PA-System mit 1600 Watt Musikleistung

Subwoofer/Satelliten-System mit sehr hohen Leistungsreserven für alle Anwendungsbereiche vom Club-Gig bis zur Beschallung mittlerer Säle. Das saubere Abstrahlverhalten sowie der flache Frequenzgang ermöglichen eine durchsetzungsfähige und jederzeit beherrschbare Performance im Einsatz als Front-of-House-System für Anlässe mit bis zu 500 Gästen.

Subwoofer

Die Subwoofer sind mit einem 15" Bass-Lautsprecher (DL 15 X) der Marke Electro Voice bestückt, haben eine Nennleistung von 400 Watt und garantieren höchste Impulsfreudigkeit sowie eine lange Lebensdauer. Darin enthalten sind die Frequenzweichen für die Satelliten. Gelenk erleichtern Transport über längere Distanzen und die Verarbeitung der anthrazit hochwertige lackierten Multiplex-Gehäuse überzeugt durch eine edle Optik ebenso wie durch Stabilität und Funktionalität (Griffe und Stativflansch sind optimal integriert).

Satelliten

Die Satelliten SX 200 von Electro Voice verfügen über einen 12" Pro-Line-Lautsprecher und einen DH2010A Kompressionstreiber mit Titan-Diaphragma. Dank der exklusiven Resonant-Drive-Technik reicht der Frequenzbereich bis auf 25 kHz. Das eingegossene Constant-Directivity-Horn weist eine 65° x 65° Abstrahlcharakteristik auf. Diese erhöht die Sprachverständlichkeit erheblich und Stimmen klingen sogar in halligen Räumen mit hohem Geräuschpegel natürlich.



Endstufe

Die Endstufe P2000 hat einen geregelten Temperatur-Lüfter, symmetrischen Eingänge sowie umfangreiche Schutzschaltungen gegen Überhitzung, Überlast, Kurzschluss und HF / DC an den Lautsprecher-Ausgängen.

Miete

CHF 240.00 pro Wochenende CHF 500.00 für eine Woche

Technische Daten (komplettes System)

Frequenzgang (-10dB) 45 Hz - 25 kHz

Nenn-/Musikleistung 2 x 400 W/ 2 x 800 W

Spitzenleistung 2 x 1600 W

Impedanz $2 \times 8 \Omega$

Schalldruck (1W/1m) 100 dB

Trennfrequenz (Subwoofer) 200 Hz (12 dB/Oct.)

Abmessungen (H x B x T) Subwoofer 53 x 50 x 56 cm, Satelliten 58 X 42 X 31 cm

Gewicht Subwoofer 35 kg, Satelliten 17.7 kg