



**PROFESSIONAL
MULTI MEDIA SPEAKER
KARAOKE SYSTEM**

MODEL:DY320



PLEASE READ THIS USER MANUAL COMPLETELY BEFORE OPERATION THIS UNIT AND RETAIN THIS BOOKLET FOR FUTURE REFERENCE
AC110-240V 50/60Hz
MADE IN CHINA

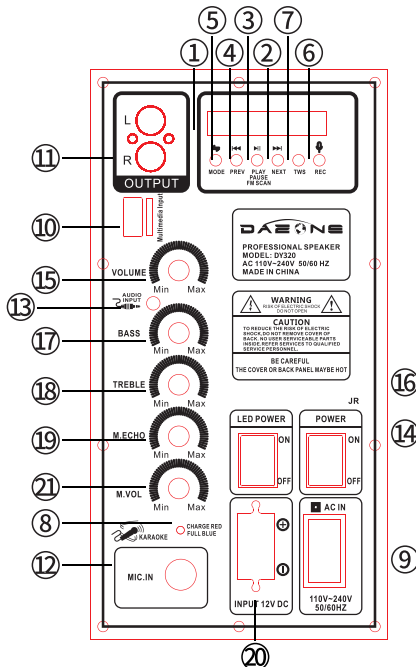
1-IMPORTANT SAFETY MEASURES

Before using this machine, please read all the safety and operating instruction, meanwhile, please observe all the indications about safe operating, these safety and operating instructions should be kept in condition of construction.



1. Protection of electric power supply line: Be aware that the electric power supply line is not tramped, pressed by heavy objects. Pay special attention to the plug of power supply line and outlet on the machine. DO NOT lengthen the electric shock, DO NOT pull or drag or the power supply line.
2. Ventilation: This set must be put in ventilated place. DO NOT put disk on it or cloth to cover it. The distance away from the wall should not be less than 10 centimeters. DO NOT put this set on the bed, sofa, carpet or other objects with similar surface in case of good ventilation.
3. Casing Dismantling: DO NOT dismantle the casing. If one touches the inner components, he will probably get serious electric shock. Attention: This set applies to AC 110V~240V/50Hz~60Hz power supply. Use standard power supply. Pls be sure for the correct power supply before use it.

2-CONTROL PANEL FUNCTIONS



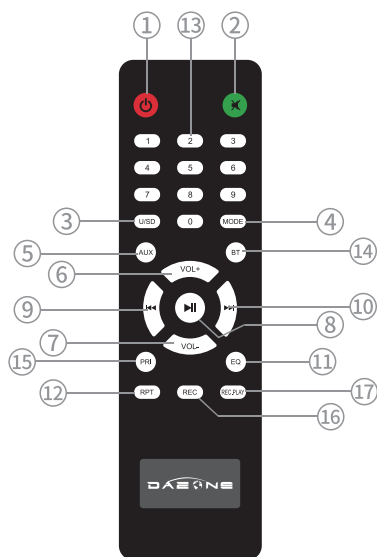
1. LED DISPLAY: LED display
2. NEXT: next song / channel
3. Play/pause: pause/play search for fm signals
4. PREV: previous song / channel
5. MODE: Mode transfer
6. RECORD
7. TWS: True Wireless System allows two speakers to connect, sync, and play audio simultaneously.
8. Charge: Charging indicator
9. AC: 110~240V 50/60Hz
10. Memory device: Memory device
11. AUDIO OUTPUT: Audio output
12. MIC INPUT: microphone input slot
13. AUDIO INPUT: Audio input
14. POWER: Power switch
15. VOLUME: master volume adjustment
16. LED POWER: LED power switch
17. BASS: Bass volume adjustment
18. TREBLE: Treble volume adjustment
19. MIC ECHO: microphone echo volume adjustment
20. DC 12V IN: External DC 12V input
21. MIC volume: microphone volume adjustment

TWS OPERATION

If you have two units of this model, you can connect the two units by TWS function .

- 1.Connect the device to one of the units by BT function, this unit will become the master unit. Main master is Right channel.
- 2.Turn on the second unit and switch to BT mode, press and hold the“TWS” button on the second unit, thenthese two units will connect automatically with a soundindicated that the connection is done.
3. Control of play,pause,next track and previous track can bedone by both units. Rotate the volume knob on each unit toadjust the volume individually.
- 4.To quit the TWS,press and hold the TWS button on thesecond unit to disconnect.

