

SubZero

SZS-P SERIES SPEAKERS

SZS-P8A / SZS-P12A / SZS-P15A

USER MANUAL

WARNING!

DO NOT OPEN! No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.
Do not place the product in a location near a heat source such as a radiator, or in an area subject to direct sunlight, excessive dust, mechanical vibration or shock.
The product must not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the product.
No naked flame sources, such as lit candles, should be placed on the product.
Allow adequate air circulation and avoid obstructing vents (if present) to prevent internal heat build-up. The ventilation must not be impeded by covering the appliance with items such as newspapers, table-cloths, curtains etc.
The mains plug is used to disconnect the appliance from the mains supply. Ensure that the mains outlet is easily-accessible and remove the plug from the mains outlet if you notice any abnormality with the appliance.

VAROVÁNÍ!

Nezakrývajte. Uvnitř nejsou žádné součásti opravitelné uživatelem. S požadavkem na servis se obraťte na kvalifikované osobní oddělení.
Neumísťujte produkt v blízkosti zdroje tepla, jako je radiátor, nebo na místo s přímým slunečním světlem, nadměrným prachem, mechanickým vibracemi nebo šokem.
Produkt nesmí přijít do kontaktu s vodou a žádné objekty naplněné tekutinami, jako například vázy, by neměly být umístěny na produkt.
Žádné zdroje otevřeného ohně, jako například svíčky, by neměly být umístěny na produkt.
Umožněte dostatečnou cirkulaci vzduchu a vyhněte se obstrukci ventilátorů (pokud jsou přítomné) pro předcházení přehřívání. Ventilace nesmí být narušena překrytím zařízení výrobky jako například noviny, kuchyňské utěrky, záclony apod.
Hlavní kabel umožňuje odpojit zařízení od elektřiny. Ujistěte se, že hlavní napájecí výstup je snadno dostupný a odpojte kabel pokud zaznamenáte jakoukoliv abnormalitu na zařízení.

DVARSEL!

Dækket må ikke åbnes. Ingen bruger-udsiftelige dele indeni. Overlad service til kvalificeret service personale.
Placer ikke produktet i nærheden af varmekilder såsom en radiator eller i direkte sollys, meget støv, mekaniske vibrationer eller støt.
Produktet må ikke udsættes for vand eller stænk, og ingen genstande fyldt med væsker, f.eks. vaser, må bringes på produktet.
Må ikke placeres nær ilden, tænde stearinerlys må ikke placeres på produktet.
Vær sikker på at der er tilstrækkelig luftcirkulation og undgå at dække ventiler (hvis der er nogen) for at undgå at produktet bliver varmt. Ventilationsmå ikke blokeres med overdækning af apparatet med genstande som aviser, dug, gardiner osv.
Sikkeret bruges til at afbryde apparatet fra strømmen. Sikre at stikkontakten er let tilgængelige, og fjern stikket fra stikkontakten, hvis du bemærker noget unormalt med apparatet.

WAARSCHUWING!

Maak de behuizing niet open. Dit toestel bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden vervangen. Laat onderhouden over aan bevoegd onderhoudspersoneel.
Plaats het product niet in de buurt van een hittebron zoals een radiator of in direct zonlicht of in een stoffrijke omgeving, mechanische vibratie of schok.
Plaats het product niet in een vochtige ruimte van spatende of lekkende voorwerpen gevuld met een vloeistof zoals bijvoorbeeld een vaas.
Er mogen geen open vlammen zoals aangestoken kaarsen op de apparatuur worden geplaatst.
Zorg om overhitting te voorkomen voor voldoende ventilatie en bellemmer ventilatorroosters niet. Bedek het product niet met dingen zoals kranten, tafellakens, gordijnen etc.
De stekker van dit apparaat wordt gebruikt om het apparaat aan te un te zetten. Zorg ervoor dat het stopcontact gemakkelijk bereikbaar is en haal de stekker uit het stopcontact als u enige onregelmatigheid opmerkt.

VARA KANTA!

