

WB-64**64 Watt****EMPIRE®**
WB-64 Black/Whitewww.empiremedia.it

Supporto da muro
Wall hook



2 Ingressi Stereo
2 Stereo Inputs

WB64 DIGITAL IL NUOVO RIFERIMENTO AUDIO PER L'EDUCATIONAL E NON SOLO!

Per la creazione delle nuove Empire WB-64 siamo partiti da un progetto ormai consolidato: le monitor da studio semi-professionali Empire S-500. Il cabinet delle WB-64 è in legno MDF e conserva le stesse misure delle S-500 però è più leggero per consentire un posizionamento a parete o a soffitto più facile.

Sono disponibile sia di colore Bianco che Nero per intonarsi meglio con il colore delle pareti di aule e sale meeting oltre che con le attrezzature multi-mediali attualmente utilizzate in ambito scolastico e nei laboratori quali LIM e Monitor Interattivi.

Questo sistema audio è nato per rispondere al meglio alle esigenze di allestimento 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 per altri sistemi audio 2.0 Empire. In questo modo non è possibile che i driver rimangano scoperti e di conseguenza danneggiati.

Sia i woofer che i tweeter sono a largo raggio ed insieme alla corretta accordatura con i rispettivi cabinet consentono alle Empire WB-64 di riprodurre un suono fedele e ad ampio spettro, con il risultato di una perfetta diffusione sonora.

Le WB-64 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.

Il nuovissimo amplificatore in Classe D sarebbe in grado grado di erogare potenze più elevate, ma noi, per ottimizzare il sistema e la sua longevità, lo abbiamo "limitato" ad erogare 64 Watt totali con THD 10%, 1 KHz.

Due ingressi stereo separati consentono di poter collegare due sorgenti audio diverse. Solitamente nelle aule viene collegata la LIM (o un Monitor multimediale) al LINE1 mentre il LINE2 viene utilizzato per collegare un dispositivo all'occorrenza dell'insegnante (es. Tablet, PC, Portatile/Mac, Smartphone, ecc.).

Il pannello che contiene i controlli (On/Off, Volume, Bass, Treble) e le connessioni è stato posizionato sul fianco per poter collocare le casse a parete senza problemi: in questo modo è sempre tutto a portata di mano senza il bisogno di rimuovere la cassa dal muro.

- Potenza totale: 64 Watt RMS (THD=10% -1KHz)
- Risposta frequenza: 60Hz-20KHz
- Rapporto Segnale/Rumore: ≤ 85 dB
- Woofer da 4" con bobina rinforzata
- Tweeter da 1"
- Ingressi: 2 ingressi audio RCA Stereo
- Dimensioni 140x240x181 mm (BxHxP)

Product Code	Model	EAN Code
EMSP.WB64BLK	WB-64 Black	8030692600235
EMSP.WB64WHITE	WB-64 White	8030692600211

WB-64**64 Watt**www.empiremedia.it**EMPIRE®**
WB-64 Black/White

Supporto da muro

Wall hook



2 Ingressi Stereo

2 Stereo Inputs

WB-64 NEW DIGITAL AUDIO REFERENCE FOR EDUCATIONAL AND MORE!

For the creation of the new Empire WB-64, we started from a consolidated project: the monitor from semi-professional studio Empire S-500. The WB-64 cabinet is made of MDF wood and features the same measures of the S-500, however, it is lighter to allow an easier wall or ceiling placement. They are available in both color White and Black to better match with the color of the walls in classrooms and meeting rooms, as well as with multimedia equipment currently used in schools and in laboratories such as Whiteboards and Interactive Monitors.

This audio system is created to best meet the needs of construction of classrooms, meeting rooms, demo rooms, rooms with spreading sound, as well as for bars, restaurants, hotels, and all those places where it is required a quality sound.

A frontal protection gives greater strength to the product: this is not removable, in this way the drivers remain covered and difficult to be damaged.

Both woofers and the tweeters are wide-ranging and with a proper tuning with the respective cabinet enable Empire WB-64 to reproduce a natural sound and broad-spectrum, resulting in a perfect sound system.

The WB-64 are two-way: the woofer is 4" with reinforced coil for clean and present deep bass and mid-bass, the 1" tweeter reproduce clear sound and very soft, giving the whole sound system a complete homogeneity.

The brand-new Class D amplifier would be able capable of delivering more power, but to optimize the system and its longevity we have "limited" it to deliver 64 Watts total with 10% THD, 1 kHz.

Two separate stereo inputs allow you to connect two sources different audio sources. Usually in classrooms LINE1 is connected to the LIM (or a multimedia monitor) and LINE2 is used to connect a secondary device (eg. Tablet, PC, Laptop / Mac, Smartphone, etc.).

The control panel (On / Off, Volume, Bass, Treble) and all connections are placed on the side to be able to place both speakers on the wall: in this way everything is always at hand without the need to removing the case from the wall.

- Total power: 64 Watts RMS (THD = 10%-1KHz)
- Frequency Response: 60Hz-20Khz
- Signal/Noise Ratio: $\leq$ 85dB
- 4" Mid/Woofer with reinforced coil
- 1" Twitter
- Input: 2 RCA Stereo audio inputs
- Dimension 140x240x181 mm (BxHxD)

Product Code	Model	EAN Code
EMSP.WB64BLK	WB-64 Black	8030692600235
EMSP.WB64WHITE	WB-64 White	8030692600211