

ALTO PROFESSIONAL TS108C

600-WATT 8" PORTABLE COLUMNAR ARRAY LOUDSPEAKER

QUICKSTART GUIDE (English)
GUÍA DE INICIO RÁPIDO (Español)
GUIDE D'UTILISATION RAPIDE (Français)
GUIDA RAPIDA (Italiano)
SCHNELLSTART-ANLEITUNG (Deutsch)

v1.1



SUPPORT.ALTOPROFESSIONAL.COM

For articles, videos, and web support.
Para artículos, videos y soporte web.
Pour des articles, des vidéos et de l'assistance technique par web.
Per articoli, video, e supporto di web.

Model: TSA1

1 GETTING STARTED

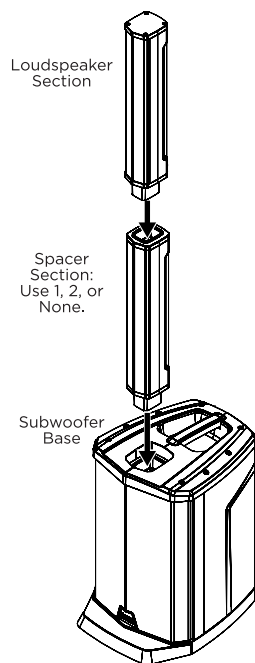
Package Contents:
TS108C
• Base Subwoofer
• 3x Columnar Loudspeaker Array
Carrying Bag
Power Cable (4.9 ft.)
Quickstart Guide
Safety & Warranty Manual

ALTOPROFESSIONAL.COM



• REGISTER YOUR PRODUCT
• DOWNLOAD THE USER GUIDE TO LEARN MORE

2 SETUP

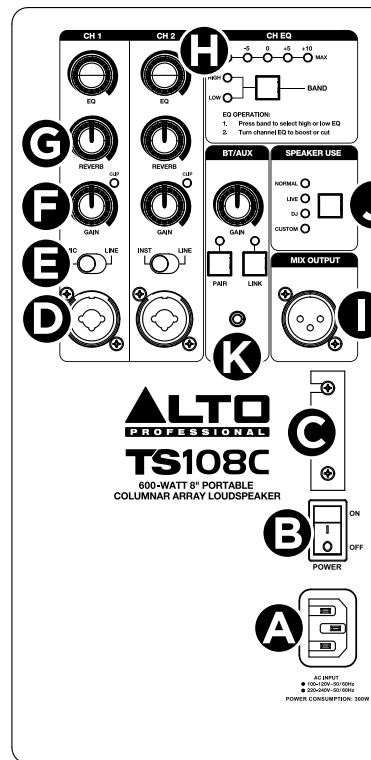


Important: Consult the full *User Guide* for complete installation instructions and additional guidelines.

- Place the subwoofer base on a level surface.
- Attach the additional columns according to your needs.
There are 3 columnar sections, one of which (the top-most section) is loaded with the loudspeakers. The other two sections can be used to determine the height of the loudspeakers.
The loudspeakers should be placed so that they are relative to your audience's ears for best results. For instance, if you are playing at the same level as the audience, you may wish to add both middle sections so the loudspeakers are at ear-height. Or, if you are on a raised stage, you may wish to use fewer sections so the loudspeakers are closer to the audience on the floor.
To attach a section, simply insert the protruding end into the cavity, aligning the internal connectors, and gently push until it snaps into place.
- Connect your input and output devices, and then connect the subwoofer base to power.
- Power on the unit using the Power Switch on the subwoofer base and start playing!

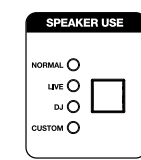
To disconnect, first power off the unit, then gently pull apart the sections.