Älä avoita. Ei sisällä käyttäjä-huollettavia osia. Huollota sua suoriaan vain pätevä huoltomies.
Älä säilytä tuotetta minkään kuuman lähellä kuten patterit tai suoraan auringonpaisteessa, polymeissa, mekaanisessa värähtelystä tai iskussa.
Tuotetta ei saa altistaa tiivysväelle tai liotkelleille tai nesteitä sisältäviä tuotteita kuten maljakoita eivät saa olla tuotteen lähellä.
Avotulla kuten syttyneitä kynttiliä ei saa olla tuotteen päällä.
Salli riittävä ilmankierto ja vältä tuuletusaukkojen tukkimisen (jos sellaisia on olemassa) estämään sisäisen lämmön muodostumisen. Tuuletusta ei saa estää peittämällä lähti esineillä, kuten sanomalehdillä, pöytälinnoilla, verhoilla jne.
Verkkövirtapistoketta käytetään irrottamaan laite verkkovirrasta. Varmista, että pistotistori on helposti saatavilla ja irrota pistotulppa pistotistorista, jos havaitset jotain epänormaalia laitteessa.

ATTENTION!

Ne pas ouvrir le couvercle. Aucune pièce interne réparable par l'utilisateur. Confier la réparation à du personnel de réparation qualifié.
Ne pas laisser l'appareil à proximité d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, dans un endroit directement exposé aux rayons du soleil, trop poussiéreux, ou pouvant subir des chocs mécaniques.
L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes d'eau et aux éclaboussures, et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être posé dessus.
Ne placer aucune source de flamme nue, telle qu'une bougie allumée, sur l'appareil.
Assurer une circulation d'air suffisante et éviter d'obstruer les fentes (le cas échéant) afin d'éviter une surchauffe interne. La ventilation ne doit pas être bloquée en couvrant l'appareil avec des objets tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
La prise secteur est utilisée comme dispositif de débranchement. La prise murale doit être facile d'accès, et en cas d'anomalie de l'appareil, débrancher la prise de courant au niveau de la prise murale.

WARNING!

Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Im Inneren befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Überlassen Sie Wartungsarbeiten qualifiziertem Fachpersonal.
Stellen Sie das Produkt nicht an einen Ort in der Nähe einer Wärmequelle wie etwa eines Heizkörpers direkt in einem Bereich mit direktem Sonnenlicht, übermäßigem Staub, mechanischen Vibrationen oder Stößen.
Schützen Sie das Produkt vor tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Produkt.
Öffnen Feuerquellen wie Kerzen dürfen nicht auf dem Gerät abgestellt werden.
Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation und vermeiden Sie, dass die Lüftungsschlitze (falls vorhanden) abgedeckt werden, um einen internen Wärmestau zu verhindern. Die Belüftung darf nicht durch Abdecken des Gerätes mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. blockiert werden.
Der Netzstecker dient zum Trennen des Gerätes vom Netz. Vergewissern Sie sich, dass die Steckdose leicht zugänglich ist, und ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, wenn Sie eine Anomalie mit dem Gerät bemerken.

AVVERTIMENTO!

Non aprire il coperschio. Se fosse necessario, riferirsi ad un esperto.
Non esporre il prodotto a fonti di calore, luce del sole diretta, polvere, vibrazioni meccaniche o altri possibili shock.
Non esporre il prodotto a perdite di liquido o a spruzzi. Non appoggiare nessun oggetto contenente acqua sul prodotto.

Non esporre il prodotto a fuoco, candele o oggetti simili.
Assicurarsi la circolazione dell'aria e non ostruire le ventole, se presenti, per evitare il surriscaldamento. La ventilazione non deve subire impedimenti dovuti a giornali, tovaglie, tende, ecc.
La spina principale viene utilizzata per disconnettere il prodotto dalla principale fonte di energia. Assicurarsi che la spina sia facilmente accessibile e disconnettere l'unità nel caso si notassero dei difetti di funzionamento.

ADVARSEL!

