

DB TECHNOLOGIES ES1203 TRI-AMPED ACTIVE STEREO PA SYSTEM 2400 W

1.555,00 € tax included

Reference: DBES1203

DB TECHNOLOGIES ES1203 TRI-AMPED ACTIVE
STEREO PA SYSTEM 2400 W



Features:

- Tri-amped active stereo pa system
- 2400 w power
- Latest generation digipro g4 amp technology
- User-friendly dsp interface
- 3 configuration modes (mono, stereo or double column)
- On-board 5 channel mixer
- Bluetooth® audio receiver
- 3 input channel modes (mic/instr/line)
- Customizable balanced output channel (mix/monitor/aux)
- Ultra wide coverage
- Bag for sub and tops included

ES 1203 è un sistema stereo composto da 2 teste passive in legno e un subwoofer attivo equipaggiato con 2 coni da 12 pollici. Il subwoofer ospita al suo interno l'amplificatore di ultima generazione Digipro G4®, da 2400W Peak.

Un potente DSP (controllato da un'interfaccia utente dedicata) gestisce tutte le funzioni del mixer digitale di bordo, nonché le configurazioni del sistema (mono, stereo o doppia colonna) e permette la scelta tra due modalità di sterzata differenti (far, near) rendendo ES 1203 un sistema totalmente personalizzabile e adattabile ad ogni esigenza.

Ogni satellite superiore è dotato di 4 mid-woofer da 4 pollici ciascuno, il cui allineamento consente una copertura verticale asimmetrica.

Il mixer integrato di ES 1203 è un mixer a 5 canali: il primo canale è dotato di un connettore MIC/instrument balanced/unbalanced combo con un filtro anti-feedback regolabile, compensazione dell'impedenza e guadagno del microfono con 3 posizioni (0, +10, +20 dB). Il secondo e terzo canale sono ingressi MIC / LINE con connettore combinato bilanciato / sbilanciato. Questo permette al sistema di gestire fino a 3 linee microfoniche alla volta.

ES 1203 possiede al suo interno anche un modulo Bluetooth per ricevere audio da dispositivi esterni portatili e un'uscita MIX bilanciata/AUX per collegare uno stage monitor o una cassa. In modalità Doppia colonna, questa uscita agisce come una fonte per un altro ES1203 rendendolo un sistema stereo ancor più potente.

Il sistema può essere completato con DP-ES1203, un palo di legno, che livella il disegno complessivo del sistema rendendolo discreto ed elegante per installazioni permanenti o eventi che richiedono maggior design.

Treppiede a terra non incluso

Incluso nel bundle ES1203:

- Cover per subwoofer
- Cover per moduli top
- Palo telescopico 35mm
- 2x cavi Speakon da 7m
- Cavo di alimentazione

Dati tecnici:

- Speaker Type: 3-amped Stereo System with two full-range tops and one subwoofer

Dati acustici

- Frequency Response [-10dB]: 35 - 20.000 Hz
- Max SPLv132 dB
- MF - HF: 8x4", v.c. 1"
- Type MF - HF: Neodymium
- LF: 2X12"
- Directivity: 97x60°

Amplificatore

- Amp Technology: Digipro® G4
- Amp Class: Class-D
- Power Amp Peak: 2400 W
- Controls: 1xOLED Display with rotary encoder w/button, 1x Audio signal monitoring LED, 1XUSB port (service data)
- Power Supply: Fullrange with PFC
- Power connection: VDE Socket
- Cooling: Convection

Processore

- Controller: DSP 56 Bit
- Converter AD/DA: 24 Bit/48 Hz
- Limiter: Peak, RMS, Thermal
- Crossover Frequency LF-MF: 160 Hz
- Digital Steering: Up/Down/Far

Input Section

- Input Channels: 1x Mic/Instrument Combo (XLR/Jack), 2xMic/Line Combo (XLR/Jack), 1XBluetooth built-in receiver
- Mix Output 1x XLR balanced output

Meccanica

- Housing (Subwoofer): Plywood with full metal grille
- Housing (Tops): Plywood with full metal grille
- Pole Mount: 36 mm (M20 Thread)
- Handles (subwoofer): 1x top, 1x lateral side
- Width (Top): 110 mm (4.33 in)
- Height (Top): 460 mm (18.11 in)
- Depth (Top): 160 mm (6.30 in)
- Width (Subwoofer): 360 mm (14.17 in)
- Height (Subwoofer): 680 mm (26.77 in)
- Depth (Subwoofer): 545 mm (21.46 in)
- Weight (Top): 3.3 Kg – 7.27 lbs.
- Weight (Subwoofer): 29.3 Kg – 64.59 lbs.

Notes: The data are not binding' dBTechnologies reserves the right to modify the data at any time and without previous notice.