



# **SPJ ACTIVE SPEAKER SERIES WITH BLUETOOTH & MP3 PLAYER**

**INSTRUCTION MANUAL**

**HANDLEIDING**

**MODE D'EMPLOI**

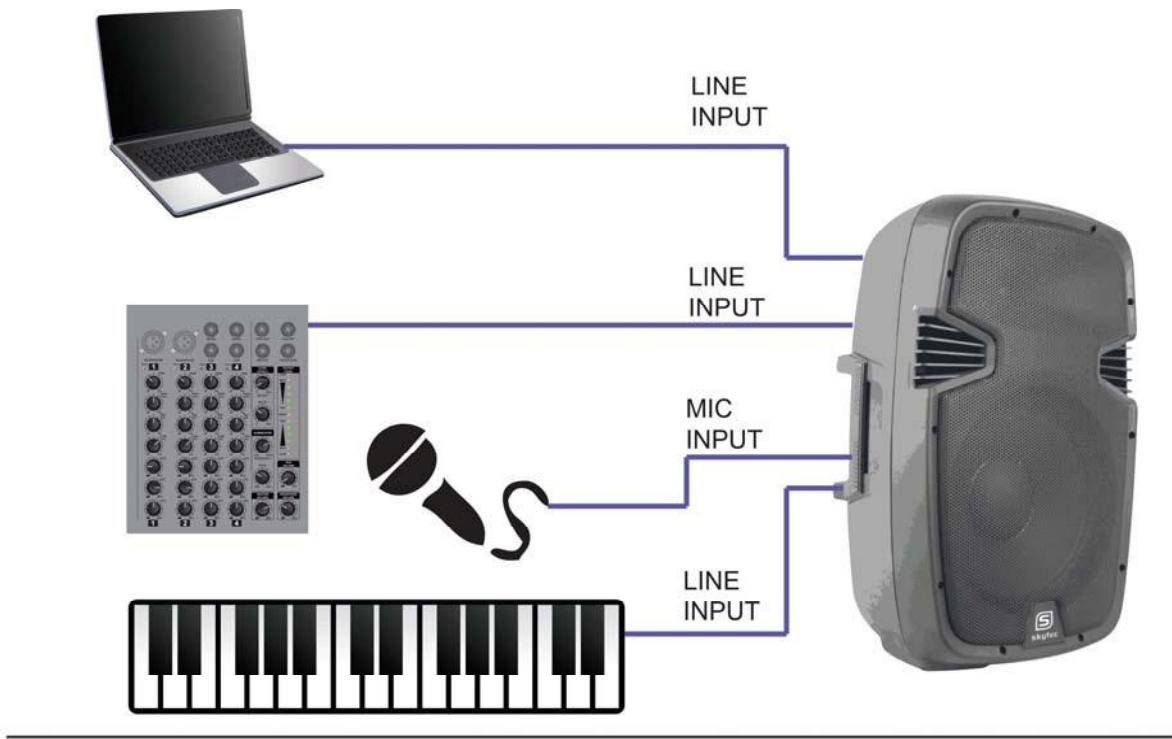
**BEDIENUNGSANLEITUNG**

**MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**V1.1**



**SYSTEM CONFIGURATIONS / SYSTEEMCONFIGURATIES / CONFIGURATION  
DU SYSTEME / SYSTEMAUSLEGUNG / CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA**



## UK ABS ACTIVE PA SPEAKERS

**Congratulations on the purchase of this SkyTec active speaker box. Please read this manual carefully prior to using the unit.**

### **TO ENSURE MANY YEARS OF TROUBLEFREE USE, PLEASE OBSERVE THE FOLLOWING**

- Hearing damage: Loudspeakers are easily capable of generating high sound pressure levels (SPL) sufficient to cause permanent hearing damage to performers, production crew and audience members. Caution should be taken to avoid prolonged exposure to SPL in excess of 90 dB.
  - Do not overload the box to avoid damage to the speakers.
  - Do not place an open fire (candle, etc.) on top or next to the box - FIRE HAZARD
  - Only connect to an earthed mains outlet of 230Vac/50Hz.
  - For indoor use only. If the box is used outdoors, you need to make sure that no humidity can enter the box.
  - When not in use, unplug the unit from the mains.
  - Unplug the unit from the mains prior to checking or replacing the fuse.
  - Make sure that the box is placed on a stable, strong surface.
  - The boxes can be stacked but do not put more than 60kg weight on the box.
  - The boxes can be hung. Use only strong and approved mounting material. During the mounting, make sure that nobody is standing below the mounting area.
  - Place the stand always on a flat, level, and stable surface and that the legs do not present a trip hazard.
  - Use only stands which are designed to support the weight of the speaker. Do not attempt to place household waste but bring it to a special waste collection point.
- Route cables so that people will not trip over them pulling the speaker over.

### **PRODUCT FEATURES**

#### **General**

- Molded one-piece baffle with integral 90°x60° constant directivity horn;
- Limiter protects the compression driver from overpowering;
- Multi-angle enclosure for flexibility in usage;
- Professional & sturdy ABS enclosure;
- Enclosure and baffle are molded of tough and durable co-polymer material. This range of speakers is able to withstand high powered impacts;

- - A heavy-duty, perforated metal grill protects the woofer;
- Ergonomically designed balanced handle and
- lightweight enclosure for easy and comfortable carrying;
- Attachment points for wall or ceiling mount brackets;
- Integral 35mm pole mount receptacle with securing thumb screw.

stand designed for a collection point. A large part of it can be recycled.



Protect your environment. Recycle material whenever possible. Do not throw a faulty unit into normal household waste but bring it to a special waste collection point.