Ikke åpne dekslet. Inneholder ingen deler som kan brukes. Overlat reparasjon til kvalifisert servicepersonell.
Ikke plasser produktet i nærheten av varmekilder som f.eks. en radiator, eller i områder som er utsatt for direkte sollys, mye støv, mekanisk vibrasjon eller støt.
Produktet må ikke utsættes for dryppende eller sprutning, og gjenstander som er fylt med væsker, som f.eks. vaser, skal ikke plasseres på produktet.
Åpne flammer, som f.eks. tente lys, bør ikke plasseres på produktet.
Tillat tilstrøkkelig luftcirkulasjon og unngå å blokkere ventilator (hvis tilstede) for å forhindre intern varmeoppsamlning. Pass på at ventilasjonen ikke hindres ved å unngå å dekke apparatet med ting som aviser, bordkluter, gardiner osv.
Sikkerhetskontakten brukes til å koble apparatet fra strømforsyningen. Forsikre deg om at stikketaken er lett tilgjengelig, og ta støpselet ut av stikketaken hvis du oppdager uregelmessigheter under bruk av apparatet.

OSTRZEŽENIE!

Nie otwierać pokryw. W środku nie ma części nadających się do naprawy przez serwisupersonel.
Nie umieszczaj produktu w pobliżu źródła ciepła, np. grzejnika, lub w bezpośrednim świetle słonecznym, kurzu, czy mechanicznym wibracjom.
Produkt ten nie może być ekspozowany na kapanie lub chlapanie, a przedmioty wypełnione płynami, takie jak wazy, nie powinny być na nim umieszczane.
Źródła otwartego ognia, takie jak np. świeczki, nie powinny być umieszczane na produkcie.
Zezwól na odpowiednią cyrkulację powietrza i unikaj blokowania otworów wentylacyjnych, aby uniknąć niepożądanego wzrostu temperatury. Wentylacja nie powinna być utrudniana poprzez nakrywanie urządzenia gazetami, obrusami czy zasłonami.
Wtyczkę zabezpieczającą służy do odłączenia urządzenia od zasilania sieciowego. Należy upewnić się, że gniazdo sieciowe jest łatwo dostępne, a w razie wystąpienia nieprawidłowości w funkcjonowaniu urządzenia odłączyć je od zasilania sieciowego.

ATENÇÃO!

Não abra a tampa. Não tente a reparação do instrumento por si. Dirija-se a pessoal qualificado.
Não aproxime a fonte de calor excessivo ou exponha o produto à luz solar, poeira, vibração ou choque.
Não mantenha o produto num local húmido ou perto liquidos como vasos, etc.
Não aproxime o produto a fontes de fogo vivo, como velas.
Mantenha o produto num espaço suficientemente arejado de forma a evitar sobre-aquecimento. Não bloqueie a ventilação do instrumento, cobrindo-o com artigos como jornais, toalhas de mesa ou guardas.
O transformador é utilizado para conectar e desconectar o artigo da principal fonte de energia. Certifique-se que a ficha é facilmente acessível e que o artigo está devidamente ligado a corrente se detetador alguma anomalia com o funcionamento.

YÝSTRAHA!

Neotvárajte kryt. Vo vnútri nie sú žiadne súčasti, ktoré sú opraviteľné užívateľom. S požiadavkou na servis sa obráťte na kvalifikované servisné stredisko.
Nevystavujte produkt do blízkosti akéhokoľvek tepleného zdroja ako napr. radiátora, alebo do kontaktu so slnečným žiarením, nadmerným prachom, mechanickým vibráciami alebo šokom.
Produkt nesmie prísť do kontaktu s vodou a žiadny objekt naplnený vodou, ako napr. váza, nesmie byť umiestnený na produkt.
Žiadne výrobky s otvoreným ohňom, ako napr. sviečky, by nemali byť umiestnené na produkt.
Umožňte dostatočnú cirkuláciu vzduchu a zabráňte obštrukcii vetiláčnych otvorov (ak sú prítomné) kvôli prevencii vnútorného prehrievania. Ventilácia nesmie byť narušená prekrytím zariadenia výrobkami ako napr. novinami, kuchynskými uterákmi, záclonami a pod.
Hlavný kábel umožňuje odpojiť zariadenie od elektriny. Uistite sa, že hlavný napájecí výstup je ľahko dostupný a odpojte kábel ak zaznamenáte akúkoľvek abnormalitu na zariadení.

