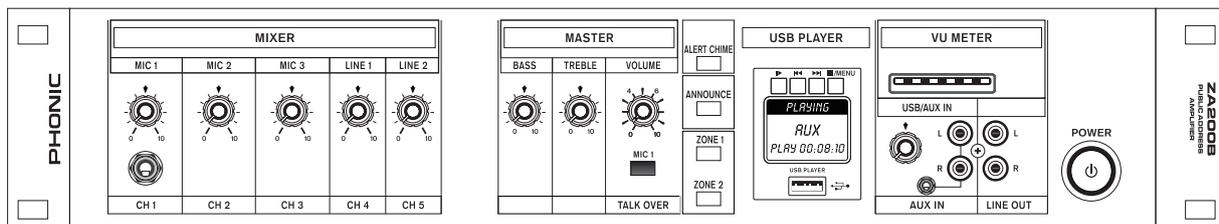


PHONIC

WWW.PHONIC.COM



ZA200B

ZA200B

- User's Manual
- Manual del Usuario

ZA200B

3-Zone Mixer/Amplifier with USB Player

Amplificador/Mezclador 3-Zonas con Reproductor USB



| | | |
|----------------|-------|-----------|
| ENGLISH | | I |
| ESPAÑOL | | II |

USER'S MANUAL

CONTENTS

| | |
|-------------------------------|---|
| INTRODUCTION..... | 1 |
| FEATURES..... | 1 |
| GETTING STARTED..... | 1 |
| USB PLAYBACK..... | 1 |
| CONTROLS AND CONNECTIONS..... | 2 |
| Front Panel Description..... | 2 |
| Rear Panel Description..... | 3 |
| SPECIFICATIONS..... | 4 |
| | |
| APPENDIX | |
| DIMENSIONS..... | 1 |
| BLOCK DIAGRAMS..... | 2 |

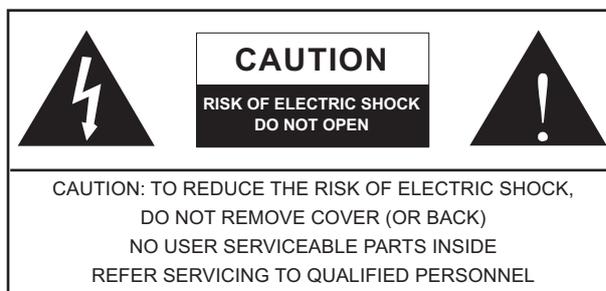
Phonic preserves the right to improve or alter any information within this document without prior notice

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus. The MAINS plug is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

Warning: the user shall not place this apparatus in the confined area during the operation so that the mains switch can be easily accessible.

1. Read these instructions before operating this apparatus.
2. Keep these instructions for future reference.
3. Heed all warnings to ensure safe operation.
4. Follow all instructions provided in this document.
5. Do not use this apparatus near water or in locations where condensation may occur.
6. Clean only with dry cloth. Do not use aerosol or liquid cleaners. Unplug this apparatus before cleaning.
7. Do not block any of the ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plug, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated *dangerous voltage* within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

CAUTION: Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified may result in hazardous radiation exposure.



INTRODUCTION

Congratulations on your purchase of the ZA200B mixer amplifier from Phonic. The ZA200B offers users with an easy and flexible solution to contractors and engineers alike to easily incorporate a host of possible sources into two zones. Output connection is varied, allowing both 1/4" phone jack and screw-terminals to be used, depending on the application. A USB playback module is on to allow incorporation of MP3 or WAV files to the device.

Please take the time to read this manual thoroughly before use. Inside you will find useful hints and safety tips to ensure the unit is used correctly. Once read, please store in an easy-to-find place so as to ensure you can find it at a later date.

FEATURES

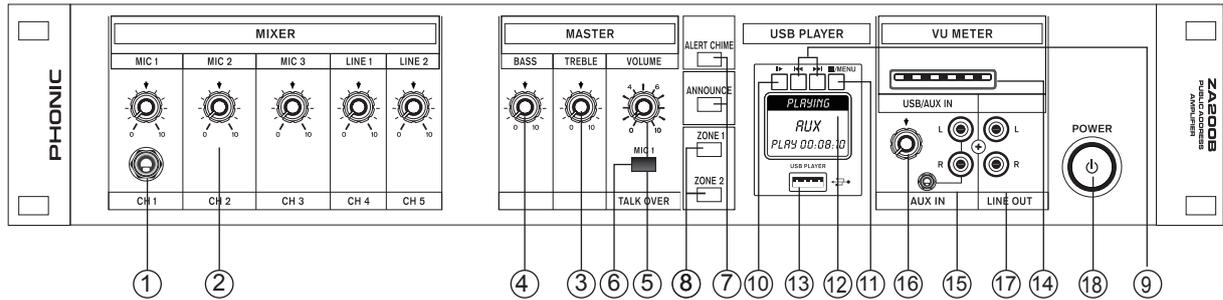
- 100 Watt (RMS) of power at 4 ohms, 100V
- 3 microphone through combo jacks
- 2 line input channels with RCA in addition to 1/4" or 1/8" connectors
- Screw terminal and 1/4" TS output connectors
- System EQ with treble and bass controls
- 6-segment LED VU meter on output
- Alert chimes and 'announce' tone built-in
- Individual zone output select buttons
- Playback of MP3 or WAV files directly from USB flash drives
- Stereo RCA tape in / line out connectors
- 2 standard rack units high