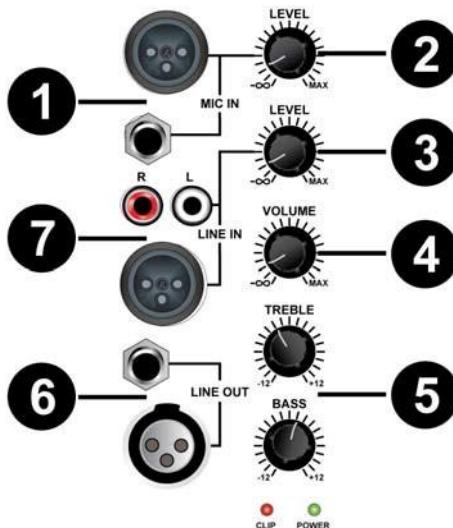


## About the enclosure

The enclosure and baffle of this range of speakers are made of polypropylene co-polymer. The use of copolymer allows features such as stand mounting sockets, handholds, ports and high frequency horns to be molded directly into the cabinet. Not only do you get contemporary appearance, you also get lots of functionality.

## INPUT PANEL

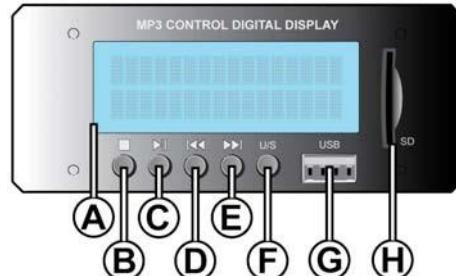
### 12" & 15" Versie:



1. Input connector for microphones
2. Volume control for the microphone
3. Volume control for the line input
4. Volume control for the output
5. Tone control for the output
6. Output connector to a second box or amplifier (line level)
7. Line input connector for the audio input source e.g. mixer, CD player, etc.

## MP3 PANEL

- A. DISPLAY  
Shows MP3 information
- B. STOP  
Track stop playing
- C. PLAY/PAUSE  
Track play or pause mode
- D. PREV  
Play previous track
- E. NEXT  
Play next track
- F. USB/SD / BLUETOOTH SWITCH  
Use switch for playing from USB stick, SD card or Bluetooth
- G. USB CONNECTION  
For connection of a USB stick with MP3 files
- H. SD CARD CONNECTION  
For connection of a SD CARD with MP3 files



### How to connect with your Bluetooth device:

First turn on speaker, then press on "MODE" (F) till you see "AUX". Then use your mobile or computer to search a Bluetooth device. When you find the "SKYTEC PLAYER" then connect. The password is: 0000

## TROUBLESHOOTING

One certain method of determining if a speaker is faulty is to substitute a speaker that is known to work correctly for the suspected problem speaker. If the "normally correct speaker" is experiencing the same difficulties or problems as the suspected problem speaker, use the information below to isolate the problem.

Possible cause	No output	Action
Cables		Reseat all connectors

Substitute known good cables  
Check solder joins  
Inspect cable for damage  
Inspect wire or connector for stray strand that may short

#### **Intermittent**

Poor connections

While it is possible for a faulty speaker to exhibit intermittent output, it's more likely that an output cable/connector is the problem. Check the soldering on your connectors.

#### **Constant noise, buzzing and/or humming**

Faulty electronic Any constant noise originates in the amplifier, mixer, signal processing, source device in the signal devices, or line-level wiring. Check and correct system grounding as required. chain check for noisy sources or electronic components. Check wiring for shielding.

#### **Poor low-frequency output**

Improper polarity When two speakers in close proximity to each other are connected out-of-polarity, they can partially cancel each other out, especially at low frequencies. Check your speaker cables to be sure they are all identically wired and connected. Check the balanced line signal cables to be sure they are all correctly wired.

*Do not attempt to make any repairs yourself. This would invalidate your warranty. Do not make any changes to the unit. This would also invalidate your warranty. The warranty is not applicable in case of accidents or damages caused by inappropriate use or disrespect of the warnings contained in this manual. Tronios cannot be held responsible for personal injuries caused by a disrespect of the safety recommendations and warnings. This is also applicable to all damages in whatever form.*

## NL **ABS ACTIEVE PA LUIDSPREKERS**

Hartelijk dank voor de aanschaf van onze SkyTec actieve luidspreker.

Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door alvorens het apparaat in bedrijf te stellen.

**NEEM VOOR EEN LANGDURIG EN VEILIG GEBRUIK DE VOLGENDE PUNTEN IN ACHT:**

- Gehoor beschadiging:  
SkyTec luidsprekers kunnen gemakkelijk een zeer hoge geluidsdruk weergeven (SPL) welke een gehoorbeschadiging kunnen toebrengen bij gebruikers, productie crew en publiek.
- Overbelast de box niet – om schade aan de luidsprekers te voorkomen.
- Plaats geen open vlam (kaars, sfeerlamp) op of direct naast de box – BRANDGEVAAR
- Sluit het apparaat alléén aan op een 230Vac/50Hz geaard stopcontact, verbonden met een 10-16A meterkastgroep.
- De box is ontworpen voor gebruik binnenshuis – voor gebruik buitenshuis dienen maatregelen worden genomen om het binnendringen van vocht te voorkomen.
- Verwijder de stekker uit het stopcontact wanneer de box niet in gebruik is.
- Verwijder de stekker uit het stopcontact alvorens de zeker te controleren of te vervangen.
- Zorg er altijd voor dat de luidspreker stevig en stabiel geplaatst wordt.
- Plaats een luidsprekerstandaard altijd op een vlakke en stabiele ondergrond en plaats hem zodanig dat de poten niet in de weg staan.
- Gebruik alleen luidsprekerstandaards welke geschikt zijn voor het gewicht van de luidspreker en plaats niet meer luidsprekers op een standaard dan waarvoor hij ontworpen is.
- De boxen kunnen gestapeld worden, maar plaats Milieubescherming, recycle nooit meer dan max 60kg op de box. verpakkingsmateriaal daar waar mogelijk.
- De boxen kunnen opgehangen worden, gebruik Gooi een defect apparaat nooit bij het tijdens de huisafval, maar lever deze in bij een montageplaats bevinden. inzamelingsplaats of een
- Zet geen vloeistoffen op de box en bescherm de box tegen binnendringend vocht. Vocht kan de levensduur aanzienlijk bekorten.

