

ZZEPHYRUS200



MANUALE D'USO

USER MANUAL

SISTEMA AUDIO AMPLIFICATO

ACTIVE SYSTEM SET

Safety Instructions

This product guide contains important information about the safe installation and use of this product. Please read and follow these instructions carefully and keep this manual in a safe place for future reference.

Check there is no transportation damage before using the product. In case of any damage caused by transportation, consult your dealer and do not use the apparatus.

The product is for indoor use only. Use only in dry locations. Keep this device away from rain and moisture, excessive heat, humidity and dust. Do not allow contact with water or any other liquids. The product is not designed or intended to be mounted directly on to inflammable surfaces.

The product is only intended for installation, operation and maintenance by qualified personnel.

Do not attempt to dismantle and/or modify the product in any way.

Electrical connection must only be carried out by qualified personnel.

This product is not designed for permanent operation. Consistent operation breaks will ensure that the device will serve you for a long time without defects. If this fixture is operated in any way other than the one said in this manual, this device may suffer damages and thus the warranty becomes void. Always switch off the fixture when it is not in use or before cleaning it or before attempting any maintenance work.

Istruzioni di sicurezza

Questa guida contiene informazioni importanti sull'installazione e l'uso di questo prodotto. Si prega di leggere e seguire attentamente queste istruzioni e conservare questo manuale per riferimenti futuri. Prima di utilizzare il prodotto, verificare che non vi siano danni dovuti al trasporto. In tal caso, consultare il rivenditore e non utilizzare l'apparecchio. Il prodotto è solo per uso interno. Utilizzare solo in luoghi asciutti. Tenere questo dispositivo lontano da pioggia, umidità e calore eccessivo. Non permettere

su superfici infiammabili. Il prodotto è destinato esclusivamente all'installazione, al funzionamento e alla manutenzione da parte di personale qualificato.

il contatto con acqua o altri liquidi. Il prodotto non è

progettato o destinato a essere montato direttamente

Non tentare di smontare e / o modificare il prodotto in alcun modo

Il collegamento elettrico deve essere eseguito esclusivamente da personale qualificato.

Questo prodotto non è progettato per il funzionamento permanente. Le interruzioni di funzionamento garantiranno che il dispositivo funzioni per un lungo periodo senza difetti.

Se il dispositivo viene utilizzato in modo diverso da quello indicato in questo manuale, L'apparecchio potrebbe risentirne, l'utilizzo improprio fa decadere la garanzia.

Spegnere sempre l'apparecchio quando non è in uso o prima di seguire la manutenzione ordinaria.

Main Features

ZZEPHYRUS200 is a bi-amped active system for audio reproduction.

It consists of a powered subwoofer with a 10 " bass speaker and two amplified modules with 4 neodymium tweeters of 2.75" each.

The particular structure and the internal electronics allow the system to have extraordinary linearity and power, while maintaining very small dimensions. The system can be customized adding an optional sub ZZEPHYRUS200SUB module.

Caratteristiche Principali

ZZEPHYRUS200 è un sistema attivo biamplificato per la riproduzione audio.

E' composto da un subwoofer amplificato con cono da 10" e due moduli amplificati con 4 tweeter al neodimio da 2,75" ciascuno.

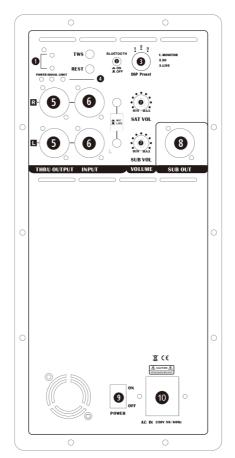
La particolare struttura e l'elettronica interna consentono al sistema di avere una linearità e una potenza straordinarie, pur mantenendo dimensioni molto contenute.

Il sistema puo' essere modulato aggiungendo anche un modulo sub opzionale ZZEPHYRUS200SUB.

Configurazioni Setup

Rear panel

Pannello posteriore

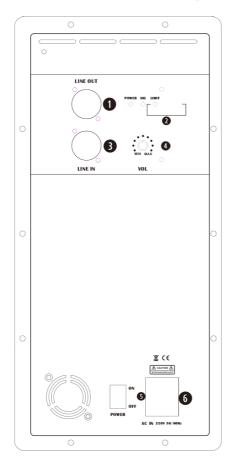


- 1) TWS button REST button
- 2) Bluetooth connection activation / deactivation
- 3) DSP preset selector
- 4) Indication LED: POWER when lit indicates that the system is correctly powered;
 - SIGNAL when it is on it indicates that the system receives an audio signal;
 - LIMIT indicates that the input signal limiter is working
- 5) Audio outputs, allow you to connect other systems to in chain.
- 6) Audio system input.
- 7) Separate volume controls for the satellite and the subwoofer.
- 8) SUB output to connect an additional subwoofer
- 9) ON/OFF switch.
- 10) Power supply socket

