

# A-3524D

Die A-3500D Serie beinhaltet Class D Mischverstärker mit 60 , 120, 240 oder 480W Verstärkerleistung. Sie verfügen über Notfall- und Prioritätsdurchsagenfunktion, sind mit 3 MIC/LINE (wählbar) Eingängen ausgestattet, 1 MIC-Eingang und 1 AUX-Eingang, der auch als Musikquelle verwendet werden kann. Mit 2 Lautsprecherzonen, frontseitig bedienbar mit zwei Wahltern, sind sie ideal für Durchsagen und Hintergrundmusikanwendungen in Einzelhandelsgeschäften, Schulen, Büros und Produktionsstätten.



Artikelnummer:A-3524D 1CE

## Specifications

Spannungsversorgung	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Nennausgangsleistung	240 W
Spannungsversorgung	100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Nennausgangsleistung	240 W
Frequenzbereich	50 Hz - 20 kHz ( $\pm 3$ dB (1/8 Nennleistung))
Steuereingänge	2 Kanäle, spannungsfreier Schließerkontakteingang, Leerlaufspannung: 35 V DC oder weniger, Kurzschlussstrom: 10 mA oder weniger, abnehmbare Klemmleiste (3,81 mm, 5 Pins); Zonensteuerung: Spannungsfreier Schließerkontakteingang, Leerlaufspannung: 35 V DC oder weniger, Kurzschlussstrom: 10 mA oder weniger, abnehmbare Klemmenleiste (3,81 mm, 4 Pins)
Frequenzbereich	50 Hz - 20 kHz ( $\pm 3$ dB (1/8 Nennleistung))
Leistungsaufnahme	314 W (Nennleistung), 70 W (EN62368-1)
Klirrfaktor	$\leq 1$ % (at 1 kHz, rated power)
Ausgänge	Zone 1 und Zone 2
Steuerausgänge	Netzfern-, Notfall- und Zonensteuerung: Open-Collector-Ausgang, Stehspannung: 30 V DC oder weniger, Steuerstrom: 25 mA oder weniger, abnehmbare Klemmleiste (3,50 mm, 4 Pins)
Fremdspannungsabstand	88 dB (A-weighted)
Anschließbare Mikrofone	3
Fremdspannungsabstand	88 dB (A-weighted)
Eingänge	INPUT 1, 2: -60 dB* (MIC)/-20 dB* (LINE) wählbar, 600 $\Omega$ , elektronisch symmetrisch, abnehmbare Klemmleiste (3,81 mm, 5 Pins) / $\phi 6,3$ mm Klinkebuchse (2P) INPUT 3: -60 dB*, 600 $\Omega$ , elektronisch symmetrisch, $\phi 6,3$ mm Klinkebuchse INPUT 4: -60 dB* (MIC)/-20 dB* (LINE) wählbar, 600 $\Omega$ , elektronisch symmetrisch, $\phi 6,3$ mm Klinkebuchse (2P) INPUT 5: -20 dB*, 10 k $\Omega$ , unsymmetrisch, Cinch-Buchse 2x PWR AMP:IN: 0 dB*, 600 $\Omega$ , unsymmetrisch, Cinch-Buchse
Steuereingänge	2 Kanäle, spannungsfreier Schließerkontakteingang, Leerlaufspannung: 35 V DC oder weniger, Kurzschlussstrom: 10 mA oder weniger, abnehmbare Klemmleiste (3,81 mm, 5 Pins); Zonensteuerung: Spannungsfreier Schließerkontakteingang, Leerlaufspannung: 35 V DC oder weniger, Kurzschlussstrom: 10 mA oder weniger, abnehmbare Klemmenleiste (3,81 mm, 4 Pins)
Ausgänge	REC, LINE 1/1: 0 dBV, 600 Ohm, unsymmetrisch, RCA (Cinch) SPEAKER Zone 1 und Zone 2: 4-16 Ohm zusammen oder jeweils 100 V.
Steuerausgänge	Netzfern-, Notfall- und Zonensteuerung: Open-Collector-Ausgang, Stehspannung: 30 V DC oder weniger, Steuerstrom: 25 mA oder weniger, abnehmbare Klemmleiste (3,50 mm, 4 Pins)
Klirrfaktor	$\leq 1$ % (at 1 kHz, rated power)
Ausführung	ABS-Kunststoff, Stahlblechplatte, lackiert, schwarz,
Max. Luftfeuchtigkeit (im Betrieb)	85% oder weniger (keine Kondensation)
Betriebstemperatur	-10 bis +40 °C



# A-3524D

---

Appearance