- Gebruik enkel een daarvoor bestemd transportmiddelen om de box te verplaatsen – LET OP UW RUG !!
- Indien het apparaat dermate beschadigd is dat inwendige (onder)delen zichtbaar zijn mag de stekker NOOIT in het stopcontact worden geplaatst én het apparaat NOOIT worden ingeschakeld. Neem in dit geval contact op met uw leverancier of SkyTec.
- Bij onweer altijd de stekker uit het stopcontact halen, zo ook wanneer het apparaat een poos niet gebruikt wordt.
- Bij hergebruik kan condensatiewater gevormd worden; laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen.
- Laat reparaties over aan een erkende reparateur – er bevinden zich geen door de gebruiker te vervangen onderdelen binnen in de behuizing.
- Het voedingssnoer dient dusdanig neergelegd te worden dat men er niet over kan vallen en zorg ervoor dat er nooit iets op het voedingssnoer gezet wordt.
- Gebruik alleen het bijgeleverde netsnoer of een door SkyTec voorgeschreven vervangend netsnoer.
- Schakel het toestel altijd in op het laagste volume niveau.
- Het apparaat buiten bereik van kinderen houden.



alleen deugdelijke en goedgekeurde hangogen, montage mag zich niemand onder de gemeentelijk depot. Een groot deel kan gerecycled worden.



## PRODUCTEIGENSCHAPPEN Algemeen

- Professionele en stevige kunststoffen behuizing;
- Een zware geperforeerde grille beschermt de woofer;
- Ergonomisch ontworpen handgrepen en lichtgewicht behuizing voor gemakkelijk verplaatsen;

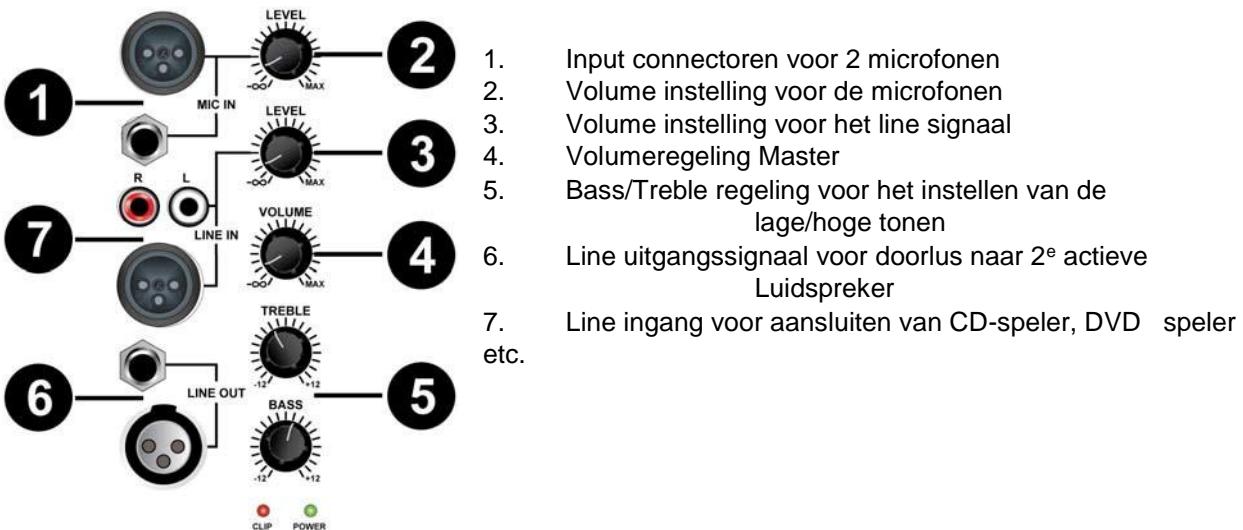
- Verbindingspunten voor montage aan muur of plafond;
- Ingebouwde top-hat met handmoeren voor installatie in PA systemen.

## Over de behuizing

De behuizing van deze serie speakers is gemaakt van polipropyleen co-polymeer. Het gebruik van copolymer zorgt ervoor dat aparte onderdelen in 1 keer kunnen worden meegegoten in het ontwerp. Dit zorgt voor een grotere functionaliteit en een strak uiterlijk.

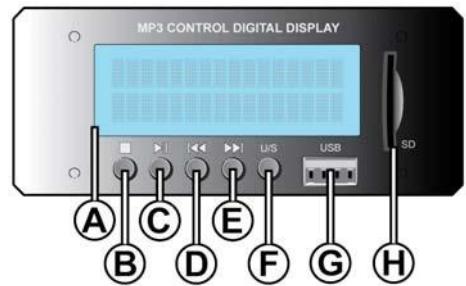
## INGANGSPANEEL

### 12" & 15" Versie:



#### MP3 PANEEL A. DISPLAY

- MP3 track informatie
- B. STOP  
Speler stopt met afspelen nummer
- C. PLAY/PAUSE  
Speler start of zet nummer in pause stand
- D. PREV  
Speler gaat naar het vorige nummer
- E. NEXT  
Speler gaat naar het volgende nummer
- F. USB/SD CARD, BLUETOOTH SCHAKELAAR  
Keuze voor afspelen vanaf USB stick, SD card of Bluetooth
- G. USB AANSLUITING  
Voor het aansluiten van een USB stick met MP3 muziek
- H. SD CARD AANSLUITING  
Hier kan een SD card met MP3 muziek ingestoken worden