3 FEATURES

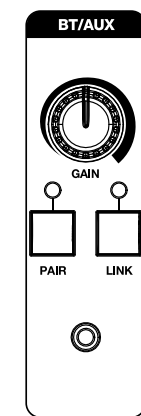


DOWNLOAD THE FULL USER GUIDE TO LEARN MORE
ALTOPROFESSIONAL.COM

- A. POWER INPUT:** Connect the included power cable to this input and connect the other end of the cable to a power source. Make sure the **Power Switch** is set to OFF when plugging and unplugging the cable.
- B. POWER SWITCH:** Use this switch to turn the speaker on and off. Make sure the volume is set to zero before turning it on.
- C. VOLTAGE SELECTOR:** The voltage selector setting should only be changed when necessary (e.g., when traveling to a country or region with a different voltage). Selecting an improper voltage setting can damage the unit.
- D. CHANNEL INPUTS 1/2 (1/4" [6.35 mm] / XLR):** Use a standard XLR, TS, or TRS cable (not included) to connect your sound source to these inputs.
- E. INPUT SELECTOR:** Adjust this switch depending on the type of device connected to each input—**MIC** or **LINE** for CH1, and **INST** or **LINE** for CH2.
- F. GAIN:** Turn this knob to adjust the channel input level. If the **CLIP LED** is lit continuously, reduce the volume of your audio source, then reduce the **GAIN** level.
- G. REVERB:** Turn this knob to adjust the amount of reverb effect applied to the channel.
- H. EQ:** Press the **EQ BAND** button to set **HIGH** or **LOW**. Use the **CH EQ** knob to adjust the amount of boost or cut applied to the band on the selected channel, as shown on the **EQ LEDs**.
- I. MIX OUTPUT:** Use a standard XLR cable (not included) to connect this output to the input of another loudspeaker.



- J. SPEAKER USE:** Press this button to adjust the speaker voicing according to the intended use.
- Normal:** A flat response, good for basic use.
 - Live:** Suited for live solo performance, with a slight low frequency roll-off and accentuated vocal range.
 - DJ:** Suited for music playback with enhanced bass and high-frequency sparkle.
 - Custom:** Select this to use the **ALTO PRO APP** to load a customized tuning. To download the app:
 - Connect phone to speaker via Bluetooth® (see below).
 - Download the "Alto Pro App" from the Apple App Store or Google Play Store.
 - Open the App on your device.



- K. BT/AUX:** These controls are used to connect to an external Bluetooth device for audio streaming or use with the Alto Pro App. Link to a second Alto TS108C speaker, and connect an auxiliary device.
- GAIN:** Turn this knob to adjust the BT/AUX level. Set your BT/AUX device volume all the way up, then adjust this knob for best results.
 - PAIR:** Press this button to enter Bluetooth pairing mode. The LED above it will blink to indicate it is ready for pairing. Navigate to your device's Bluetooth settings menu and select "Alto TS108C." Once connected, the LED will be solidly lit. To disconnect, double-press the **PAIR** button, or disconnect from your Bluetooth device.
 - LINK:** Press and hold this button to enter Stereo Link mode to wirelessly connect to another Alto TS108C speaker for stereo playback. The LED above it will blink to indicate it is ready to link. Repeat this process on the second speaker, and allow up to one minute for the speakers to link. Once linked, both speakers' LEDs will be solidly lit. To disconnect, double-press the **LINK** button on one speaker.
 - AUX INPUT:** Connect an auxiliary device to this 1/8" (3.5 mm) input.

GUÍA DE INICIO RÁPIDO (Español)

1 PARA COMENZAR

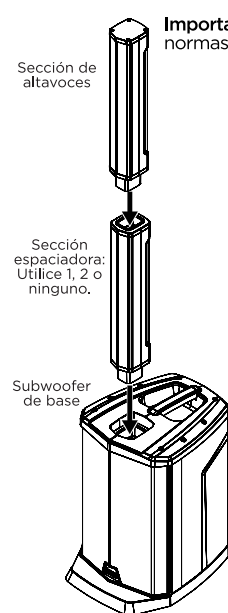
Contenido del paquete:
TS108C
• Subwoofer de base
• 3x secciones en columnas
Bolso de transporte
Cable de alimentación (150 cm)
Guía de inicio rápido
Manual sobre la seguridad y garantía

ALTOPROFESSIONAL.COM



• REGISTRE SU PRODUCTO
• DESCARGUE LA GUÍA DEL USUARIO

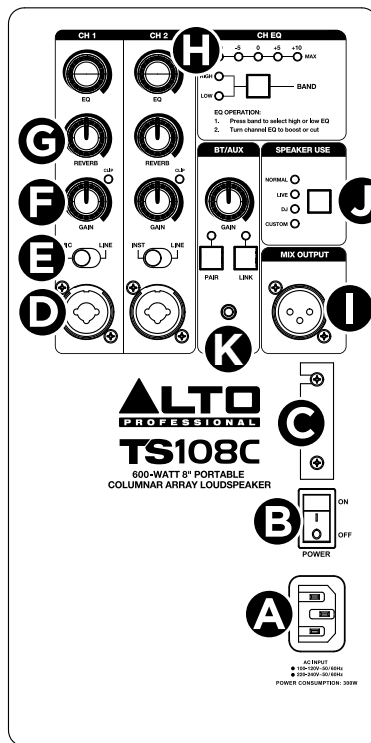
2 CONFIGURACIÓN



Importante: Consulte las instrucciones de instalación completas y normas de seguridad adicionales en la Guía del usuario completa.