- Pulsante TWS Pulsante REST
- 2) Attivazione / Disattivazione connessione bluetooth
- 3) Selettore dei preset DSP
- 4) LED di indicazione: POWER quando è acceso indica che il sistema è correttamente alimentato;
 - SIGNAL quando è acceso indica che al sistema arriva un segnale audio;
 - LIMIT indica che il limitatore di segnale in ingresso sta intervenendo.
- Uscite audio, permettono di collegare altri sistemi in cascata.
- 6) Ingrssi audio del sistema.
- Controlli del volume separati per il satellite e per il subwoofer.
- 8) Uscita SUB per connettere un subwoofer supplementare
- 9) Interruttore di accensione.
- 10) Presa di alimentazione

Rear panel optional SUB

Pannello posteriore SUB opzionale



- 1) Audio signal output
- 2) Indication LED: POWER when lit indicates that the system is correctly powered;
 - SIGNAL when it is on it indicates that the system receives an audio signal;
 - LIMIT indicates that the input signal limiter is working.
- 3) Audio signal input.
- 4) Volume control.
- 5) ON/OFF switch.
- 6) Power supply socket.

- 1) Uscita segnale audio
- 2) LED di indicazione: POWER quando è acceso indica che il sistema è correttamente alimentato;
 - SIGNAL quando è acceso indica che al sistema arriva un segnale audio;
 - LIMIT indica che il limitatore di segnale in ingresso sta intervenendo.
- 3) Ingresso segnale audio.
- 4) Controllo del volume.
- 5) Interruttore di accensione.
- 6) Presa di alimentazione.

Specifics

Type Active bass reflex speaker
Frequency response 47 - 200Hz (bass section)
200 - 20000Hz (high section)
Max SPL 117dB (low)

109dB (high)
Power RMS 400W (SUB)

Amplifier

30W (SAT) Class D Digital

DSP 96KHz 24-bit module Protections Short circuit, overheating,

overcurrent

Connections Audio Input / Output,

bluetooth

Power supply 200-250V 50 / 60Hz

90-140V 50 / 60Hz

Size 550 x 360 x 480mm (SUB)

85 x 112 x 515mm (SAT)

Weight 19Kg (SUB) 1,45Kg (SAT) **Specifiche**

Tipo Cassa attiva in bass reflex Risposta in freq. 47 - 200Hz (sezione bassi) 200 - 20000Hz (sezione alti)

200 - 20000Hz (sezione Max SPL 117dB (bassi) 109dB (alti)

Potenza RMS 400W (SUB) 30W (SAT)

Amplificatore Digitale in classe D Modulo DSP 96KHz a 24 bit

Protezioni Cortocircuito, surriscaldamento,

sovracorrenti

Connessioni ingressi/uscite audio,

connessione bluetooth

Alimentazione 200-250V 50/60Hz

90-140V 50/60Hz

Dimensioni 550 x 360 x 480mm (SUB)

85 x 112 x 515mm (SAT)

Peso 19Kg (SUB) 1,45Kg (SAT)

Maintenance

Periodically check that the mechanical and the electrical parts are in good condition.

During maintenance disconnect the power supply, use a vacuum cleaner or compressed air to remove the dirt that has deposited inside the body.

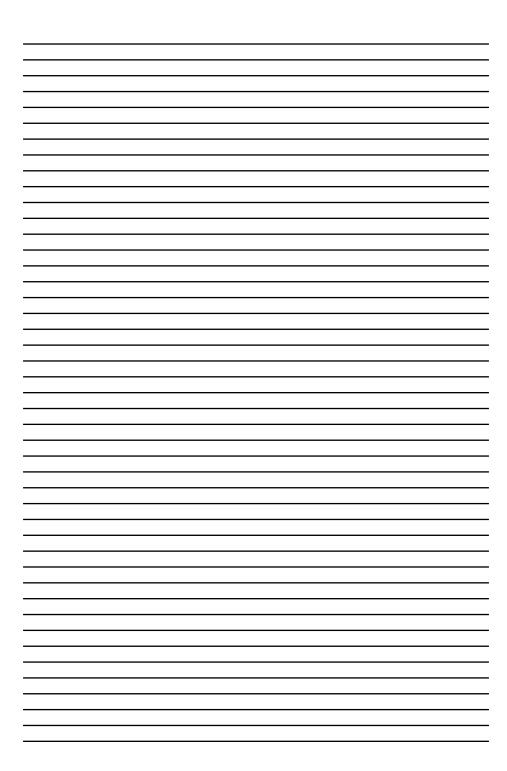
For external cleaning, use a soft cloth with a normal cleaning liquid.

Manutenzione

Controllare periodicamente che la parte meccanica e la parte elettrica siano in buono stato.

Durante la manutenzione scollegare l'alimentazione, utilizzare un aspirapolvere o aria compressa per rimuovere lo sporco che si fosse depositato all'interno della scocca.

Per la pulizia esterna utilizzare un panno morbido con un normale liquido detergente.



ϵ

La dichiarazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società:

Zzipp Group S.p.a.
o disponibile on line al sito:
zzippgroup.com

Consultare le autorità competenti per informazioni su autorizzazioni o possibili restrizioni prima di usare il dispositivo. The declaration of conformity in the form complete can be found at the company: **Zzipp Group S.p.a.** or available online at the site: **zzippgroup.com**

Consult the competent authorities for information on authorizations or possible restrictions before using the device.

Zzipp Group S.p.a.

Via Caldevigo 23/d, 35042 Este (PD) Tel. +39 0429 617888 zzippgroup.com