#### **Hoe te verbinden met uw Bluetooth-apparaat:**

Zet eerst de luidspreker aan en druk op "MODE" (F) tot u "AUX". Zoek daarna met uw mobiele telefoon of computer om een Bluetooth-apparaat te zoeken. Wanneer u de "SKYTEC PLAYER" gevonden hebt kan de verbinding gemaakt worden. Het wachtwoord is: 0000

## D **ABS AKTIVBOXEN**

**Herzlichen Glückwunsch zum Kauf unserer SkyTec Aktivboxen.  
Vor der ersten Inbetriebnahme bitte sorgfältig diese Anleitung durchlesen**

**FÜR EINEN LANGEN UND SICHEREN BETRIEB BEACHTEN SIE BITTE FOLGENDE VORSICHTSMASSNAHMEN:**

- Gehörschäden:  
SkyTec Boxen können sehr hohe Schallpegel erreichen, die bei Publikum, Benutzern und technischem Personal schwere Gehörschäden verursachen können.
- Die Boxen nicht überbelasten, um Schäden an den Lautsprechern zu vermeiden.
- Keine offenes Feuer (Kerze, Petroleumlampe) auf oder neben die Box stellen - **FEUERGEFAHR**
- Das Gerät nur an eine geerdete und von einer 16A Sicherung geschützte Netzsteckdose (230VAC/50Hz) anschließen.
- Die Boxen sind für Gebrauch in Innenräumen ausgelegt. Bei Benutzung im Freien müssen Maßnahmen getroffen werden, die ein Eindringen von Feuchtigkeit verhindern.
- Bei Nichtbenutzung den Netzstecker abziehen.
- Vor Überprüfen oder Auswechseln der Sicherung erst den Netzstecker abziehen.
- Die Box nur auf eine ebene, stabile Fläche stellen.
- Lautsprecherstative nur auf eine ebene, stabile Fläche stellen und darauf achten, dass die Füße nicht im Weg stehen.
- Nur Stative benutzen, die für das Gewicht der Boxen ausgelegt sind und nicht mehr Boxen auf ein Stativ setzen, als für das Stativ zugelassen

sind. Kindern aufstellen

- Die Boxen können gestapelt werden. Es dürfen die Box Umweltschutz: Verpackungsmaterial wann gestellt werden. immer möglich recyceln
- Die Boxen können aufgehängt werden. Nur kräftige, Entsorgung: Das Gerät darf nicht in den verwenden. normalen Hausmüll. Bringen Sie es zu niemand unter dem Arbeitsbereich aufzuhalten.

- Keine Flüssigkeiten auf die Box stellen und die Box gegen Eindringen von Feuchtigkeit schützen. Feuchtigkeit kann die Lebensdauer der Boxen stark verkürzen.
- Nur zweckdienliche Transportmittel benutzen – Schonen Sie Ihren Rücken!!
- Wenn das Gerät so beschädigt ist, dass (Innen-)Teile sichtbar sind, darf der Stecker NICHT in eine Netzsteckdose gesteckt und das Gerät NICHT eingeschaltet werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Fachhändler.
- Bei Gewitter oder längerem Nichtgebrauch den Netzstecker abziehen.
- Nach längerem Nichtgebrauch kann sich Kondenswasser gebildet haben. Lassen Sie die Box erst auf Raumtemperatur kommen, bevor Sie sie in Betrieb nehmen.
- Reparaturen dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden. Die Box enthält keine vom Benutzer auswechselbaren Teile.
- Das Stromkabel so verlegen, dass niemand darüber fallen kann. Keine Gegenstände auf das Netzkabel stellen.
- Nur die mitgelieferte oder eine von SkyTec vorgeschriebene Ersatznetschnur benutzen.
- Vor Einschalten der Box erst die Lautstärkeregler ganz herunterfahren.
- Das Gerät außerhalb der Reichweite von



jedoch nicht mehr als 60kg Gewicht auf



geprüfte und zugelassene Haken  
Während der Montage darf sich

einer Sammelstelle, wo ein großer Teil des Geräts recycelt werden kann.

## **EIGENSCHAFTEN Allgemeines**

- Professionelles, starkes Kunststoffgehäuse;
- Ein schweres, perforiertes Gitter schützt den Tieftöner;
- Ergonomische Handgriffe und ein leichtes Gehäuse erleichtern den Transport;

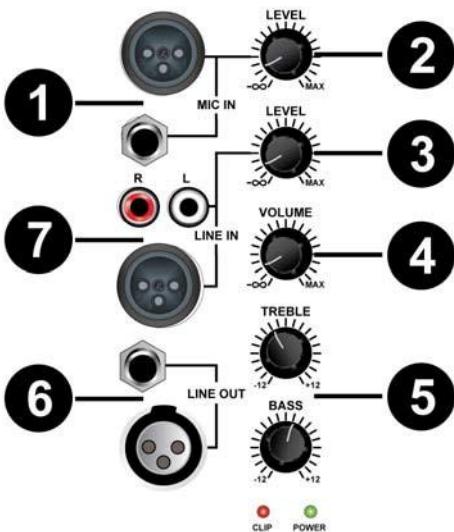
- Befestigungspunkte für Wand- und Deckenmontage;
- Eingebauter Stativeinsatz mit Muttern zum Einbau in Beschallungsanlagen.

## **Das Gehäuse**

Das Gehäuse dieser Lautsprecherserie besteht aus Polypropylencopolymer, das in einem Stück gegossen werden kann, so dass nicht nur die Funktionalität, sondern auch die Ästhetik verbessert wird.