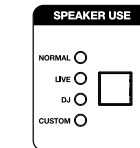
- Coloque el subwoofer de base sobre una superficie nivelada.
- Instale las columnas adicionales según sus necesidades.
La columna tiene tres secciones, una de las cuales (la sección superior) es donde se instalan los altavoces. Las otras dos secciones se pueden utilizar para determinar la altura de los altavoces.
Los altavoces deben colocarse de manera que queden a la altura de los oídos de su audiencia para obtener mejores resultados. Por ejemplo, si está tocando al mismo nivel que el público, sería conveniente agregar ambas secciones centrales para que los altavoces estén a la altura de los oídos. O bien, si está en un escenario elevado, es posible que desee utilizar menos secciones para que los altavoces estén más cerca de la audiencia en el piso.
Para instalar una sección, simplemente inserte el extremo saliente en la cavidad, alineando los conectores internos, y empujando suavemente hasta que encaje en su lugar.
- Conecte sus dispositivos de entrada y salida, y luego conecte el subwoofer base a la corriente.
- Ciencienda la unidad utilizando el interruptor Power del subwoofer base, ¡y comience a tocar! Para desconectar, primero apague la unidad y luego separe suavemente las secciones.

3 FUNCIONAMIENTO

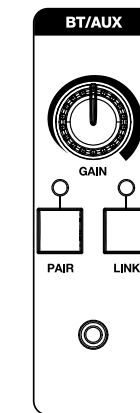


DESCARGUE LA GUÍA DEL USUARIO COMPLETA PARA APRENDER MÁS
ALTOPROFESSIONAL.COM

- A. ENTRADA DE CORRIENTE:** Conecte a esta entrada el cable de alimentación incluido y luego conecte el otro extremo del cable al suministro eléctrico. Asegúrese de que el interruptor de encendido esté en off (apagado) cuando enchufe y desenchufe el cable.
- B. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO:** Utilice este interruptor para activar y desactivar el subwoofer. Asegúrese de que el volumen esté en cero antes de encenderlo.
- C. SELECTOR DE VOLTAJE:** Cambie el ajuste del selector de voltaje sólo cuando sea necesario (por ej., cuando viaje a un país o región con un voltaje diferente). Si selecciona un ajuste de voltaje incorrecto, se puede dañar la unidad.
- D. ENTRADAS DE CANAL 1/2 (1/4 pulg. [6.35 mm] / XLR):** Utilice cable XLR, TS, o TRS estándar (no incluidos) para conectar su fuente de sonido a estas entradas.
- E. SELECTOR DE ENTRADA:** Ajuste este interruptor dependiendo del tipo de dispositivo conectado a cada entrada: **MIC** o **LINE** para CH1, e **INST** o **LINE** para CH2.
- F. GAIN:** Gire esta perilla para ajustar el nivel de entrada del canal. Si el **LED CLIP** está encendido continuamente, reduzca el volumen de su fuente de audio, luego reduzca el nivel de **GAIN**.
- G. REVERB:** Gire esta perilla para ajustar la cantidad de efecto de reverberación aplicado al canal.
- H. ECUALIZADOR:** Presione el botón **EQ BAND** para seleccionar **HIGH** o **LOW**. Luego utilice la Perilla CH EQ para ajustar la cantidad de refuerzo o corte aplicado a la banda en el canal seleccionado, como se muestra en los **LED del ecualizador**.
- I. SALIDA PARA MEZCLADOR (XLR):** Utilice un cable XLR estándar (no incluido) para conectar esta salida a la entrada de otro altavoz.



- J. SPEAKER USE:** Presione este botón para ajustar la sonoridad del altavoz según el uso previsto.
- Normal:** Una respuesta plana, buena para uso básico.
 - Live:** Adecuado para presentaciones unipersonales en vivo, con una ligera caída de frecuencias bajas y un rango vocal acentuado.
 - DJ:** Adecuado para reproducción de música con graves mejorados y brillo de alta frecuencia.
 - Custom:** Selección esto para utilizar la **ALTO PRO APP** para cargar una afinación personalizada. Como descargar la aplicación:
 - Asegúrese de que el teléfono esté conectado al altavoz mediante Bluetooth® (vea abajo).
 - Descarguen la aplicación "Alto Pro App" desde Apple App Store o Google Play Store.
 - Abra la aplicación en su dispositivo.