GETTING STARTED

1. Before turning the power on, the Master output control should be set to $-\infty$.
2. Always turn the power off before connecting or disconnecting cables.
3. Check the AC outlet to ensure it is of a suitable voltage before connecting the AC plug of this device.
4. Do not obstruct the back panel due to the heat sink and air vents needing ventilation.
5. Please ensure the distance between the back of the ZA200B and the wall is over 1.5 feet to ensure the device gets the ventilation which it needs.

USB PLAYBACK

1. Connect a USB flash drive with MP3 or WAV files to the USB port on the ZA200B.
 2. Wait a couple of seconds for the unit to initialize the drive.
 3. Push the Play button to start playback of the files on the USB drive.
 4. Playback will start from the first file, where files are played in alphanumerical order.
 5. Use the AUX/USB volume control to adjust the level of signal sent from the USB player.
 5. Stop playback at any time by pushing the Stop / Menu button.
- Please note that the maximum bitrate possible for playback of tracks is 320kbit/second.



CONTROLS AND CONNECTIONS

Front Panel Description

1. Microphone Input

This 1/4" TS connectors are for the addition of microphone signals to channel 1 of the ZA200B. Users can also use the Combo jacks on the rear of the device.

2. Level Controls

These level controls adjust the incoming signal level from the microphone and line input jacks.

3. Treble Control

This control allows users to boost or cut the level of high frequency audio that will be offered in the main signal.

4. Bass Control

The bass control allows users to boost or cut the level of low frequency audio in the main signal.

5. Volume Control

This control will adjust the final output level of the ZA200B.

6. Talkback Button

This button will give priority to the microphone signals from input channel 1. When activated, anytime the microphone connected to channel 1 is used all other signals will dip down by 25 dB to give priority to the mic. The signal will return to normal 2 seconds after you stop speaking through the microphone.

7. Alert & Announce Buttons

These two buttons will send an alert or an announce tone through to the speakers. The Alert button can also be used to activate a siren, the length of which will be 2 minutes and 30 seconds. Pushing the Alert button a second time will disengage the siren. The "announce" button will active a 3 second 'do mi so do' tone to indicate an announcement. Activating either of these tones will cut out all music and other input sources.

8. Zone 1 and 2 Buttons

These buttons determine the destination of the mixer's input signals. Pushing zone 1 will send the signal to the zone 1 screw terminal outputs on the rear, and pushing zone 2 will send the signal to the zone 2 screw terminal outputs.

9. Back/Forward Buttons

Pushing these buttons will allow users to skip back and forwards between tracks in sequence.

10. Play Button

Push this button to start and pause playback of the currently displayed track. Starting a track after it is paused will resume the track from the point at which it was paused.

11. Stop / Menu Button

This button will allow users to stop playback on currently playing tracks. Push and hold the button to access the menu, allowing the repeat status of playback to be changed between repeat none, repeat one, repeat all and track shuffle.

12. Display

This display will display the track number currently being played and the time current play time. It also indicates the current playback status.

13. USB Port

Connect your USB flash drive to this input. Once a drive is connected, the files will initiate and the first track will appear paused on screen. Phonic recommends that you format your USB drives with a FAT-32 file system.

14. VU Meter

This meter will display the ZA200B's output signal level.

15. Tape Input

These stereo RCA inputs can be used to connect external devices to the ZA200B. These may include CD players, MP3 players or laptop computers. Also included are 1/8" mini-stereo inputs for more versatile installation.

16. Tape Input Control

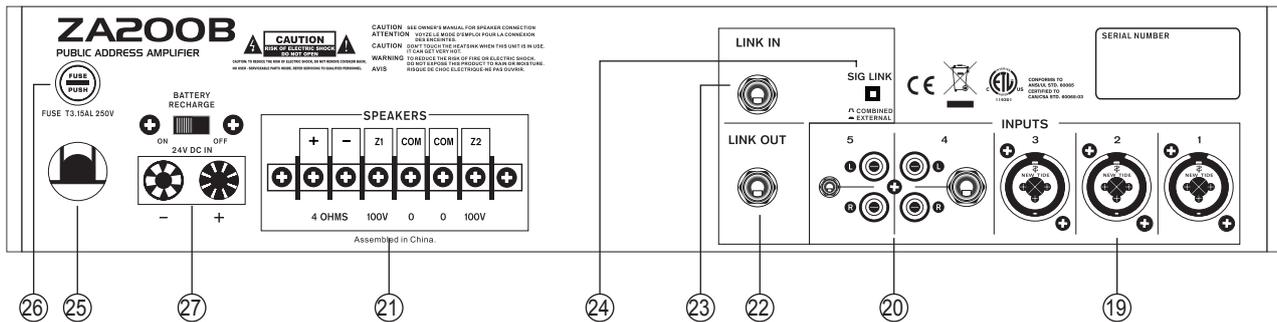
This control adjusts the incoming signal level from the RCA tape input connectors. This also controls the incoming signal from the ZA200B's USB player.