3-REMOTE CONTROL FUNCTIONS



1. Power ON/OFF
2. Mute
3. Memory card music play mode input
4. Mode transfer
5. Press for Aux input mode
6. Control the music increase volume
7. Control the music reduce volume
8. Press for Play/Pause, in FM mode
9. Press for previous music
10. Press for next music
11. Press for band Equalizer mode selection.
12. Press for setup replay song
13. Numbers
14. Press for wireless connect selection
15. Press for microphone priority
16. Press for recording function when have memory card input with microphone
17. Press to play recording

4-WIRED MICROPHONE INSTRUCTIONS

- 1-Plug in the wired microphone(included).
- 2-Adjust the microphone volume knob MIC VOL for proper volume.
- 3-Adjust the echo depth to the proper position.
- 4-Now you can start using your microphone.

5- WIRELESS CONNECTION

You can connect your compatible wireless devices such as a cellphone, computer etc., to listen to your audio tracks from this speaker.

Press the MODE button on the speaker, or press the MODE button on the remote control to enter wireless mode, indicated on the LED display.

6-CHARGING THE SPEAKER

- 1-Full recharge takes 8-12 hours
 - 2-Please use the supplied charging cable to charge the speaker .
 - 3-When you are using your unit while it is plugged to an external power source, be sure the battery switch is ON.
 - 4-To protect the lifespan of the built-in battery, be sure to fully charge your unit on the same day the battery runs out.
- Not charging your unit right away can affect the performance of the battery.

7-TROUBLE SHOOTING

Symptoms	Possible Problem	Solution
No Function Light and/or No Sound	1.Electrical cord is not connected	Insert the plug into electric outlet
	2.Speaker power button is not turned on	Turn on the power switch
Function Light on but No Sound	1.Media cables are not connected correctly	Turn off the power, check the input cables to ensure proper audio cables is connected to relevant input plugs
	2.Audio signal is not transmitted to Speaker	Check all audio input signals to the speaker
If the problem still exists, please refer to the appointed service agent or professional technician to fix it. Do not attempt to open the speaker cover as this will Void the Speaker Warranty.		

WARNING

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR SHOCK,
DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR
SHOCK, DO NOT REMOVE COVER OR BACK.
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER
SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL



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



The lightning flash with arrowhead symbol inside an equilateral triangle is intended to alert User of the presence of un-insulated "hazardous voltage" within the product's enclosure, which may be of sufficient magnitude to induce a risk of electric shock to persons

NOTES:

Please do not attempt to open the back cover or power adapter as opening or removing the covers may expose you to dangerous voltage or other hazards, and it will also cause the restricted servicing to be disabled: There are no user servicing components inside.

Package Contents:

- 1 Remote control
- 1 Wired mic
- 1 Power cable
- 1 Aux cable
- 1 User Manual

* Product may differ slightly from picture shown

* Specifications are subject to change without notice.

* All Trademarks and trade names belong to their respective owners.



profesional
Altavoces multimedia
El sistema de karaoke
REFERENCIA: DY320



ANTES DE OPERAR LA MÁQUINA, POR FAVOR, LEA EL MANUAL DEL USUARIO Y GUARDE EL MANUAL PARA REFERENCIA FUTURA.

AC 110-240 VOLTIOS 50/60 HZ

FABRICACIÓN CHINA

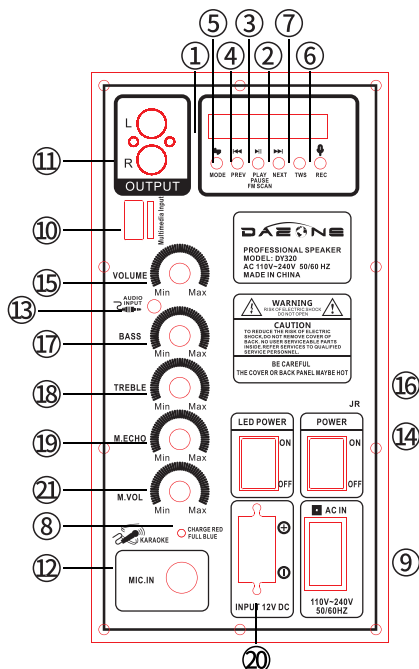
1- MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Antes de usar esta máquina, lea todas las instrucciones de seguridad y operación; mientras tanto, observe todas las indicaciones sobre operación segura. Estas instrucciones de seguridad y operación deben mantenerse en condiciones de conservación.



