

## MODULO ALTOPARLANTI ATTIVO CON TECNOLOGIA DSP, 400 W



**ARTICOLO  
FORNIBILE  
INFORMAZIONI:  
SCRIVICI  
A  
INFO@ZZIPPGROUP.COM  
O CHIAMACI AL NUMERO  
+390429617888**

Reference: AKB-400DSP

### MODULO PA ATTIVO DSP

Tecnologia digitale per amplificatori comandati da DSP

per la costruzione in proprio

Le casse acustiche con processori digitali dei segnali (DSP) permettono delle possibilità completamente nuove. Con il modulo attivo AKB-400DSP, questa tecnologia apre ora la strada alla costruzione in proprio. È adatto sia per altoparlanti a 2 vie come anche per l'impiego in un subwoofer attivo. La programmazione avviene tramite un software dall'uso intuitivo. Il computer si collega con il modulo tramite un cavo USB. In totale sono disponibili 400 W con 4 O, p. es. 400 W per un subwoofer, 2 x 200 W per altoparlanti a 2 vie oppure 350 W per un woofer e 50 W per un tweeter.

Modulo altoparlanti attivo con tecnologia DSP, 400 W

- modulo attivo a 2 canali (Class D)
- 400 W/4 O
- DSP a 2 canali
- 4 preset programmabili e memorizzabili
- con software (Windows\* XP, Vista/7/8)
- parametri regolabili tramite il software: funzioni di filtro biquad (Bell, Notch, Allpass, Low Shelf, High Shelf, Bandpass, High Pass, Low Pass), Delay, Limiter, Gain degli ingressi, Volume master, Low Cut
- protetto contro cortocircuiti
- protetto contro il surriscaldamento
- consegna senza cavo rete. cavo adatto AAC-115P disponibile come opzione

Hobby HiFi 09/2016

"Si possono combinare fino a 13 filtri. Perfino l'import delle risposte in frequenza misurate è possibile ... Ma dato che la potenza dell'amplificatore può essere concentrata in un canale, si può alimentare tranquillamente anche un subwoofer con questo modulo."

Klang+Ton 01/2016

Il MenhirL è un altoparlante estremamente trasparente. La sua dinamicità non conosce praticamente limiti nella vita normale. Qualsiasi desiderio sarà soddisfatto - è così che si fanno gli altoparlanti!

Klang+Ton Progetto MenhirL con SP-38A/500BS, MRD-300 e AKB-400DSP.

### Specifiche:

DSP	1
Potenza musicale totale ( $P_{MAX}$ )	600 W
Potenza nominale	400 W
Potenza efficace con 4 O	400 W
Potenza efficace con 8 O	180 W
Canali	2
Ingressi	2,5 V/25 kO bil. <input type="text"/>
Banda passante	10-30000 Hz
Limiter integrato	via DSP
Regolazione toni bassi	tramite DSP
Regolazione toni alti	tramite DSP
Rapporto S/R	> 100 dB
Fattore di distorsione	
Tensione di rete	~ 230 V
Frequenza di rete	50 Hz
Potenza assorbita durante il funzionamento	600 VA
Temp. di esercizio ammessa	0-40 °C
Larghezza	142 mm
Altezza	330 mm
Profondità	55 mm
Peso	1,08 kg
Collegamenti	1 x ingresso Line (XLR, bil.),  1 x ingresso POWERCON  porta USB per programmazione DSP  1 x uscita Line (XLR, bil.),  2 x altoparlanti 4 a 8 O,  1 x uscita POWERCON