OPAZORILO!

Ne odpirajte pokrova. V notranjosti ni nobenih delov, ki jih uporabnik lahko sam popravlja. Popravilo prepušcite usposobljenemu osebju.
Ne postavljajte izdelka na lokacijo v bližini vira toplote, kot je radiator, ali na tromečje, ki je izpostavljen neposredni sončni svetlobi, pretiranemu prahu, mehanskim tresljajem ali udarcem.
Izdelek ne sme biti izpostavljen kapljamu ali brizganju in nobeni predmeti, napolnjeni z vodo, kot so vazе, se ne smejo postaviti na izdelek.
Nobene od virov odprtega ognja, kot so vzgane sveče, se ne sme postavljati na izdelek.
Zagotovite zadostno kroženje zraka in umaknite ovire na odprtini (če obstajajo), zaradi preprečevanja kopičenja notranje toplote. Ventilacijo se ne sme ovirati s prekrievanjem naprave s predmeti, kot so časopisi, pri, zavese itn.
Omešni vtič se uporablja za izklop naprave iz električnega omrežja. Poskrbite, da je omrežna vtična zlažka dostopna in izvelite vtičak iz vtičnice, če opazite kakšno koli nepravilnost pri napravi.

!ADVERTENCIA!

No abra la tapa. No intente reparar el aparato usted mismo. Llévelo a reparar por personal cualificado.
No coloque el aparato cerca de fuentes de calor excesivo o donde este expuesto a luz solar directa, golpes, vibraciones o polvo.
Evite lugares húmedos o humedad. No ponga objetos llenos de líquidos en la superficie de este aparato.
No se deben colocar fuentes de llama desnudas, como velas encendidas, en la superficie de este aparato.
Mantenga suficiente espacio alrededor del aparato para permitir una ventilación adecuada. No obstruya o tape las aberturas con objetos como periódicos, manteltes, cortinas, etc.
El interruptor de seguridad se utiliza para desconectar el producto de la corriente. Si nota algún defecto, desconéctelo de la toma de corriente.

ARNING!

Öppna ej locket. Ingen användarvänliga delar inuti. För reparationer vänd er till kvalificerad servicepersonal.
Istället ej produktut i en värmekälla t.ex element, i direkt solljus, damm, elektronisk vibration eller shock.
Produkten bör ej bli utsatt för droppande eller stänk och ingen objekt fylla med vätskor som t.ex vaser skall ställas på produkt.
Ingen källa till öppen flamma som t.ex tända ljus bör placeras på produkt.
Tillåt tillräcklig luftcirkulation och blockera ej eventuella ventiler för att undvika intern överhettning. Ventilen bör ej täckas av föremål såsom tidningar, dukar, gardiner etc.
Sikkerhetskontakten användes för att koppla bort apparaten från eluttaget. Se till att eluttaget är lättåtkomligt och avlägsna kontakten från eluttaget om du upptäcker något abnormalt med produkt.