## **EINGANGSFELD**

### **12" & 15" Version:**



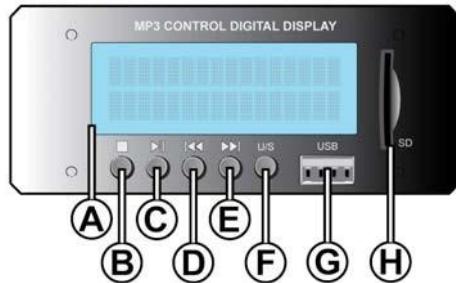
Track Play-oder Pause-Modus

- D. PREV  
Spielen vorherigen Titel
- E. NEXT  
Spielen nächsten Titel

1. Eingangsverbinder für 2 Mikrofone
2. Lautstärkeregler für die Mikrofone
3. Lautstärkeregler zum Einstellen des Line-Signals
4. Lautstärkeregler zum Einstellen des Mastersignals
5. Bass/Treble Regler zum Einstellen der hohen und tiefen Töne
6. Line-Ausgang für eine 2. Aktivbox
7. Line Eingang zum Anschluss eines CD-Spielers, DVD Spielers usw.

### MP3 Control

- A. DISPLAY  
Anzeige MP3-Informationen
- B. STOP  
Verfolgen Sie aufhören zu spielen
- C. PLAY / PAUSE
- F. USB/SD CARD / BLUETOOTH SCHALTER  
Wahl zwischen USB-player, SD-card player oder Bluetooth.
- G. USB ANSCHLUSS
- H. SD CARD ANSCHLUSS



### **Wie Sie mit Ihrem Bluetooth-Gerät an:**

Schalten Sie zunächst den Lautsprecher ein und drücken Sie "MODE" (F) bis "AUX". Dann mit Ihrem Handy oder Computer um ein Bluetooth-Gerät zu suchen. Wenn Sie "SKYTEC PLAYER" haben festgestellt, kann die Verbindung hergestellt werden. Das Passwort ist: 0000

## FEHLERDIAGNOSE

Prüfen Sie zuerst, ob eine Box wirklich defekt ist, indem Sie die defekte Box durch eine andere austauschen, von der Sie sicher wissen, dass sie gut funktioniert. Wenn mit dieser Box dasselbe Problem auftritt, empfehlen wir Ihnen, die nachstehende Fehlerliste zu checken.

### **Kein Ausgangssignal**

#### *Wahrscheinliche Gründe*

Lautsprecherkabel

#### *Lösung*

Nochmals alle Verbinder anschließen.

Schließen Sie neue, betriebsfähige Kabel an

Überprüfen Sie die Lötanschlüsse.

Prüfen Sie den Zustand der Kabel und Verbinder

### **Signalunterbrechungen**

#### *Wahrscheinliche Gründe*

Schlechte Verbindung

#### *Lösung*

Defekte Lautsprecher können Signalunterbrechungen hervorrufen,

aber es ist wahrscheinlicher, dass das Problem bei einem Kabel oder Verbinder liegt. Prüfen Sie die Lötanschlüsse.

### **Ständiges Brummen, Geräusch oder Summen**

#### *Wahrscheinliche Gründe*

Defektes, elektrisches Gerät

#### *Lösung*

Ein anhaltendes Geräusch kommt vom Verstärker, Mixer, Prozessor in der Beschallungsanlage oder Audioquelle. Prüfen Sie, ob Ihre Anlage geerdet ist. Suchen Sie nach geräuschvollen Geräten oder elektrischen Teilen. Prüfen Sie, ob die Kabel abgeschirmt sind.

### **Schlechte Wiedergabe der tiefen Frequenzen**

#### *Wahrscheinliche Gründe*

Falsche Verpolung

#### *Lösung*

Wenn zwei Boxen dicht beieinander stehen und verkehrt angeschlossen sind, können sich ihre tiefen Frequenzen gegenseitig ausschalten. Überprüfen Sie alle Anschlüsse und sorgen Sie dafür, dass alle Boxen mit gleichem Kabel gleich angeschlossen sind.

*Keine eigenmächtigen Reparaturen oder Veränderungen am Gerät vornehmen, sonst verfällt jeglicher Garantieanspruch.*

*Es besteht kein Anrecht auf Garantie bei Unfällen und Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch und Nichtbeachtung der Sicherheits- und Bedienhinweise in dieser Anleitung entstanden sind.*

*Tronios übernimmt keine Haftung für Sach- und Personenschäden sowie Folgeschäden, die durch Nichtbeachtung der Warnungen und Sicherheitshinweise entstanden sind*

Tronios BV Registrierungsnummer : DE51181017 (ElektroG).



Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem sammelpunkt für das Recycling abgegeben werden. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Hiermit leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Tronios BV Registrierungsnummer : 21003000 (BatterieG).

Lithiumbatterien und Akkupacks sollten nur im entladenen Zustand in die Altbatteriesammelgefäß bei Handel und bei öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern gegeben werden. Bei nicht vollständig entladenen Batterien Vorsorge gegen Kurzschluß treffen durch Isolieren der Pole mit Klebestreifen.

Der Entnutzer ist zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet.

Die Spezifikationen sind typisch. Die Werte können leicht von einem Gerät zum anderen ändern. Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

*Garantie gilt nicht, wenn Unfälle oder Schäden, durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachtung der vorgeschriebenen (einschließlich Warnungen) in diesem Handbuch, entstehen. Tronios BV haftet nicht für Schäden in jeglicher Form, wenn die Vorschriften im Handbuch (zB Warnungen) nicht eingehalten werden.*

*Alle (fehlerhafte) Ware werden während der Garantiezeit immer in der Originalverpackung an den Fachhändler gesendet.*

## ES ALTAVOCES ABS

Por favor lea atentamente este manual antes de usar el aparato.

