

## DB TECHNOLOGIES DVA T4



**dB**Technologies

Cod.Art. : 11641

MODULO LINE ARRAY ATTIVO 440W

SEI UN SERVICE O UN INSTALLATORE? CONTATTACI PER UN PREVENTIVO PERSONALIZZATO

IL DVA T4 è provvisto di tromba a direttività controllata per medi ed alti, con angolo di copertura nominale pari a 100°x15° (singolo modulo). La tromba CD garantisce flessibilità e naturalezza nei casi in cui, ad esempio, l'array non sia allineato correttamente. Oltre alla formazione delle onde cilindriche (strettamente connesse al numero di elementi del T4), il DVA utilizza la somma vettoriale delle single trombe. Ciò significa che aumentando la distanza dalla sorgente (se configurata correttamente), l'ascoltatore percepisce sempre più le somme vettoriali dei singoli elementi. Rispetto ad altri amplificatori digitali, la tecnologia Class-T offre una elevata qualità audio paragonabile ad una tipologia in Classe AB, traducendosi in una riproduzione naturale del suono senza "effetto digitale". L'elevata efficienza dell'amplificatore digitale elimina la necessità di ventole di raffreddamento permettendo l'utilizzo in ambienti silenziosi (teatri, chiese, ecc).

Specifiche  
DATI TECNICI

- Tipo: 3-Way Active Line Array Module
- DATI ACUSTICI
- Risposta in frequenza [±3dB]: 80 - 19.000 Hz
- Max SPL: 128 dB
- HF: 2x 1"
- Tipo HF: Neodymium Compression Driver
- Bobina HF: 1.4"
- Direttività: 100° x 15°

## DB TECHNOLOGIES DVA T4

- Tromba: Integrated CD Horn
- MF: 6.5"
- Tipo MF: Neodymium, Sealed Basket, Phase Plug, Horn Loaded
- Bobina MF: 1.5"
- LF: 8"
- Tipo LF: Neodymium
- Bobina LF: 2.5"

### AMPLIFICATORE

- Tecnologia amplificatore: Digital Class-T, Var. clock frequency
- Classe amplificatore: Class D
- Alimentazione: con PFC SMPS
- HF Amp: 100 W/RMS
- MF Amp: 100 W/RMS
- LF Amp: 220 W/RMS
- Raffreddamento: Convezione

### PROCESSORE

- Controller: Analogico
- DSP: 24 bit/48 kHz
- Preset di sistema: 8, HF/Low-mid correction
- Limiter: Dual Active
- Multiband limiter
- RMS, Peak, Thermal
- Crossover Frequency MF-HF: 1800 Hz, 24 dB/Octave
- Crossover Frequency LF-MF: 400 Hz, 24 dB/Octave

### INPUT SECTION

- Ingresso: 1x XLR fem, sym
- Uscita: 1x XLR male, sym.
- Connessione rete elettrica: 1x Powercon In, 1x Powercon Out

- Alimentazione: 90 - 240 V

### MECCANICA

- Box: Polipropilene
- Tipo di box: Trapezoidale
- Maniglie: 1x per lato
- Rete frontale: Griglia metallica 1,5mm
- Punti di fissaggio: Integrated rigging hardware
- Dimensioni: 580 x H240 x 327mm
- Peso: 13,8kg

Diffusori > Diffusori Attivi

## DB TECHNOLOGIES DVA T4

Prezzo : €1.049,00 IVA inclusa (€859,84 esclusa IVA)

---

strumentiMusicali.net