INTRODUCTION

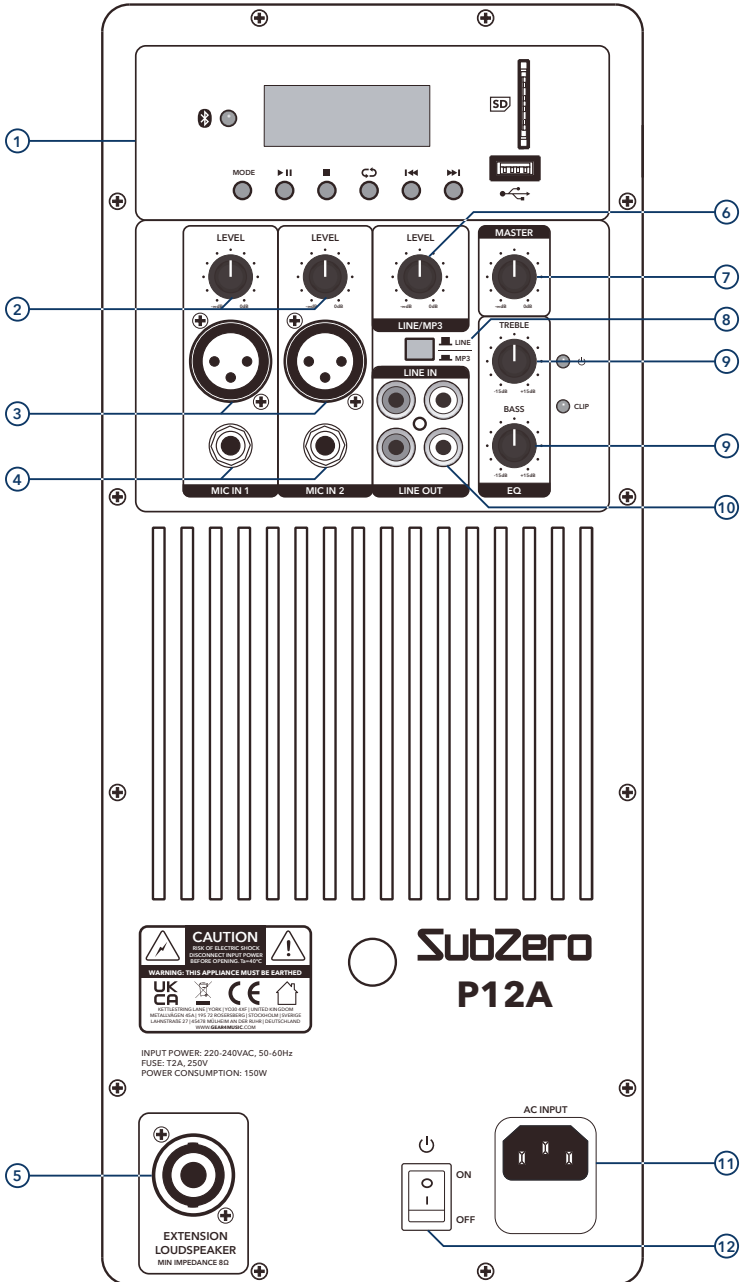
Thank you for purchasing one of the speakers in our SZS-P series. To get the most out of your product, please read this manual carefully.

BOX CONTENTS

- 1 x SZS-P Series Speaker
- 1 x User guide
- 1 x UK power cable
- 1 x EU power cable

FEATURES

- Powerful PA speakers ideal for indoor and outdoor live events.
- Sculpt your sound to perfection with the integrated 2-band EQ (Active series only).
- Integrated digital media player with Bluetooth connectivity allows you to play your tracks wherever you like.
- Rugged design ensures the speaker is built to withstand the rigours of continued use.
- Easy to transport thanks to lightweight, compact design.



FUNCTIONS

BACK PANEL

1. DIGITAL MEDIA PLAYER

Enables you to play music through the speaker using a variety of platforms. For more information please see page 6.

2. LEVEL

Use this knob to increase/decrease the gain of each input.

3. XLR INPUT

Use this input to connect a dynamic or ribbon microphone to the PA speaker.

4. ¼" JACK INPUT

Use this input to connect line-level sources such as direct guitars, basses, keyboards and synthesizers.

5. EXTENSION

Connect an additional speaker here.

6. LEVEL

Use this knob to adjust the volume of the line in input.

7. MASTER

Use this knob to adjust the global volume of the speaker, including the output of the media player.

8. LINE / MP3

Press this button to switch between line and MP3 playback.

9. EQ

Use the 2-band EQ to fine tune the bass and treble response of the speaker.

10. LINE IN / LINE OUT

Use these inputs to connect external audio devices and send line output audio to an additional speaker or mixer.

