TOA

A-2000D Serie

Digitale Mischverstärker







Glasklare Durchsagen und BGM bei optimalem Preis-/Leistungsverhältnis.

We supply sound, not equipment.
www.toa.de

A-2000D Serie

Digitale Mischverstärker

Die A-2000D Serie ist eine Reihe effizienter, digitaler Mischverstärker geeignet für Durchsagen oder Hintergrundmusik in Kirchen, Schulen, Büros oder im Einzelhandel. Die Verstärker sind von 30 W bis 240 W Nennausgangsleistung verfügbar. Symmetrische Mikrofoneingänge bieten im Vergleich zu unsymmetrischen Eingängen eine bessere Isolierung von Hintergrundgeräuschen. Neben der einfachen Bedienung und einem Master-Lautstärkeregler, sorgt die behandelte Oberfläche dafür, dass weder Kratzer noch Fingerabdrücke auf dem Gerät zurückbleiben.

EIGENSCHAFTEN

- Vier Versionen verfügbar: 30 W, 60 W, 120 W und 240 W Nennausgangsleistung
- 3 Mikrofon-/2 AUX-Eingänge,1 Aufnahmeausgang
- Eigenständige Boost- und Cutregler für Hochfrequenz- bzw. Niedrigfrequenzbereiche
- MIC 1 mit Phantomspeisung und Mute-Funktion
- Schutzschaltung zur Vermeidung von Endstufenschäden
- 70% Stromeinsparung durch digitale Technologie
- Überschusswärmebegrenzung zum Schutz des Transformators und des Transistors
- Ausführung mit kratzfester Oberfläche

EINSATZBEREICHE



Schulen



Büros



Einzelhandel



Kirchen/Moscheen

SPEZIFIKATIONEN

	A-2030D	A-2030DD	A-2060D	A-2060DD	A-2120D	A-2120DD	A-2240D	A-2240DD
Spannungsversorgung	220 - 240 V AC, 50 / 60 Hz							
Nennausgangsleistung	30 W		60 W		120 W		240 W	
Leistungsaufnahme (EN 60065)	12 W		16 W		34 W		48 W	
Ausgänge	Lautsprecher: 100 V, Schraubklemme / Aufnahme: 0 dBV, 600 Ω, unsymmetrisch, Cinch							
Eingänge	MIC 1 – 3: -60 dBV, 600 Ω, symmetrisch AUX1, 2: -20 dBV, 10 kΩ, unsymmetrisch, Cinch							
Eingangsbuchsen	3 x Klinkenbuchse	1 x DIN-Stecker, 2 x Klinkenbuchse	3 x Klinkenbuchse	1 x DIN-Stecker, 2 x Klinkenbuchse	3 x Klinkenbuchse	1 x DIN-Stecker, 2 x Klinkenbuchse	3 x Klinkenbuchse	1 x DIN-Stecker, 2 x Klinkenbuchse
Frequenzbereich	50 Hz – 20 kHz (±3 dB)							
Klirrfaktor	< 1% bei 1 KHz, 1/3 Nennleistung							
Signal-Rauschabstand	> 60 dB							
Klangregelung	Bass ±10 dB (100 Hz) / Höhen ±10 dB (10KHz)							
Ausführung	Front: ABS-Kunststoff schwarz / Gehäuse: Stahlplatte, schwarz							
Abmessungen (B x H x T)	420 x 100,6 x 280,3 mm							
Gewicht	4 kg		4,6 kg		4 kg			

TOA Electronics Europe GmbH
www.toa.de
Irrtum und Änderung der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten. Druck in Deutschland (1707) L833TEEC316 QJ