

Kompaktes Beschallungssystem/Compact Speaker System CSS-2003 B



Kompaktes Beschallungssystem CSS-2003 B 2x 750/500W

Compact Speaker System CSS-2003 B 2x 750/500W

2 Jahre Gewährleistung **, Qualitätsprodukt „Made in Germany“

Mobiler Einsatz für bis zu 1200 (1600 *) Zuhörer

Komplettsystem für einfachstes „Plug & Play“

Hohe Übertragungsgüte und rückkopplungsfreie Reproduktion der Mikrofone auch bei hohen Lautstärken – und das ohne zusätzliche Bedienung durch das bereits werksseitig konfigurierte AUDEMO-SYSTEMS® Sounddesign.

Besonders geeignet für öffentliche Einrichtungen, Schulen, Behörden und Vereine.

Ideal für Anwendungen, wie zum Beispiel:

-Vorträge und Präsentationen

- Schulveranstaltungen, „Tag der offenen Tür“
- Messen und Ausstellungen
- Sport- und Charity-Events
- Werbepäsentationen
- Festzelte, Feiern und Jubiläen
- Mobile Bühnen- und Veranstaltungstechnik

Das mobile, kompakte Beschallungssystem **CSS-2003 B** leistet 2x 500W RMS und eignet sich für die professionelle Beschallung von bis zu 1200 (1600 *) Personen. Durch die optimale Auswahl exakt aufeinander abgestimmter hochwertiger Komponenten wird eine höchste Übertragungsgüte von Musik- und Sprach-Wiedergabe erreicht. Das System selbst ist dank „Plug & Play“ in wenigen Minuten aufgebaut und einsatzbereit. Die Technik selbst ist vollständig in einem Flightcase mit Rollbrett untergebracht und leicht zu transportieren.

Die kompakte Beschallungsanlage **CSS-2003 B** wird betriebsfertig ausgeliefert und eignet sich sowohl für den mobilen, wie auch den ortsfesten Einsatz.

Dieses Komplettsystem beinhaltet folgende Komponenten:

1x Professionelles Mischpult mit 14 Eingangskanälen, davon 8 x Mikrofon mono, 3x Stereo Line

1x Professioneller Endverstärker mit 2x 750/500W Ausgangsleistung an 4 Ohm

1x Professioneller digitaler Soundprozessor, bereits werksseitig optimiert durch AUDEMO-SYSTEMS® Sounddesign

1x DVD/CD/MP-3-, USB-, SD-Card-Abspielgerät mit Infrarot-Fernbedienung

1x Professionelle UHF Funkmikrofonanlage in Diversity-Technik für eine störungsfreie Übertragung

1x Professionelles dynamisches Handmikrofon mit Ein-/Aus-Schalter

1x Professionelles Winkel-Flightcase 19 Zoll, 10HE, Rollbrett mit 4x 100mm Blue Wheels, 2 davon gebremst

2x Professionelle 2-Wege Lautsprecherbox mit 15"/1,75"-Bestückung, große Tragegriffe, Hochtenschutz

2x Aluminium Lautsprecherstativ, 1300 – 2000mm ausziehbar

1x Mikrofonstativ mit Schwenkarm

1x Professionelle Anlagendokumentation mit Kurzbedienungsanleitung, technischen Hinweisen, Werkseinstellungshilfe für das Mischpult, sowie ausführlichen Bedienungsanleitungen aller Komponenten

Umfangreiches Zubehör wie Rack-Schublade, Transporthülle für die Stative, 2x Lautsprecherkabel 10m, Stromanschlusskabel (Schuko), Mikrofonkabel 10m, je eine Mikrofonklammer für das Handmikrofon sowie den Funk-Handsender, Stromverteiler usw.

Line-Input max. Pegel	+30 dBu
Stereo Input max. Pegel	+30 dBu
Mix Output max. Pegel	+20 dBu
Kopfhörer (@ 200Ω)	300 mW
EQ:	
EQ-Bänder (Mono Input)	+/- 15 dB
Lo	80 Hz
Mid (Sweep)	140 Hz – 3 kHz
Hi	12 kHz
Q	1.5
EQ-Bänder (Stereo Input)	+/- 15 dB
Lo	80 Hz
Hi	12 kHz
Abmessungen (B x H x T):	483 x 91 x 363 mm
Gewicht:	4,6 kg

Professioneller Endverstärker DAA-2373:

Ausgangsleistung (Peak/RMS):	Stereo, 8 Ω: 2 × 525/350 W Stereo, 4 Ω: 2 × 750/500 W
Frequenzgang, ±1 dB:	20 Hz...20 kHz
Eingangsempfindlichkeit:	0,77 V / 26 dB / 1,4 dB
Klasse:	H, 2 Stufen
Geräuschspannungsabstand:	> 100 dB (A-gewichtet)
Klirrfaktor, bei 50 % der maximalen Ausgangsleistung:	< 0,03 %
Eingänge:	XLR-Buchsen, 6,35-mm-Klinkenbuchsen
Eingangsimpedanz:	20 kΩ (symmetrisch), 10 kΩ (unsymmetrisch)
Ausgänge:	Speaker-Einbausteckverbinder, Schraubklemmen
Leistungsaufnahme:	1500 W
Abmessungen (B × H × T):	482 × 88 × 375 mm
Gewicht:	11,3 kg

