



TECHNIK

Tonanlage

- Zentralschrank 19" 30 HE
- Allen&Heath Qu-16 Chrome, 16 Kanal Digitalmixer (12 x Mono Mic, 4 x Stereo)
- Allen&Heath AB168 Digitale Stagebox
- Swissonic Basic Router
- 8 Stck UHF Diversity Empfänger, Nf-out Kanalzug 1- 8 fest zugeordnet
- Professioneller CD/ MP3 Player mit Drehrad zur Titelanwahl
- Leistungsendstufe 1 für Innenbühne
2 x 300W 4 Ohm, 2 x 210W 8 Ohm RMS
THD (f = 1 kHz at rated power) < 0,05%, Signal-to-noise Ratio > = 101 dB
Frequency Response (- 1 dB) 20 Hz – 20 kHz
- Leistungsendstufe 2 für Außenbühne oder zusätzlich für die Innenbühne
2 x 450W 4 Ohm, 2 x 290W 8 Ohm RMS
THD (f = 1 kHz at rated power) < 0,05%, Signal-to-noise Ratio > = 103 dB
Frequency Response (- 1 dB) 20 Hz – 20 kHz
- 2 Stck. Stage Sound Speaker 2 - Wege Fullrange
(Innenbühne, fest montiert links u. rechts der Bühne, H= ca. 3,20 m)
Bestückung: 12" Bass Speaker, 1 x 1,29" Horn-Speaker (Double-Radial)
Leistung 250 RMS/ 400W MAX, Frequenzbereich 50 – 20 kHz
Abstrahlwinkel H = 120° x 60° V, Schalldruck 123 dB SPL MAX
- 2 Stck. Stage Sound Speaker 2 -Wege Fullrange
(Außenbühne, oder zusätzlich auf Innenbühne)
Bestückung: 15" Bass Speaker, 1 x 1,29" Horn-Speaker (Double-Radial)
Leistung 300 RMS/ 500W MAX, Frequenzbereich 40 – 20 kHz
Abstrahlwinkel H = 120° x 60° V, Schalldruck 124 dB SPL MAX

Zubehör:

- 4 Stck. UHF Handsende-Mikrofone
- 2 Stck. UHF Taschensender mit Headset-Mikrofon
- 1 Stck. Handmikrofon mit Kabel
- 4 Stck. JBL Eon 615 Aktiver 2-Wege Fullrange-Lautsprecher
- 8 Stck. Mikrofonstativ
- 1 Stck. niedriges Mikrofonstativ für Bass Drum
- 2 Stck. Overhead-Mikrofonstativ
- 2 Stck. Notenständer
- 1 Stck. Klemmlampe
- 2 Stck. Dynamisches Instrumenten-Mikrofon (Shure SM57 LC Mikrofon)
- Spezialmikro für Bass Drum (Audix D6 Spezialmikro)
- 4 Stck. Kondensatormikrofon
- 1 Stck. dynamisches Gesangsmikrofon (Shure SM58 LC Mikrofon)
- 1 Stck. Kondensator-Grenzflächenmikrofon (Shure Beta 91A)
- 1 Stck. Dynamisches Instrumentenmikrofon (Sennheiser E 906)
- 2 Stck. Passive DI Box (Palmer PAN 04)
- 2 Stck. Aktive DI Box (BSS AR-133)
- Diverse Kabel (Mikrofonkabel 2.5m, 5m, 15m ; Kopfhörer-Verlängerung ; Multicorekabel)
- 1 Flügel der Firma Yamaha