17. Line Output

These RCA connectors will send the main signal out to external input devices. This could include secondary mixers, recording devices or additional amplifiers/speakers.

18. Power Button

This button is pushed to turn the device on and off.



Rear Panel Description

19. Combo Inputs

These 'combo' jacks allow connection of both 1/4" TS and XLR inputs, appropriate for use with microphones. These inputs are found on input channels one through three.

20. Line-level Input

The ZA200B offers two channels for line-level inputs. Channel 4 has 1/4" TRS and stereo RCA connectors, while channel 5 has 1/8" mini-stereo and RCA connectors. These can be used with most consumer and professional audio equipment.

21. Screw Terminal Speaker Outputs

These connections are used for output to speakers. They offer 100V line output for both zones 1 and 2, as well as two additional terminals for 4 ohm connectivity.

22. Link Output

These 1/4" TS connectors will send the main signal out to external input devices. This could include secondary mixers, recording devices or additional amplifiers/speakers.

23. Link Input

These 1/4" TS connectors will accept input signals from external sources. This could include secondary mixers or playback devices.

24. Sig Link Button

The Signal Link button is used to decide whether the main signal of the ZA200B will combine both the source signals from input channels and the signal from the link input jack. When the Signal Link button is released, signals will be combined, whereas when the button is pushed in the main signal of ZA200B will be that of the link input only.

25. Power Cable

This power cable should be connected to a suitable AC power source in order to operate the ZA200B.

26. Fuse

Turn this fuse holder to release the fuse enclosure. In the event that a fuse burns, users can replace it with another identical 2 amp fuse.

27. 24V Battery Input

These banana-plug input connectors can be connected to the positive and negative terminals of a 24V DC power source. This allows the unit to function even in the event of power outages.

Also included is a battery recharge switch that will allow the battery to be charged. Phonic suggests that this switch be kept in the off position unless recharging the battery

SPECIFICATIONS

English

| | |
|--|---|
| Power Amplifier (Watts) RMS | |
| (at 4 Ohms) THD \leq 0.5% | 100 Watts |
| (at 8 Ohms) THD \leq 0.5% | 60 Watts |
| Frequency Response | 50Hz – 18KHz |
| Speaker Outputs | |
| Low Impedance (8 Ω / 4 Ω) | European block (Screw-type) |
| 100V Matching output | Screw-type (Two-zone) |
| Mic Inputs | 3 x combo jacks |
| Line Inputs | 2 x RCA pairs 1 x 1/4" TRS + 1 x Mini-stereo Phone Jack |
| Tape In | ST RCA w/ Volume Control |
| Link in / Link out | Yes (via 1/4" Phone Jacks) |
| USB Player | USB2.0 with LCD Display |
| Compatible File Types | .WAV / .MP3 |
| Line Output | 1 x Stereo RCA, Link out via 1/4" Phone Jack |
| Master Section | Volume with Bass and Treble Control |
| Level Indicator | 6 x LED |
| Alert Chime | One Button |
| Announce | One Button |
| Speaker Out Selector | Zone 1 and Zone 2 Buttons |
| Dimensions (H x W x D) | 17.2" x 3.4" x 10.2" / 437 x 89 x 260 mm |
| Weight | 16.6 lbs / 7.54 Kg |

SERVICE AND REPAIR

For replacement parts, service and repairs please contact the Phonic distributor in your country. Phonic does not release service manuals to consumers, and advice users to not attempt any self repairs, as doing so voids all warranties. You can locate a dealer near you at <http://www.phonic.com/where/>.

WARRANTY INFORMATION

Phonic stands behind every product we make with a no-hassles warranty. Warranty coverage may be extended, depending on your region. Phonic Corporation warrants this product for a minimum of one year from the original date of purchase against defects in material and workmanship under use as instructed by the user's manual. Phonic, at its option, shall repair or replace the defective unit covered by this warranty. Please retain the dated sales receipt as evidence of the date of purchase. You will need it for any warranty service. No returns or repairs will be accepted without a proper RMA number (return merchandise authorization). In order to keep this warranty in effect, the product must have been handled and used as prescribed in the instructions accompanying this warranty. Any tampering of the product or attempts of self repair voids all warranty. This warranty does not cover any damage due to accident, misuse, abuse, or negligence. This warranty is valid only if the product was purchased new from an authorized Phonic dealer/distributor. For complete warranty policy information, please visit <http://www.phonic.com/warranty/>.