Professioneller digitaler Soundprozessor DSP-6024

Analoger Eingang:	ChA/ChB, sym. XLR-Buchsen
Maximaler Eingangspegel:	+20 dBu
Analoger Ausgang:	Ch1/Ch2/Ch3/Ch4 sym. XLR-Stecker
Maximaler Ausgangspegel:	+20 dBu
Digital Processing (DSP):	SAM3716, 24 Bit (data) x 96 Bit (coeff.)
A/D Wandler:	AKM5392, 24 Bit
D/A Wandler:	AKM4396, 24 Bit
Sampling-Frequenz:	48 kHz
S/PDIF Digitaler Stereo-Eingang:	32 kHz, 44.1 kHz und 48 kHz Quellen verwendbar

Signal-/Rauschabstand:	110 dBA
THD+N:	0,005%
Frequenzumfang (Bypass):	20 Hz – 20 kHz (+/- 1 dB)
Fernsteuerung:	USB, RS485
Abmessungen (B × H × T):	437 x 44 x 300 mm
Gewicht:	3,7 kg

DVD-/CD-/MP3-, USB-, SD-Card-Abspielgerät DAE-2074 A mit Infrarot-Fernbedienung DAE-2078 A

Stromaufnahme:	15 W
Batterien für Fernbedienung:	2 x 1,5 V AAA/LR03
Farbfernsehensystem:	PAL/NTSC
Laserleistung:	Laser Klasse 1
Kompatible Disk-Formate:	DVD, VCD, SVCD, CD, CDR, Photo-CD, WAV, MP3, MPEG4, AVI, RMVB, JPG, VOB Xvid
USB A-Port für digitale Medien:	Memory Sticks, Memory Stick PRO, Multimedia-Karten mit SD-Card-Adapter DPA-2296 A
Video:	MPEG 1, MPEG 2
Audio:	MPEG 1, MPEG 2, Dolby Digital, DTS, analog
Digital-Analog-Wandler:	24 Bit / 96 kHz
Anschlüsse:	Component-RCA (Cinch) Video-Ausgang, RCA (Cinch) Audio-Ausgänge Stereo, Koaxialer RCA (Cinch) Ausgang, Composite-RCA (Cinch) Video-Ausgang, Symmetrische XLR-Audio Ausgänge Stereo
Abmessungen (B × H × T):	437 x 44 x 240 mm
Gewicht:	2,3 kg

Professionelle UHF Funkmikrofonanlage mit Handsender DHS-1000

Ausgang:	XLR-Einbaustecker, symmetrisch 6,35-mm-Klinkenbuchse, unsymmetrisch
Trägerfrequenz:	UHF-Band (600 MHz...900 MHz)
Anzahl der Kanäle:	208
Schaltbandbreite:	25 MHz
Modulationstyp:	Frequenzmodulation (FM)
Empfindlichkeit:	-102 dBm
NF-Frequenzgang:	50 Hz...15 kHz (±3 dB)
Klirrfaktor:	< 0,8 %
Geräuschspannungsabstand:	> 105 dB (A)
Energieversorgung:	12 V (DC)
Abmessungen (B × H × T, ohne Antennen):	212 × 44 × 160 mm
Gewicht:	0,9 kg

Professionelles dynamisches Handmikrofon DM-2000 X

Anschluss:	XLR
Wandlerprinzip:	dynamisch
Richtcharakteristik:	Superniere
Feldübertragungsfaktor [mV/Pa]:	0,9
Feldübertragungsfaktor [dB re 1V/Pa]	-61,3
Ersatzgeräuschpegel [dB(A)]:	36,0
Geräuschspannungsabstand [dB(A)]:	58,0
Grenzschalldruck [dB SPL @ 1% THD]:	136
Elektrische Impedanz [Ohm @ 1 kHz]:	585
Frequenzgang 0,1 m -10 dB:	30 - 15.000 Hz

Professionelles Winkel-Flightcase WFC-2010 A 19 Zoll, 10 HE, mit Rollbrett

Ausstattung:

Deckel vorne, oben und hinten	
stufenlose Rackschiene mit Gummikeder vorne und hinten 10HE	
stufenlose Rackschiene mit Gummikeder oben 10HE (45cm)	
aus 7mm Birkenmultiplex	
25 x 25mm Aluminiumwinkel	
4x Klappgriff	
6x gefederte Butterfly-Verschlüsse	
medium Stahlkugelecken	
Einbautiefe: 45cm	
4x 100mm Blue Wheels Lenkrollen, davon 2x gebremst	
Abmessungen (BxHxT):	550 x 705 x 635 mm
Gewicht:	24,3 kg

Professionelle 2-Wege Lautsprecherbox PB-2500 mit 15"/1,75"-Bestückung

Belastbarkeit	500 W RMS, 750 W PEAK
Impedanz:	8 Ohm
Frequenzgang:	35 – 20.000 Hz
Empfindlichkeit:	99 dB SPL @ 1W/1m
Schalldruck (max.):	124dB
Basslautsprecher:	15-Zoll Heavy-Duty Chassis
Mittel-Hochtontreiber:	1,75 Zoll Titan-Kompressions-Treiber
Überlastschutz:	Interne Hochtonschutzschaltung
Stativbefestigung:	Hochständerflansch 36 mm
Abmessungen (B x H x T):	440 x 685 x 350 mm
Gewicht:	24 kg

Aluminium Lautsprecherstativ ST-200

Zulässige zentrische Belastbarkeit:	30 kg
Minimale Stützhöhe:	1300 mm
Maximale Stützhöhe:	2000 mm
Stativflansch:	35 mm Durchmesser
Gewicht:	2,16 kg
Transportlänge in zusammengeklapptem Zustand:	112 cm
Farbe:	Schwarz