

Kit casse audio

54Watt

Spro

WB-54



Controllo separato per
Volume, Bassi e acuti

Bass, Treble and Volume
separate Controllers

3 ANNI Garanzia

Partendo dal progetto delle famose monitor da studio S-500 abbiamo elaborato questo nuovissimo modello: le Empire WB-54.

Le WB-54 hanno il Cabinet in legno MDF con le stesse misure delle S-500, però è più leggero per poter essere posizionate a parete più facilmente. Sono di colore Bianco per intonarsi meglio con i colori classici di aule, sale meeting e con le moderne attrezzature multimediali utilizzate in ambito scolastico e nei laboratori come le lavagne interattive e le white-board.

Il loro progetto è nato quindi per rispondere al meglio alle esigenze di all'estimato di aule scolastiche, sale riunioni, demo room, sale con diffusione sonora, come anche per bar, ristoranti, hotel e tutti quei locali dove viene richiesto un suono di diffusione di qualità.

Per dare maggiore robustezza al prodotto le protezioni frontali in stoffa sono fisse e non amovibili come nella maggior parte dei sistemi audio 2.0 Empire. Questo consente una migliore protezione degli altoparlanti.

Sia i woofer che i tweeter sono a largo raggio ed insieme alla corretta accordatura con i cabinet consentono alle WB-54 di riprodurre un suono fedele e ad ampio spettro, con il risultato di una perfetta diffusione sonora.

Le WB-54 sono a due vie: i Woofer sono da 4" a bobina rinforzata, per bassi profondi e medio-bassi puliti e ben presenti, mentre i Tweeter da 1" riproducono un suono cristallino e molto morbido, donando all'insieme una completa omogeneità.

L'amplificatore è in grado di sviluppare una potenza di 54Watt RMS totali (con THD \leq 10%, 1 KHz), ma soprattutto ha un Rise Time (Tempo di Risalita) incredibile, che gli permette di passare da "pianissimo" ai "fortissimo" in un attimo, a tutto vantaggio di un ascolto veramente entusiasmante.

Due ingressi stereo separati consentono di poter collegare due sorgenti audio. Un classico esempio potrebbe essere il seguente: una lavagna interattiva collegata alla Line1 e un ingresso libero per collegare all'occorrenza un Tablet o un Portatile/Mac.

Il pannello dei controlli (On/Off, Volume, Bass, Treble) e delle connessioni è stato collocato su un fianco per poter collocare le casse a parete senza problemi. In questo modo sarà tutto a portata di mano senza il bisogno di rimuovere la cassa dal muro.

From the design concept of the S-500 studio monitors we have developed this new model: the Empire WB-54.

The WB-54 have the MDF Wooden Cabinet with the same measures of S-500, but is lighter in order to be positioned on the wall more easily.

The colour is white to better match with the classic colours of classrooms, and meeting rooms with modern multimedia equipment used in schools and in laboratories such as interactive whiteboards and the white-board.

This project started to better respond to the needs of equipment of classrooms, meeting rooms, demo room, as well as bars, restaurants, hotels and all those places where it is required excellent sound quality.

To make the speakers stronger both frontal cloth caps are fixed and not removable as in most audio systems 2.0 Empire. This allows a better protection of the drivers.

Both the woofer and the tweeter are wide-ranging and together with the correct tuning with the cabinet allow the WB-54 to reproduce sound that is faithful and broad-spectrum, with the result of a perfect reproduction.

The WB-54 are two-way: Woofer are 4" with reinforced coil for deep bass and clean mid-bass, while the 1" tweeter reproduces crystal-clear.

The amplifier is capable of developing a power of 54Watt RMS total (with \leq 10% THD, 1 kHz), but also has an amazing Rise Time (Time of Ascent), allowing him to go from "very low" to "very high" in a moment, so the listening becomes really exciting.

Two separate stereo inputs allow you to connect two different audio sources. A classic example would be the following: an interactive whiteboard connected to Line1 and a free input necessary to connect a Tablet or a Laptop/Mac.

The control panel (On / Off, Volume, Bass, Treble) and connections has been placed on a side so the speakers can be easily placed on the wall. This makes all controllers at your fingertips without the need to remove the case from the wall.

- Potenza totale: 54Watt RMS (THD=10% -1KHz)
- Risposta frequenza: 60Hz-20Khz
- Rapporto Segnale/Rumore: \leq 80dB
- Woofer da 4" con bobina rinforzata
- Tweeter da 1"
- Entrambe le casse sono provviste di asola metallica sul retro per poter essere appese al muro

- Total power: 54Watt RMS (THD = 10%-1KHz)
- Frequency Response: 60Hz-20Khz
- Signal/Noise: \leq 80dB
- 4" Woofer with reinforced coil
- 1" Twitter
- Both speakers have a metallic buttonhole to fix them on the wall