- K. BT/AUX:** Estos controles se utilizan para conectarse a un dispositivo Bluetooth externo para la transmisión de audio o utilizar la Aplicación Alto Pro, enlazarse con un segundo altavoz Alto TS108C y para conectar un dispositivo auxiliar.
- GAIN:** Gire esta perilla para ajustar el nivel de BT/AUX. Suba el volumen de su dispositivo BT/AUX al máximo y luego ajuste esta perilla para obtener los mejores resultados.
 - PAIR:** Pulse este botón para entrar al modo de apareamiento Bluetooth. El LED que está encima parpadeará para indicar que está listo para el apareamiento. Navegue hasta el menú de ajustes Bluetooth de su dispositivo y seleccione "Alto TS108C". Una vez realizada la conexión, el LED quedará encendido permanentemente. Para desconectarlo, presione dos veces el botón **PAIR**, o desconéctese desde su dispositivo Bluetooth.
 - LINK:** Mantenga presionado este botón para ingresar al modo de enlace estéreo a fin de conectarse de forma inalámbrica a otro altavoz Alto TS108C y reproducir en estéreo. El LED que está encima del botón parpadeará para indicar que está listo para enlazarse. Repita este proceso en el segundo altavoz y espere hasta un minuto para que los altavoces se enlacen. Una vez enlazados, los LED de ambos altavoces permanecerán encendidos. Para desconectarlos, presione dos veces el botón **LINK** en un altavoz.
 - ENTRADA AUXILIAR:** Conecte a esta entrada un dispositivo auxiliar de 3,5 mm (1/8 pulg.).

GUIDE D'UTILISATION RAPIDE (Français)

1 MISE EN ROUTE

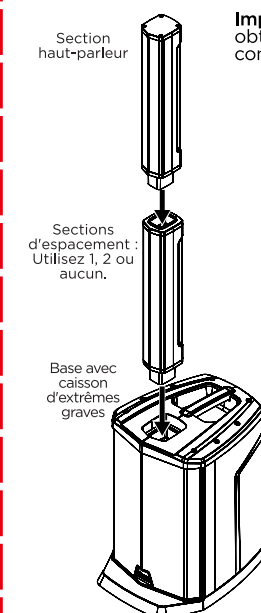
Contenu de l'emballage :
TS108C
• Base avec caisson d'extrêmes graves
• Enceinte colonne à trois sections
Câble d'alimentation (150 cm)
Guide d'utilisation rapide
Consignes de sécurité et informations concernant la garantie

ALTOPROFESSIONAL.COM



• ENREGISTREZ VOTRE PRODUIT
• TÉLÉCHARGEZ LE GUIDE DE L'UTILISATION

2 INSTALLATION



Important : Consultez le *guide d'utilisation* complet pour obtenir les instructions d'installation complètes et des consignes de sécurité supplémentaires.

- Placez la base avec caisson d'extrêmes graves sur une surface plane.
 - Ajoutez les colonnes supplémentaires en fonction de vos besoins.
Il y a trois sections, celle du haut contient les haut-parleurs. Les deux autres sections peuvent être utilisées pour déterminer la hauteur des haut-parleurs.
Pour obtenir les meilleurs résultats, les haut-parleurs doivent être placés de manière à ce qu'ils soient à la hauteur des oreilles de l'auditeur. Par exemple, si vous jouez au même niveau que l'auditeur, vous pouvez ajouter les deux sections du milieu pour que les haut-parleurs se trouvent à la même hauteur que leurs oreilles. Si vous êtes sur une scène surélevée, vous pourriez utiliser moins de sections pour que les haut-parleurs se trouvent plus près de la hauteur des oreilles de l'auditeur.
Pour fixer une section, il suffit d'insérer l'extrémité saillante dans la cavité, en alignant les connecteurs internes, et de pousser doucement jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
 - Branchez vos appareils d'entrée et de sortie, puis branchez la base avec caisson d'extrêmes graves à l'alimentation.
 - Allumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur la base avec caisson d'extrêmes graves et commencez à jouer !
- Pour démonter les sections, éteignez d'abord l'appareil, puis séparez délicatement les sections.