CUSTOMER SERVICE AND TECHNICAL SUPPORT

We encourage you to visit our online help at <http://www.phonic.com/support/>. There you can find answers to frequently asked questions, tech tips, driver downloads, returns instruction and other helpful information. We make every effort to answer your questions within one business day.

support@phonic.com
<http://www.phonic.com>

PHONIC

MANUAL DEL USUARIO

CONTENTS

| | |
|--------------------------------------|---|
| INTRODUCCIÓN..... | 1 |
| CARACTERÍSTICAS..... | 1 |
| COMENZANDO..... | 1 |
| Reproducción USB..... | 1 |
| CONTROLES Y CONEXIONES..... | 2 |
| Descripción del Panel Frontal..... | 2 |
| Descripción del Panel Posterior..... | 3 |
| ESPECIFICACIONES..... | 4 |

APPENDIX

| | |
|-------------------------|---|
| DIMENSIONES..... | 1 |
| DIAGRAMA DE BLOQUE..... | 2 |

Phonic se reserva el derecho de mejorar o alterar cualquier información provista dentro de este documento sin previo aviso

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1. Lea estas instrucciones antes de operar este aparato.
2. Mantenga este instructivo para futuras referencias.
3. Preste atención a todas las advertencias para asegurar una operación adecuada.
4. Siga todas las instrucciones indicadas en este instructivo.
5. No utilice este aparato cerca del agua o en lugares donde se puedan dar condensaciones.

6. Limpie solamente con lienzos secos. No utilice aerosol ni limpiadores líquidos. Desconecte este aparato antes de limpiarlo.
7. No bloquee ninguna de las aberturas de ventilación. Instale según las instrucciones del fabricante.

8. No lo instale cerca de cualquier fuente de calor como radiadores, registros de calor, estufas, u otro aparato (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.

9. No deshaga la opción de seguridad del plug polarizado o aterrizado. Una clavija polarizada tiene dos cuchillas una más grande que la otra. Una clavija del tipo polarizado tiene dos cuchillas y un diente. La cuchilla más ancha o el tercer diente esta incluido para su seguridad. Si esta clavija no se acomoda en su toma corriente, consulte un electricista para que cambie el toma corriente obsoleto.

10. Proteja el cable de electricidad de ser pisado o picado particularmente en la clavija, los receptáculos y en el punto donde estos salgan del aparato. No pise los cables de alimentación de AC.

11. Utilice solamente accesorios o demás cosas especificadas por el fabricante.

12. Transporte solamente con un carro, pedestal, tripie abrazaderas o mesas especificadas por el fabricante, o incluidas con el aparato. Si se utiliza un carro, tenga precaución cuando mueva el carro con el aparato para evitar lesiones de cualquier tipo.



13. Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se ocupe en periodos largos de tiempo.

14. Refiera todo el servicio al personal calificado. Se requiere de servicio cuando el aparato a sido dañado en cualquier manera, por ejemplo cuando el cable de alimentación de voltaje o la clavija han sido dañados, si se ha derramado liquido o si algun objeto a caido en el aparato, o si el aparato ha sido expuesto a la lluvia o a la humedad, no funcione normalmente o si ha sufrido una caída.

| | | |
|---|--|--|
| | PRECAUCION RIESGO DE SHOCK ELECTRICO NO ABRIR | |
| PRECAUCION: PARA REDUCIR EL RIESGO DE SHOCK ELECTRICO NO REMUEVA LA TAPA (O LA CUBIERTA) NO HAY REFACCIONES DENTRO MANDE A SERVICIO CON EL PERSONAL CALIFICADO | | |



El simbolo con una flecha encerrado en un triangulo equilátero, es para alertar al usuario de la presencia de "voltaje peligroso" no aislado dentro del chasis del producto que pudiera ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de shock eléctrico a las personas.



El punto de exclamación dentro de un triangulo equilátero es para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña el equipo.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de shock o fuego eléctrico no exponga este aparato a la lluvia o a la humedad.

PRECAUCION: No use controles, ajustes, no realice procedimientos diferentes a los especificados, esto puede resultar en una peligrosa exposición a la radiación.

PHONIC

INTRODUCCIÓN

¡Felicitaciones! por la compra de la amplificadora mezclador ZA200B de Phonic. El ZA200B ofrece a los usuarios, la facilidad y flexibilidad de solución a contratistas e ingenieros con la facilidad de majenar fuentes de posibilidades en dos zonas. Conexión de salidas es variable, permitiendo el uso de 1/4" phone jack y terminales de clema, dependiendo de la aplicación. Un modulo de reproductor USB abordo perminte la incorporación de archivos MP3 y WAV al dispositivo.

Favor de tomarse el tiempo de leer esta manual detalladamente antes del uso. Dentro usted encontrará sugerencias y consejos de seguridad para asegurar el uso correcto de dicha unidad. Una vez que ya esté leído, favor de guardarlo en un lugar de fácil acceso para poder el uso de consulta posterior.

