

PROVIBE 12A

DIFFUSORE ATTIVO 12" A 2-VIE CON BLUETOOTH E TWS

ProVibe 12A da una parte riprende lo stile Soundsation nei diffusori attivi compatti; dall'altra rappresenta anche un punto di svolta grazie ad una veste aggiornata, elegante, robusta e con caratteristiche professionali.

Il pannello posteriore ospita un mixer a 3 canali con ingressi Line/Mic, ingresso Bluetooth, l'EQ a 2 bande, l'uscita Mix out. Tutti i canali hanno il controllo di volume separato.

La funzione TWS (True Wireless Stereo) permette la connessione wireless tra diffusori identici in modo che il "master" – cioè quello al quale è collegata la sorgente audio Bluetooth – si connetta allo "slave" in modo che quest'ultimo riproduca solo il canale destro. In questo modo si ottiene un sistema stereo senza bisogno di connessioni audio tra i due diffusori.

Il woofer da 12" e il driver a compressione da 1.35" sono pilotati da un amplificatore in Classe AB con potenza di picco fino a 880W.

L'housing, dal look elegante e professionale, ha una architettura ventata con aperture bass-reflex negli angoli inferiori vicino al woofer.

La guida d'onda simmetrica ha una copertura angolare 90° (H) x 60° (V). La parte posteriore consente l'uso in orizzontale – tipo monitor da palco – con angoli di 45° e 25°. Sono infine presenti 3 punti di aggancio M8 per il fissaggio sospeso e il foro da 36mm per uso su palo o tripode.





IN EVIDENZA



ELEGANZA, COMPATTEZZA ED AFFIDABILITÀ. IN UNA PAROLA: PROVIBE!

Un diffusore non serve semplicemente a emettere suoni e vibrazioni, ma piuttosto a fare musica, comunicare emozioni, scambiare idee, promuovere conoscenza. Noi di Soundsation pensiamo che debba anche essere in linea il più possibile con i canoni estetici contemporanei, fatti di linee essenziali ed eleganti. Siamo anche convinti che oltre ad esprimere il bello in senso lato debba essere pratico, avere tutto ciò che davvero serve e durare il più possibile nel tempo. Questi sono i concetti che ci hanno spinto a realizzare una nuova serie di diffusori attivi che partisse dalla semplice vibrazione e sintetizzasse tutti questi concetti in una dimensione professionale. In una parola: ProVibe!

TANTI FORMATI, UN'UNICA SOLUZIONE

Il mixer a 3 canali è pensato per risolvere il solito problema dell'adattamento dei diversi segnali di ingresso e delle connessioni che le nostre sorgenti hanno. Microfoni, ingressi di linea bilanciati e sbilanciati, connessioni XLR, jack da 1/4", RCA e mini-jack: nessun problema di livello e nessuna necessità di adattatori.

I preamplificatori di ingresso sono progettati per accettare segnali di ingresso con una varietà molto ampia di gamma dinamica, offrendo sempre un headroom sufficiente a gestire qualsiasi necessità di rinforzo sonoro.



BLUETOOTH E TWS



Sempre più spesso i nostri device sono lo strumento principe in tutte le occasioni di musica, festa o altro. Molti dispositivi di ultima generazione nemmeno più hanno l'uscita analogica ma necessitano di adattatori (spesso ingombranti e costosi) o interfacce Bluetooth.

ProVibe risolve alla radice il problema. Uno dei 3 canali del mixer con regolazione indipendente del volume è dedicato esclusivamente alla ricezione di segnali audio stereo Bluetooth. Non soltanto, ma in caso di due diffusori ProVibe dello stesso tipo (ad esempio due ProVibe 12A, o due ProVibe 15A, ecc.) è possibile collegare in maniera wireless un diffusore all'altro in modo che uno dei due riproduca il canale sinistro e l'altro il canale destro dello stesso segnale Bluetooth.

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Diffusore attivo a 2 vie

Cabinet robusto ed elegante in polipropilene

Potenza di picco di 880W

Direttività 90°H x 60°V

Mixer a 3 canali con Bluetooth

Funzione TWS (True Wireless Stereo)

Montaggio su palo con foro standard da 36 mm

SPECIFICHE

Tipo di Diffusore	Cassa attiva a 2 vie
Risposta in frequenza [- 10dB]	60Hz - 20kHz
SPL massimo	114 dB
Sensibilità	94 dB
Driver a compressione	1.35"
Direzionalità (HxV)	90° x 60°
Frequenza di crossover	3.0 kHz
Diametro del woofer	12"
Classe dell'amplificatore	Classe AB
Potenza RMS	220W
Potenza di programma/Picco	440W/880W
Connessioni di ingresso	XLR + Jack da 1/4" (Mic Line In), XLR + RCA stereo + Mini jack stereo (Line In)
Connessioni di uscita	XLR (uscita mix)
Controlli Mic/Line In	Interruttore e volume microfono/linea, volume Line In e Aux In
Ingresso BT	Pulsante BT Pair/TWS, volume
Indicatori LED	Accensione (verde), Clip (rosso), BT collegato (blu)
EQ	EQ High 2,5kHz-18kHz +/- 10dB; EQ Low 42Hz-150Hz +/- 10dB
Requisiti di alimentazione	230Vac - 50 Hz
Consumo di energia (medio)	230W
Materiale dell'housing	Polipropilene
Possibilità di Montaggio Sospeso	Sì
Maniglie	1 sulla parte superiore; 2 sui fianchi
Montaggio su palo	Standard D35 mm
Angolo di utilizzo del monitor da palco	45° - 25°
Dimensioni del Diffusore (LxHxP)	350 x 585 x 350 mm

Dimensioni dell'imballo (LxHxP)	380 x 630 x 378 mm
Peso netto	14.0 kg
Peso lordo	15.8 kg