### **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**

- Daño auditivo: Los altavoces son capaces de generar fácilmente altas presiones acústicas (SPL) suficientes para causar daños permanentes en los oídos de los artistas, el equipo de producción y personas del público. Debería tomarse la precaución de evitar la exposición prolongada a las SPL que superen los 90 dB.
- No sobrecargue la caja para evitar dañar los altavoces.
- No coloque ningún objeto inflamable (velas, etc.) encima o junto a la caja - PELIGRO DE INCENDIO
- Solo conéctela a una toma de corriente con toma de tierra a 230Vac/50Hz.
- Solo para uso interior. Si la caja se usa en exteriores, debe asegurarse de que no pueda entrarle humedad.
- Cuando no se use, desenchufe el aparato.
- Desenchufe el aparato antes de sustituir el fusible.
- Asegúrese de que la caja esta colocada en una superficie lugar estable y resistente.
- Las cajas se pueden apilar pero no se debe colocar más de 60kg encima.
- Las cajas pueden colgarse. Utilice solo material de montaje aprobado y resistente. Durante el montaje asegúrese de que no haya nadie debajo de la zona de montaje.
- Coloque los soportes siempre en una superficie plana, nivelada y estable de modo que los pies no presenten ningún tipo de peligro.
- Utilice solo soportes que estén diseñados para soportar el peso del altavoz. No intente colocar más de un altavoz en un soporte diseñado para un solo altavoz.

### **CARACTERISTICAS**

#### **General**

- Bafle moldeado con trompeta integrada de 90°x60°de directividad fija
- Limitador para protección del motor de compresión de sobrecarga
- Recinto multifunción
- Recinto rígido y profesional en ABS

Este bafle esta realizado en polipropileno. El uso de este co-polímero asegura la rigidez del sistema y la posibilidad de añadir asas, puertos, trompetas de agudos y otros accesorios moldeados directamente en el recinto. Además la apariencia es muy moderna.

- Recinto en material co-polímero de alta Resistencia contra impactos

- Coloque los cables de modo que nadie pueda tropezar y tirar el altavoz.
- No coloque líquidos encima de la caja y protéjala de la humedad. La humedad puede acortar el tiempo de vida considerablemente.
- Solo utilice maneras de transporte adecuadas si desea mover la caja – ¡¡VIGILE SU ESPALDA!!
- Si el aparato se daña de modo que las partes internas se hacen visibles, no enchufe el aparato a la corriente. En este caso, por favor contacte con Tronios.
- Siempre desconecte el aparato durante una tormenta o cuando no se vaya a utilizar.
- Si el aparato no se utiliza durante mucho tiempo, puede generarse condensación dentro de la carcasa. Por favor coloque el aparato a temperatura ambiente antes de usarlo.
- Nunca intente reparar el aparato por usted mismo. No contiene ninguna parte que pueda reparar el usuario.
- Coloque el cable de alimentación de modo que nadie pueda caer encima o pisarlo.
- Use solo el cable de alimentación suministrado u cualquier otro cable recomendado por SkyTec.
- Ponga el aparato al volumen más bajo antes de encenderlo
- Mantenga el aparato fuera del alcance de los niños.



Proteja el medio ambiente. Recicle el material de embalaje siempre que sea posible.

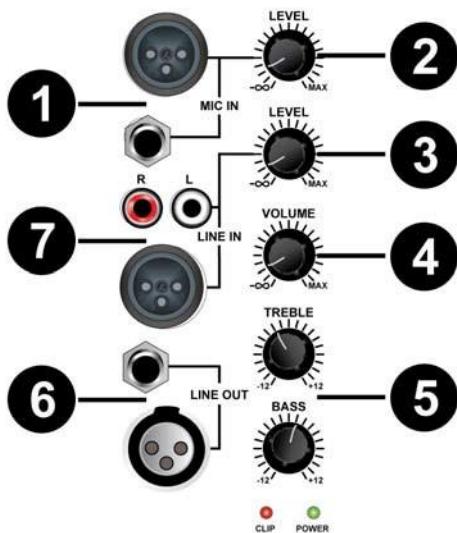


No tire el aparato estropeado a un contenedor normal de basura sino llévelo a un punto de recogida especial. La mayor parte de sus piezas pueden ser recicladas.

- Rejilla metálica de protección al woofer
- Diseño ergonómico y ligero para fácil transporte
- Puntos de anclaje para soportes de pared y techo
- Vaso integrado para trípodes de 35mm con tornillo de seguridad.

## PANEL ENTRADAS

12" & 15" Version:



1. Entrada micro
2. Volumen micro
3. Volumen entrada línea
4. Volumen de salida
5. Control de tono de salida
6. Salida a una segunda caja o amplificador (nivel línea)
7. Entrada de línea para Fuentes de sonido ejemp. Mezclador, CD, etc.

## Control de MP3

- A. DISPLAY Muestra la información de MP3
- B. STOP Detener la reproducción
- C. PLAY / PAUSE Modo de reproducción o pausa
- D. PREV / Reproducir la pista anterior
- E. NEXT / Reproducir la pista siguiente
- F. INTERRUPTOR PARA USB/SD CARD, BLUETOOTH Utilice este control para elegir entre USB, SD Card o Bluetooth
- G. CONEXIÓN USB Conecte aquí su lápiz USB con ficheros de canciones
- H. CONEXIÓN SD CARD Conecte aquí su SD card con ficheros de canciones



## **Cómo conectar con el dispositivo Bluetooth:**

El primer turno en el altavoz, a continuación, pulse sobre "MODE" (F) hasta que aparezca "AUX". A continuación, utilice el móvil o el ordenador para buscar un dispositivo Bluetooth. Cuando usted encuentra el "SKYTEC PLAYER" y luego conectar. La contraseña es: 0000

## **SOLUCION DE PROBLEMAS**

Una de las maneras de comprobar el problema, es sustituir el bafle bajo sospecha por otro de comprobada fiabilidad. Si este nuevo bafle incurre en las mismas anomalías que el primero, use la información siguiente para diagnosticar el problema.