1. Protección de la línea de suministro de energía eléctrica: Tenga en cuenta que la línea de suministro de energía eléctrica no sea pisoteada ni presionada por objetos pesados. Preste especial atención al enchufe de la línea de suministro de energía y a la toma de corriente de la máquina. NO alargue ni tire de la línea de suministro de energía para evitar descargas eléctricas.
2. Ventilación: Este equipo debe colocarse en un lugar ventilado. NO coloque discos sobre él ni telas para cubrirlo. La distancia de la pared no debe ser inferior a 10 centímetros. NO coloque este equipo sobre la cama, sofá, alfombra u otros objetos con superficie similar que impidan una buena ventilación.
3. Desmontaje de la carcasa: NO desmonte la carcasa. Si alguien toca los componentes internos, probablemente recibirá una descarga eléctrica grave. Atención: Este equipo se aplica a una fuente de alimentación de AC 110V~240V / 50Hz~60Hz. Use una fuente de alimentación estándar. Por favor, asegúrese de que la fuente de alimentación sea la correcta antes de usarlo.

2- FUNCIONES DEL PANEL DE CONTROL



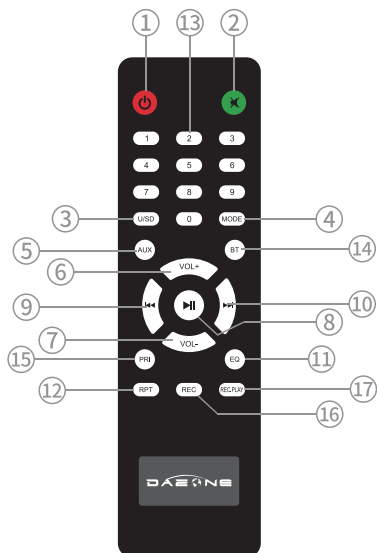
1. LED DISPLAY: Pantalla LED
2. NEXT: Siguiente canción/canal
3. PLAY/PAUSE: Pausa/reproducción; búsqueda de señales FM
4. PREV: Canción/canal anterior
5. MODE: Transferencia de modo
6. RECORD: Grabación
7. TWS: El sistema True Wireless permite que dos altavoces se conecten, sincronicen y reproduzcan audio simultáneamente.
8. CHARGE: Indicador de carga
9. AC: 110-240V 50/60Hz
10. MEMORY DEVICE: Dispositivo de memoria
11. AUDIO OUTPUT: Salida de audio
12. MIC INPUT: Ranura de entrada de micrófono
13. AUDIO INPUT: Entrada de audio
14. POWER: Interruptor de encendido
15. VOLUME: Ajuste de volumen maestro
16. LED POWER: Interruptor de encendido de luces LED
17. BASS: Ajuste de volumen de bajos
18. TREBLE: Ajuste de volumen de agudos
19. MIC ECHO: Ajuste de volumen de eco del micrófono
20. DC 12V IN: Entrada externa de DC 12V
21. MIC VOLUME: Ajuste de volumen del micrófono

OPERACIÓN TWS

Si tiene dos unidades de este modelo, puede conectar las dos unidades mediante la función TWS.

1. Conecte el dispositivo a una de las unidades mediante la función BT (Bluetooth); esta unidad se convertirá en la unidad maestra. El maestro principal es el canal derecho.
2. Encienda la segunda unidad y cambie al modo BT, mantenga presionado el botón "TWS" en la segunda unidad, luego estas dos unidades se conectarán automáticamente con un sonido que indica que la conexión se ha realizado.
3. El control de reproducción, pausa, siguiente pista y pista anterior se puede realizar desde ambas unidades. Gire la perilla de volumen en cada unidad para ajustar el volumen individualmente.
4. Para salir de TWS, mantenga presionado el botón TWS en la segunda unidad para desconectar.

3- FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO



1. Encendido/Apagado
2. Silencio
3. Entrada de modo de reproducción de música por tarjeta de memoria
4. Transferencia de modo
5. Presione para modo de entrada Aux
6. Control para aumentar volumen de música
7. Control para reducir volumen de música
8. Presione para Reproducir/Pausa, en modo FM
9. Presione para música anterior
10. Presione para siguiente música
11. Presione para selección de modo de ecualizador
12. Presione para configurar repetición de canción
13. Números
14. Presione para selección de conexión inalámbrica
15. Presione para prioridad de micrófono
16. Presione para función de grabación (con tarjeta de memoria y micrófono)
17. Presione para reproducir grabación

4- INSTRUCCIONES DEL MICRÓFONO CON CABLE

1. Enchufe el micrófono con cable (incluido).
2. Ajuste la perilla de volumen del micrófono MIC VOL para el volumen adecuado.
3. Ajuste la profundidad del eco a la posición adecuada.
4. Ahora puede comenzar a usar su micrófono.

5- Conexión inalámbrica

Puedes conectar dispositivos inalámbricos compatibles, como teléfonos móviles, computadoras, etc. A partir de ahí, el altavoz escucha tu pista de sonido. Presione el botón MODE en el altavoz o el botón MODE en el control remoto para entrar en el modo inalámbrico mostrado en la pantalla LED.

6-CARGA DEL ALTAVOZ

- 1. Una recarga completa tarda de 8 a 12 horas.
 - 2. Utilice el cable de carga suministrado para cargar el altavoz.
 - 3. Cuando utilice su unidad mientras está conectada a una fuente de alimentación externa, asegúrese de que el interruptor de la batería esté en ON.
 - 4. Para proteger la vida útil de la batería integrada, asegúrese de cargar completamente su unidad el mismo día que se agote la batería.
- No cargar su unidad de inmediato puede afectar el rendimiento de la batería.

7- SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Los síntomas	Posibles problemas	Soluciones
No hay luces funcionales y/o no hay sonido	1.El cable no está conectado.	Enchufe el enchufe eléctrico.
	2.El botón de encendido del altavoz no está abierto.	Encienda el interruptor de energía.
La luz de la función está encendida pero no hay sonido	1.El cable de medios está conectado incorrectamente	Apague la alimentación y compruebe el cable de entrada para asegurarse de que el cable de audio correcto esté conectado al conector de entrada correspondiente.
	2.La señal de audio no se transmite al altavoz.	Compruebe todas las señales de entrada de audio del altavoz
Si el problema persiste, consulte a un agente de servicio designado o a un técnico especializado para la reparación. No intente abrir la tapa del altavoz, ya que esto anulará la garantía del altavoz.		

ADVERTENCIA

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o choque eléctrico, no exponer este producto al aire o humedad.



ADVERTENCIA

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR



NOTA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA TAPA O LA CUBIERTA POSTERIOR. NO HAY PIEZAS REPARABLES POR EL USUARIO EN EL INTERIOR. RECOMENDAR PERSONAL CALIFICADO

- 

Los signos de exclamación en el triángulo equilátero están diseñados para recordar a los usuarios que existen importantes instrucciones de operación y mantenimiento (reparación) en la documentación que acompaña al producto.
- 

Los relámpagos con el símbolo de flecha dentro del triángulo equilátero están diseñados para advertir a los usuarios de la presencia de un " voltaje peligroso" no aislado dentro de la carcasa del producto, que puede ser lo suficientemente fuerte como para provocar choques eléctricos.

Atención:
No intente abrir la cubierta trasera del adaptador de corriente, ya que abrir o quitar la cubierta trasera puede exponerlo a tensiones peligrosas u otros peligros, y también puede resultar en el mantenimiento restringido deshabilitado: no hay componentes de servicio del usuario en el interior

- Contenido del paquete:
- 1 Control remoto
 - 1 Micrófono con cable
 - 1 Cable de alimentación
 - 1 Cable Auxiliar
 - 1 Manual de usuario

* El producto puede ser ligeramente diferente de la imagen mostrada
* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
* Todas las marcas comerciales y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

FCC Warning:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: Any changes or modifications to this device not explicitly approved by manufacturer could void your authority to operate this equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.