CARACTERÍSTICAS

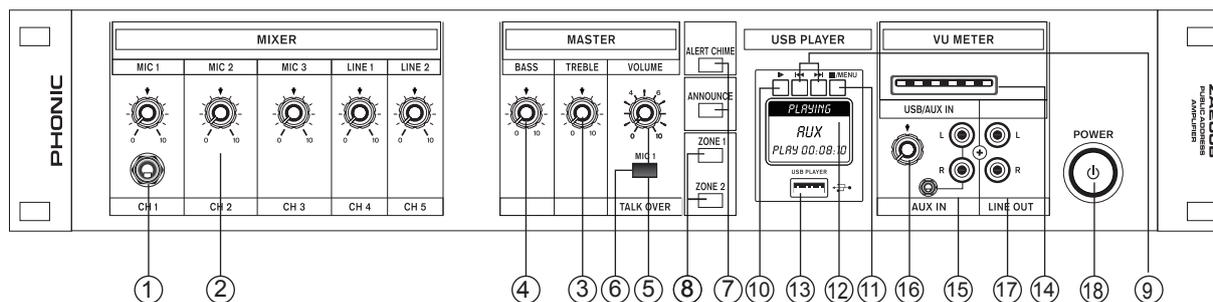
- 100 Watts (RMS) de potencia a 4 ohms. 100V
- 3 micrófonos mediante combo jacks
- 2 línea de entrada de canales con RCA en adición a conectores 1/4" o 1/8"
- Terminal clema y conectores de salida 1/4" TS
- Sistema EQ con controles de treble y bass
- Indicador de 6-segmentos LED VU en salidas
- Tono de alerta chimes y "ding-dong" integrado
- Botones de salida individual seleccionable
- Reproductor de archivos MP3 or WAV directo desde USB flash drives
- Conectores Estéreo RCA tape entrada/línea salida
- 2 unidades de estantes estándar altos

COMENZANDO

1. Antes de encenderlo, el control de salida Master debe estar configurada a $-\infty$.
2. Siempre apagar la unidad antes de conectarlo o desconectar los cables.
3. Revisar el enchufe AC para asegurar si el voltaje es apropiado antes de conectarlo al conector AC de este dispositivo.
4. No obstruir el panel posterior, debido a sobre calentamiento y los ventiladores de aire requieren ventilación.
5. Favor de asegurar la distancia entre la parte posterior del ZA200B y la pared si es más de 1.5 pies para asegurar que el dispositivo tenga la ventilación suficiente.

Reproducción USB

1. Conecte una unidad flash USB con archivos MP3 o WAV al puerto USB de la ZA200B.
2. Espere un par de segundos para inicializar la unidad.
3. Pulse el botón Reproducir/PLAY para iniciar la reproducción de los archivos en la unidad USB.
4. La reproducción se iniciará desde el primer archivo, donde los archivos se reproducen en orden alfanumérico.
5. Utilice el control de volumen AUX / USB para ajustar el nivel de la señal enviada desde el reproductor USB.
5. Detener la reproducción en cualquier momento pulsando el botón Stop / Menú. Tenga en cuenta que el umbral de bits máximo posible para la reproducción de las pistas es 320kbit/second.



CONTROLES Y CONEXIONES

Descripción del Panel Frontal

1. Entrada de Micrófono

Estos conectores 1/4" TS son para el añadido de micrófonos al ZA200B.

2. Controles de Nivel

Estos controles de nivel regulan el nivel de señal entrante desde el micrófono y de línea de entrada de jacks.

3. Control de Treble

Este control le ajustarán la señal EFZ de salida a la fusión central.

4. Control de Bass

Este control de bass permite al usuario en incrementar o atenuar el nivel de baja audio frecuencia en la señal central.

5. Control de Volumen

Este control ajustará el nivel de salida final del ZA200B.

6. Botón Talkback

Este botón dará prioridad a las señales del micrófono de un canal de entrada. Cuando se activa, cada vez que el micrófono este conectado al canal 1 todas las demás señales bajarán hasta 25 dB para dar prioridad a la micro. La señal volverá a la normalidad 2 segundos después de dejar de hablar por el micrófono.

7. Botones de Alerta y Anunciados

Estos dos botones enviarán un tono de alerta o anunciado mediante de los altavoces. El botón de alerta puede ser usado para activar la sirena, la duración de lo cual será 2 minutos a 30 segundos. Presionando el botón de Alerta a segundo tiempo será soltado de la sirena. El botón de "anunciado" será activa a 3 segundos en tonos de "do mi so do" para indicar un anunciado. Activando estos u otros tonos se atenuará toda la música y otras fuentes de entrada.

8. Botones de Zona 1 y Zona 2

Estos botones determinan la destinación de la señal de la mezcladora. Precionando zona 1 enviará la señal a la salida del terminal clema de zona 1 en la parte posterior, y precionando zona 2 enviará la señal de salidas del terminal crema a zona 2.

9. Botones de Retorno (Back) y Adelantar (Foward)

Precionando estos botones permitirán a los usuarios en volver y acelerar entre las secuencias de pistas.