Possible causa	No hay salida	Acción
	Cables	Compruebe todos los conectores Sustituya los cables dudosos Checkee las soldaduras Inspeccione posibles roturas de cable Inspeccione que la longitud del cable sea la correcta
	<b>Intermitencias</b>	
Conexión precaria	Si la salida de voz funciona a intermitencias, lo más probable es que uno de los cables presente problemas de soldadura o este cortado.	

### **Ruido constante, zumbido o rumor**

Problemas de señal Cualquier ruido de fondo puede ser originado en la amplificación, mezclador o procesador de señal. Comprueba las conexiones de masa del equipo y encadenelas en caso necesario. Compruebe el blindaje de masa.

### **Salida pobre de graves**

Polaridad inversa Cuando dos altavoces trabajan cerca uno de otro y la polaridad está inversa, uno cancela la salida de graves del otro. Compruebe la conexión de los cables para aver que la polaridad de los dos concuerda. Compruebe tambien la polaridad de los cables de señal.

*No intente reparar estos altavoces usted mismo. En caso de cualquier anomalia contacte con el Servicio Tecnico Oficial autorizado para la solución del problema. Cualquier intento por su parte o por cualquier servicio no autorizado de manipular el aparato, anulará de forma inmediata la garantía del mismo.*

## **FR** **ENCEINTES ABS ACTIVES**

**Nous vous remercions d'avoir choisi cette enceinte SkyTec.  
Veuillez lire la notice avec attention avant utilisation.**

### **POUR UN FONCTIONNEMENT LONG ET SANS PROBLEME, RESPECTEZ LES POINTS SUIVANTS :**

- **DOMMAGES SUR L'AUDITION :**  
Les enceintes génèrent des pressions sonores élevées pouvant causer des troubles de l'audition parmi les utilisateurs, le personnel, le public. Veillez à éviter toute exposition prolongée à des SPL supérieurs à 90 dB.
  - Evitez toute surcharge pour ne pas endommager les haut-parleurs.
  - Ne placez pas de bougie par exemple sur le dessus - **RISQUE D'INCENDIE.**
  - Reliez l'amplificateur à une prise secteur 220- 240 V~/50 Hz avec terre.
  - Pour utilisation en intérieur uniquement. Si l'enceinte est utilisée en extérieur, vous devez vous assurer que l'humidité ne puisse pas entrer dans l'enceinte.
  - En cas de non utilisation, débranchez l'enceinte.
  - Débranchez l'enceinte avant de vérifier et de remplacer le fusible.
  - Assurez-vous que l'enceinte est placée sur une surface stable et solide.
  - Les enceintes peuvent être empilées, mais ne peuvent supporter plus de 60 kg par enceinte.
  - Les enceintes peuvent être suspendues. Utilisez un matériel de montage solide. Assurez-vous que personne ne se trouve sous l'enceinte pendant le montage. Protégez l'environnement. Recyclez
  - Placez toujours le pied sur une surface solide, plate et plane, il faut que les pieds soient stables.
  - Utilisez uniquement des pieds conçus pour des enceintes. N'essayez pas de monter plus d'une enceinte sur un pied prévu pour une seule collecte
  - éléments sont recyclables.
- Positionnez les câbles de telle sorte que personne ne puisse y marcher dessus.

- Ne placez pas de liquide sur l'enceinte, protégez-la de l'humidité car elle peut réduire considérablement la durée de vie de l'enceinte. .
- si vous souhaitez déplacer l'enceinte, utilisez des moyens adaptés - **ATTENTION A VOTRE DOS !**
- Si l'appareil est endommagé et donc les éléments internes sont visibles, ne branchez pas l'appareil, **NE L'ALLUMEZ PAS.** Contactez Tronios.
- Débranchez toujours l'appareil en cas d'orage ou en non utilisation.
- En cas de non utilisation prolongée, de la condensation peut être créée. Avant de l'allumer, laissez l'appareil atteindre la température ambiante.
- N'essayez jamais de réparer vous-même l'appareil.
- Positionnez le cordon secteur de telle sorte que personne ne puisse y tomber dessus et faites en sorte que rien ne soit posé dessus.
- Utilisez toujours le cordon secteur livré ou un autre cordon secteur recommandé par SkyTec.
- Réglez le volume de l'appareil au minimum avant de l'allumer. Conservez l'appareil hors de la portée des enfants.



l'emballage.



jetez pas l'appareil dans la poubelle domestique, déposez-le dans un point spécifique ; de nombreux enceinte.

### **Caractéristiques**

#### **Généralités**

- Pièce moulée, avec pavillon intégré 90°x60° à directivité constante.
- Limiteur pour protéger le moteur à compression de toute surcharge.
- Positionnement multi-angles pour une grande flexibilité d'applications.
- Caisse ABS professionnelle solide

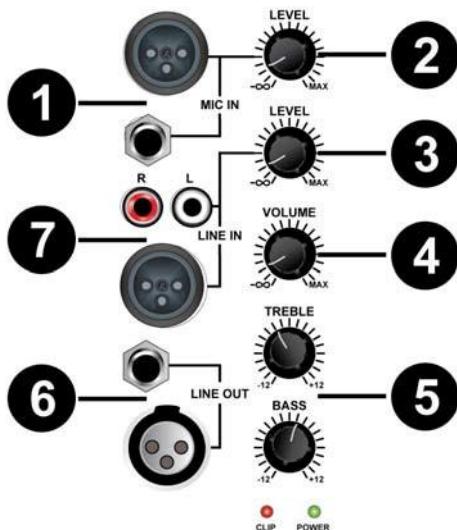
- Caisse moulée en polymère. Série d'enceintes pouvant résister à des impacts importants.
- Grille métallique perforée solide, en façade. Poignée ergonomique, modèle de faible poids pour un transport facile et confortable. Fixations pour étriers de montage au mur ou au plafond.
- Insert 35 mm pour pied avec vis de serrage.