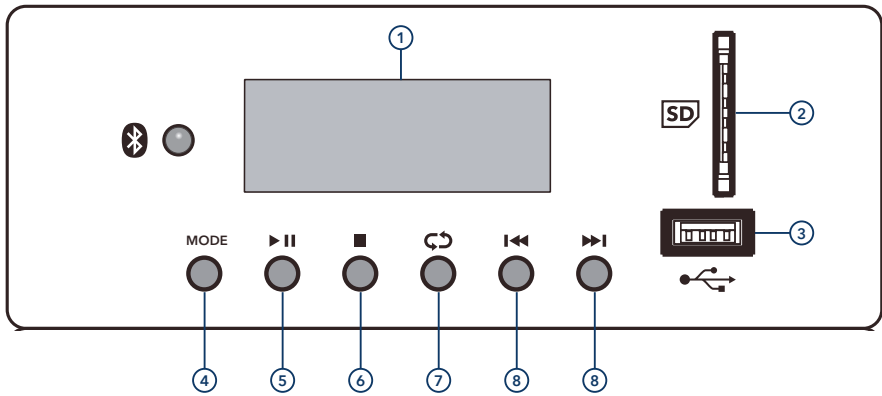
11. AC INPUT

Connect your power source to the mains here.

12. POWER

Use this button to turn the speaker on/off.

DIGITAL MEDIA PLAYER



1. DISPLAY

This screen displays all relevant information.

2. SD / MMC

Insert an SD card here to playback MP3 audio files.

3. USB

Insert a USB card here to playback MP3 audio files.

4. MODE

Press this button to alternate between media sources.

5. PLAY / PAUSE

Press this button to play or pause the current track.

6. STOP

Press this button to stop playback.

7. REPEAT

Press this button to cycle through all repeat mode options. These consist of random, single and all.

8. SKIP

Press this button to select the next track.

To connect a Bluetooth device to the digital media player, please use the following steps.

- Ensure that the mixer is powered on and within range of the Bluetooth device.
- Press the MODE button on the speaker's digital media player until 'Bluetooth' is displayed on the screen.
- Open the Bluetooth settings on the Bluetooth enabled device.
- Scan for Bluetooth devices and search for 'PMIX4-MP' / 'PMIX6-MP' or 'PMIX8-MP' in the devices' list.
- Select the mixer and the Bluetooth enabled device should confirm that it is now connected.

SPECIFICATIONS

SZS-P8A

Input power	.....230V AC, 50Hz
RMS power	.....60W
Peak power	.....85W
Max power	.....240W
LF speaker	.....8" woofer with 1.18" voice coil
HF speaker	.....1" compression driver
Storage	.....USB and SD card
File system	.....FAT32
Playback format	.....MP3, WAV
Number of files	.....Max 999
Inputs	.....Combo RCA
Outputs	.....Stereo RCA, powered speaker out
Max SPL	.....107dB
Fraquency range	.....90Hz - 18KHz
Dimensions (W x H x D)	.....390 x 260 x 200mm
Weight	.....5.3Kg

SZS-P12A

Input power	.....230V AC, 50Hz
RMS power	.....150W
Peak power	.....200W
Max power	.....600W
LF speaker	.....12" woofer with 1.5" voice coil
HF speaker	.....1" compression driver
Storage	.....USB and SD card
File system	.....FAT32
Playback format	.....MP3, WAV
Number of files	.....Max 999
Inputs	.....Combo RCA
Outputs	.....Stereo RCA, powered speaker out
Max SPL	.....114dB
Fraquency range	.....65Hz - 18KHz
Dimensions (W x H x D)	.....380 x 600 x 300mm
Weight	.....11Kg

SPECIFICATIONS

SZS-P15A

Input power	.230V AC, 50Hz
RMS power	.150W
Peak power	.200W
Max power	.600W
LF speaker	.15" woofer with 2" voice coil
HF speaker	.1" compression driver
Storage	.USB and SD card
File system	.FAT32
Playback format	.MP3, WAV
Number of files	.Max 999
Inputs	.Combo, RCA
Outputs	.Stereo RCA, powered speaker out
Max SPL	.116dB
Frequency range	.55Hz - 18KHz
Dimensions (W x H x D)	.480 x 740 x 395mm
Weight	.16.1Kg

KETTLESTRING LANE | YORK | YO30 4XF | UNITED KINGDOM
METALLVÄGEN 45A | 195 72 ROSERSBERG | STOCKHOLM | SVERIGE
LAHNSTRASSE 27 | 45478 MÜLHEIM AN DER RUHR | DEUTSCHLAND

If you have any more questions about this product, please do not hesitate to contact the Gear4music Customer Service Team on: **+44 (0) 330 365 4444** or **info@gear4music.com**