10. Botón de reproducción (Play)

Active este botón para comenzar y pausar reproducciones de la pista actualmente activada. Comenzando una pista tras de ser pausada, será resumida desde la pista desde el punto de donde se ha pausado.

11. Detener / Menú

Este botón permitirá a los usuarios para detener la reproducción de las pistas que se está reproduciendo. Mantenga pulsado el botón para acceder al menú, permitiendo cambiar entre las opciones no repetir, repetir una, repetir todo y reproducción aleatoria de pistas. (repeat none, repeat one, repeat all and track shuffle.)

12. Pantalla

Esta pantalla de 3-dígitos le mostrará el número de pista actualmente en función. Ofreciendo indicadores de reproducción y pausa en la parte izquierda de la pantalla. Antes de que la reproducción suceda, También indicará en la pantalla el tipo de archivo en esta unidad que está actualmente activado: WAV o MP3.

13. Puerta USB

Conecte USB flash drive a esta entrada. Una vez que el drive esté conectada, el archivo será inciado y la primera pista aparecerá pausada en la pantalla.

14. Indicador VU

Este indicador le mostrará el nivel de señal de salida del ZA200B.

15. Entrada Tape

Estas entradas de estéreo RCA pueden ser usadas para conectar dispositivos externos al ZA200B. Estos pueden ser reproductores de CD, MP3 o computadoras portátiles. También incluye entradas mini-estéreo 1/8" para más instalaciones versátiles.

16. Contro de Entrada Tape

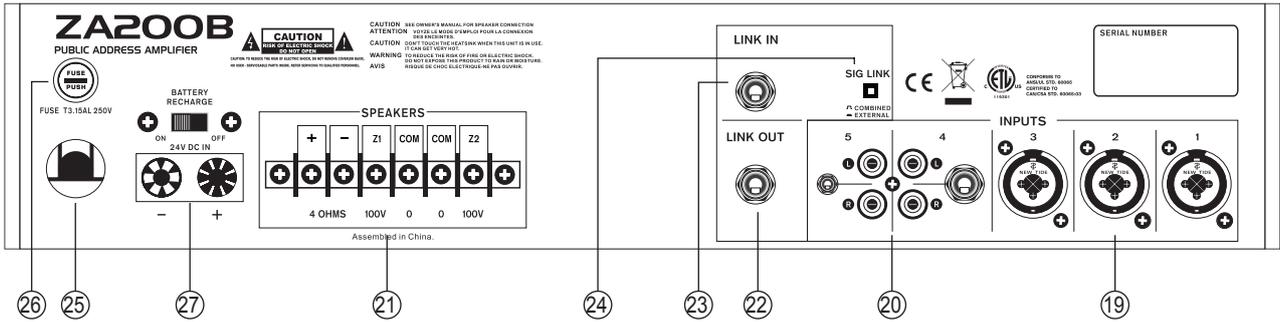
Este control ajusta el nivel de señal de entrada desde los conectores de entrada RCA tape. Esto también controla la entrada de señal desde el reproductor de USB en el ZA200B.

17. Salida de Línea

Estos conectores RCA envirán la salida de señal central a un dispositivo externo de entrada. Esto puede incluir mezcladoras secundarias, unidades para grabación o amplificadores/altavoces adicionales.

18. Botón de Potencia

Este botón es activado para encender o apagar el dispositivo .



Descripción del Panel Posterior

19. Combo de Entradas

Estos "combo" jacks permite conexiones de ambas entradas 1/4" TS y XLR, apropiado para usos con micrófonos. Estas entradas son encontradas en entradas de canales desde uno al tres.

20. Botón Sig Link (Señal Enlace)

El botón de Señal Enlace es usado para decidir si la señal central de ZA200B será combinada con ambas fuentes de señales desde los canales de entrada y las señal desde las entradas de enlace jack. Cuando el botón de Señal de Enlace es soltado, las señales serán combinadas, mientras que cuando el botón es presionado en la señal central ZA200B será para la entrada de enlace solamente.

21. Salida de Altavoces Terminal clema

Estas conexiones son usadas para salida a altavoz. Estos ofrecen línea de salida 100V para ambas zonas 1 y 2, así como dos terminales adicionales para conectividad de 4 ohm.

22. Entrada de Enlace (Link)

Estos conectores 1/4" TS enviarán la salida de señal central a un dispositivo externo de entrada. Esto puede incluir mezcladoras secundarias, unidades de grabación o altavoces/amplificadores adicionales.

23. Entrada de Enlace (Link)

Estos conectores 1/4" aceptará señales entradas desde fuentes externas. Esto puede incluir mezcladoras secundarias o dispositivos de reproducción.

24. Sig Botón de Enlace

El botón de enlace de la señal se utiliza para decidir si la señal principal de la ZA200B combinará las señales de la fuente de los canales de entrada como la señal del enlace de la toma de entrada. Cuando el botón de Enlace de señal es liberado, las señales se combinan, mientras que cuando se pulsa el botón en la señal principal de ZA200B será el de la entrada del enlace solamente.