### **A propos de l'enceinte**

La caisse et le baffle de cette gamme d'enceintes sont réalisés en copolymère de polypropylène. L'utilisation de ce composant permet de mouler directement dans la caisse des éléments comme les inserts pour pied, poignée, pavillon haute fréquence. Non seulement ce composant apporte une apparence contemporaine mais il permet un certain nombre de fonctionnalités.

## TABLEAU D'ENTREE

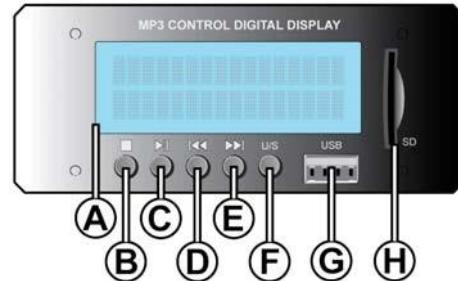
Version 12" & 15" :



1. Prise d'entrée pour micros
2. Réglage de volume pour le microphone
3. Réglage de volume pour l'entrée ligne
4. Réglage de volume pour la sortie
5. Réglage de tonalité pour la sortie
6. Prise pour brancher un seconde enceinte ou ampli (niveau ligne)
7. Prise entrée ligne pour la source d'entrée audio, par exemple table de mixage, lecteur CD...

## PANNEAU MP3

- A. DISPLAY  
Indique les informations MP3
- B. STOP  
Arrête la lecture
- C. PLAY/PAUSE  
Lecture ou pause de la voie
- D. PREV  
Affiche la voie précédente
- E. NEXT  
Affiche la voie suivante
- F. USB/SD / BLUETOOTH SWITCH  
Pour lire depuis une clé USB, carte SD ou appareil Bluetooth
- G. USB CONNECTION  
Pour brancher une clé USB avec fichiers MP3
- H. SD CARD CONNECTION  
Pour brancher une carte SD avec fichiers MP3



### Comment relier l'enceinte à votre appareil Bluetooth :

Tout d'abord, allumez l'enceinte, appuyez sur "MODE" (F) jusqu'à ce que "AUX" soit visible. Ensuite utilisez votre téléphone portable ou votre ordinateur pour rechercher un appareil Bluetooth. "SKYTEC PLAYER" s'affiche lorsqu'il est trouvé, effectuez l'appairage. Le mot de passe est 0000.

## **Diagnostic de défaillance**

Nous vous conseillons de vérifier si une enceinte est réellement défectueuse en l'échangeant avec une enceinte dont vous êtes sûr qu'elle fonctionne correctement. Si vous rencontrez le même problème, consultez la liste ci-dessous.

### **Absence du signal de sortie**

<i>Causes probables</i>	<i>Action</i>
Cordons	Refaites toutes les connexions Branchez des cordons neufs en état de fonctionnement Vérifiez les connexions par soudure Vérifiez l'état des cordons et connecteurs

### **Signal intermittent**

<i>Causes probables</i>	<i>Action</i>
Mauvaise connexion	Des haut-parleurs endommagés peuvent générer un signal intermittent mais le problème provient plus probablement d'un câble ou d'une fiche.

### **Ronflements, bruits ou ronronnements constants**

<i>Causes probables</i>	<i>Action</i>
Appareil électrique	Tout bruit constant provient de l'amplificateur, de la table de mixage, du processeur ou de la source. Vérifiez si votre système est correctement mis à la masse. Vérifiez si un appareil ou des pièces électriques sont bruyants. Vérifiez si les câbles sont blindés.

### **Mauvaise reproduction des graves**

<i>Causes probables</i>	<i>Action</i>
Inversion de la polarité	Si deux enceintes sont trop rapprochées et mal branchées, elles peuvent s'éliminer mutuellement les basses fréquences. Vérifiez les branchements et veillez à ce que toutes les enceintes soient branchées de la même façon avec des câbles identiques.

*N'effectuez jamais de réparations vous-mêmes sous peine d'invalider la garantie. Ne pas modifier l'appareil.*

*La garantie ne couvre pas les dommages survenus à la suite d'une mauvaise utilisation de l'appareil ou du non-respect des avertissements et consignes contenus dans ce manuel. Tronios décline toute responsabilité pour des accidents et blessures survenus à la suite du non-respect des consignes de sécurité et avertissements contenus dans ce manuel. Ceci s'applique également aux conséquences indirectes quel qu'elles soient.*

---

## SPECIFICATIONS :

Type:	SPJ1200ABT MP3	SPJ1500ABT MP3
Power Max	600W	800W
Power	300W	400W
MP3 Player	YES	
Bluetooth	YES	
Freq. range	50Hz - 18kHz	40Hz - 18kHz
SPL max.	122dB	126dB
Woofer Size	12" (300mm)	15" (380mm)
Impedance	4 Ohm	
Horn Type	High Compression Dynamic Driver	
Dimensions	300 x 350 x 580mm	350 x 400 x 700mm
Weight	13.1kg	17.0kg
Supplied	Per Piece	
Order Code	<b>178.042</b>	<b>178.045</b>