25. Cable de Fuente

Este cable de fuente debe ser conectado a un apropiado fuente de potencia AC para operar el ZA200B.

26. Fusible

Active este soporte de fusible para liberar el cercado del fusible. En caso de que el fusible se quemé, los usuarios pueden remplazarlo con otro fusible identico de 2 amp.

26. Entrada de Batería 24V

Esta entrada de conectores banana-plug puede ser conectada a terminales positivas y negativas de 24V DC fuente de potencia. Esto permite que la unidad funcione hasta en eventos de sobrecargas de potencia.

También incluye un interruptor de cargador para batería que permite la recarga de batería. Phonic le sugiere que este interruptor esté en posición de apagado (off) al menos que este recargando la batería.

ESPECIFICACIONES

| | |
|--|---|
| Amplificador Potenciado(Vatios)RMS | |
| (a 4 Ohms) THD<0.5% | 100 Watts |
| (a 8 Ohms) THD<0.5% | 60 Watts |
| Respuesta en Frecuencia | 50Hz – 18KHz |
| Salidas del Altavoz | |
| Baja Impedancia(8Ω,4Ω) | Bloque Europeo (Tipo-tornillo) |
| 100V Salida Compatible | Tipo tornillo (Dos-zonas) |
| Entrada de Micrófono | 3 x combo jacks |
| Línea de Entrada | 2 x RCA pares 1 x 1/4" TRS+ 1 x Mini-estéreo Phone jack |
| Tape In | ST RCA w/ Control de Volumen |
| Link in / Link out | Yes (via 1/4" Phone Jacks) |
| USB Player | USB2.0 con visualizado LCD |
| Tipo de Archivos Compatibles | .WAV / .MP3 |
| Línea de Salida | 1 x Estéreo RCA,Salida Enlace via 1/4" Phone Jack |
| Sección Master | Volumen con control Bass y Treble |
| Indicador de Nivel | 6 x LED |
| Alerta de Chime | Un botón |
| Anunciado | Un botón |
| Selector de salida para Altavoz | Botones Zona1 y Zona 2 |
| Dimensiones (Al x An x P) | 17.2" x 3.4" x 10.2" / 437 x 89 x 260 mm |
| Peso | 16.6 lbs / 7.54 Kg |

SERVICIO Y REPARACIÓN

Para refacciones de reemplazo y reparaciones, por favor póngase en contacto con nuestro distribuidor de Phonic en su país. Phonic no distribuye manuales de servicio directamente a los consumidores y, avisa a los usuarios que no intenten hacer cualquier reparación por sí mismo, haciendo ésto invalidará todas las garantías del equipo. Puede encontrar un distribuidor cerca de usted en <http://www.phonic.com/where/>.

INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

Phonic respalda cada producto que hacemos con una garantía sin enredo. La cobertura de garantía podría ser ampliada dependiendo de su región. Phonic Corporation garantiza este producto por un mínimo de un año desde la fecha original de su compra, contra defectos en materiales y mano de obra bajo el uso que se instruya en el manual del usuario. Phonic, a su propia opinión, reparará o cambiará la unidad defectuosa que se encuentra dentro de esta garantía. Por favor, guarde los recibos de venta con la fecha de compra como evidencia de la fecha de compra. Va a necesitar este comprobante para cualquier servicio de garantía. No se aceptarán reparaciones o devoluciones sin un número RMA apropiado (return merchandise authorization). En orden de tener esta garantía válida, el producto deberá de haber sido manejado y utilizado como se describe en las instrucciones que acompañan esta garantía. Cualquier atentado hacia el producto o cualquier intento de repararlo por usted mismo, cancelará completamente esta garantía. Esta garantía no cubre daños ocasionados por accidentes, mal uso, abuso o negligencia. Esta garantía es válida solamente si el producto fue comprado nuevo de un representante/distribuidor autorizado de Phonic. Para la información completa acerca de la política de garantía, por favor visite <http://www.phonic.com/warranty/>.

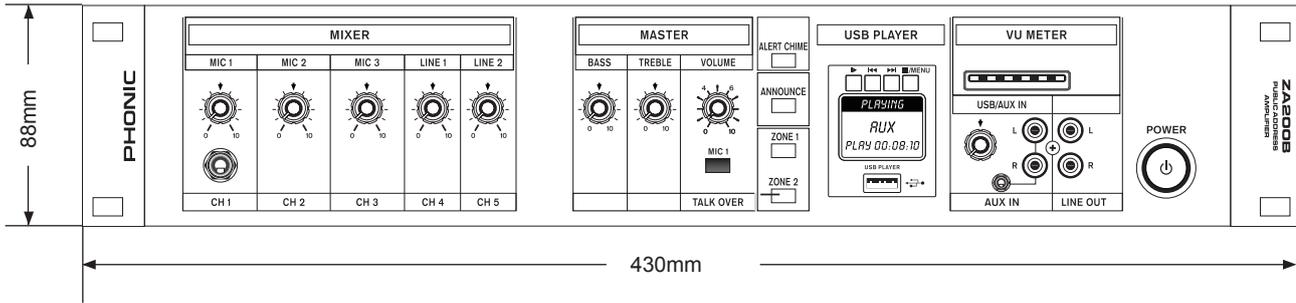
SERVICIO AL CLIENTE Y SOPORTE TÉCNICO

Le invitamos a que visite nuestro sistema de ayuda en línea en www.phonic.com/support/. Ahí podrá encontrar respuestas a las preguntas más frecuentes, consejos técnicos, descarga de drivers, instrucciones de devolución de equipos y más información de mucho interés. Nosotros haremos todo el esfuerzo para contestar sus preguntas lo antes posible.

support@phonic.com
<http://www.phonic.com>

PHONIC

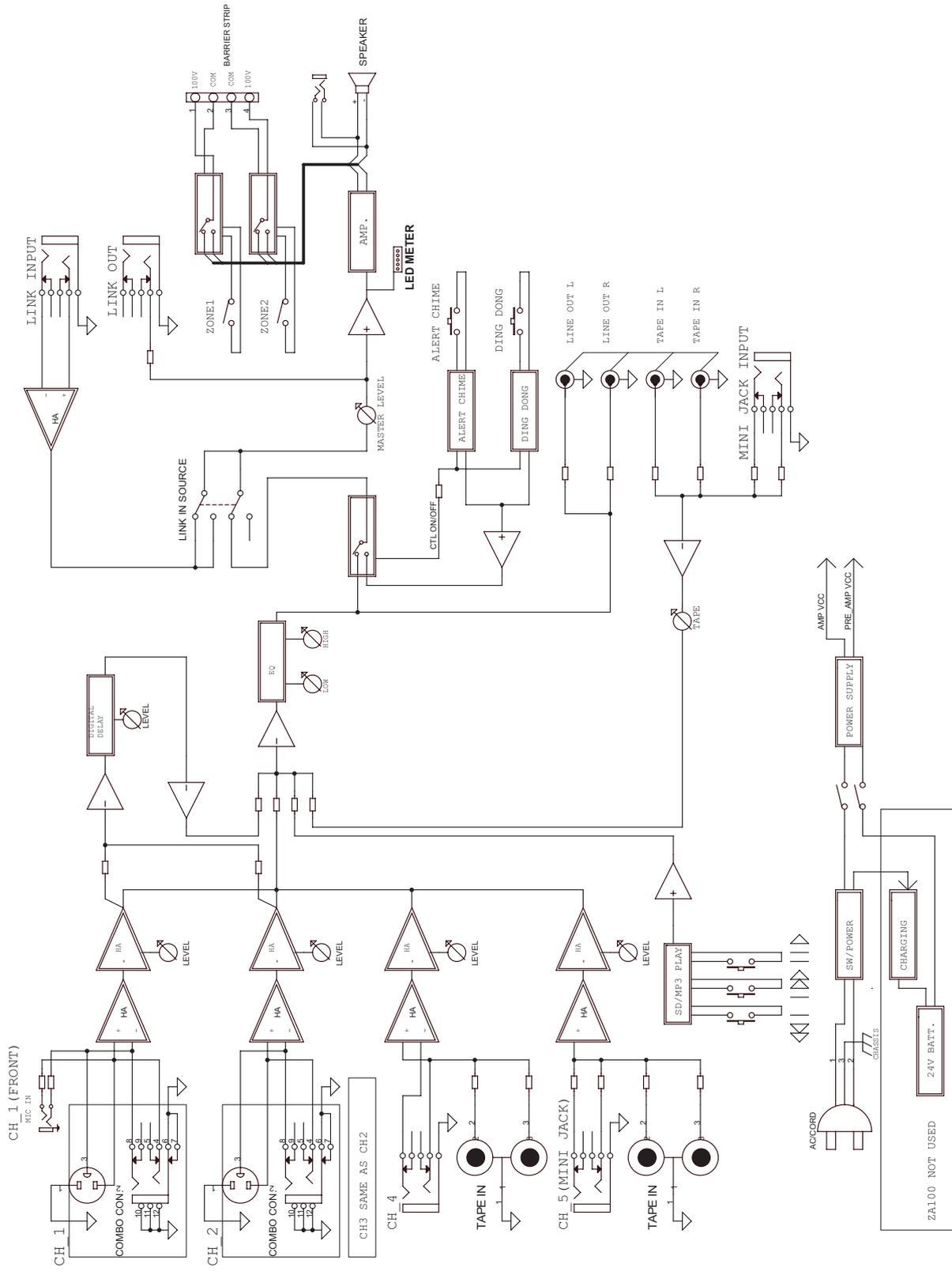
DIMENSIONS DIMENSIONES



All measurements are shown in mm/inches.
 Todas las medidas están mostradas en mm/pulgadas.

BLOCK DIAGRAM DIAGRAMA DE BLOQUE

Appendix
 Apéndice



PHONIC
WWW.PHONIC.COM