

PA-4125DX/DT
Bestellnummer: 1001312

Bruttopreis (EVP): **auf Anfrage**

Dante®-fähiger 4-Zonen-Multifunktions-Mischverstärker, 4 x 125 W, 2 x 250 W

Dante® ist ein Netzwerkprotokoll, das auf der dreischichtigen IP-Technologie basiert und eine Lösung mit geringer Latenz, hoher Präzision und niedrigen Kosten für Punkt-zu-Punkt-Audioverbindungen bietet. Die Dante®-Technologie kann für die Übertragung von hochpräzisen Taktsignalen und Audiosignalen eingesetzt werden und ermöglicht ein komplexes Routing im Ethernet, um einen perfekten Klangeffekt zu gewährleisten, das Problem der komplizierten Verkabelung der traditionellen Audioübertragung zu lösen und die Kosten zu senken. Angepasst an ein bestehendes Netzwerk, ist keine spezielle Konfiguration erforderlich.

Dante®-fähiger 4-Zonen-Multifunktions-Mischverstärker in Class-D-Technik mit DSP und professionellen Features für universelle „Multiroom“-Beschallungsanwendungen. Übersichtlich gestaltete grafische HTML5-Benutzeroberfläche mit umfangreichen Funktionen. Komfortable Bedienung per Webbrowser unabhängig vom verwendeten Endgerät (PC, Mac, iOS, Android, etc.).

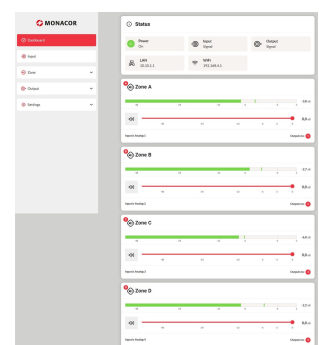
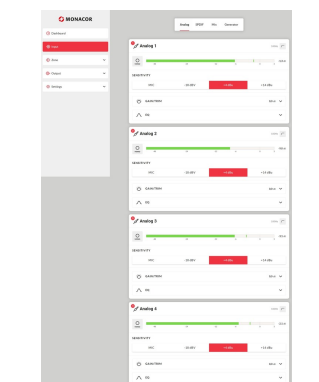
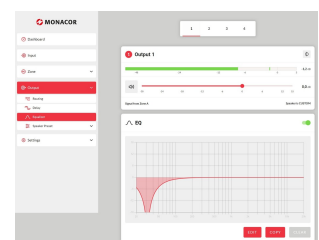
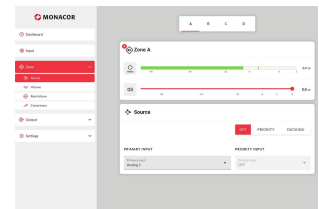
- Dante®-Schnittstelle (4 Sende-, 4 Empfangskanäle)
- 4 x 125 W Zone (4/8 Ω) oder 2 x 250 W (100 V)
- 100-V- oder 4/8-Ω-Betrieb
- 4 analoge Eingänge Mic/Line über Schraub-/Steckverbindung (sym.) oder Cinch-Buchsen
- 1 digitaler Ein-/Ausgang über Cinch-Buchsen S/PDIF
- 4 Ausgänge (4/8 Ω) oder 2 Zonen-Ausgänge (100 V) über Schraub-/Steckverbindung
- GPIO-Schnittstelle für Remote-Volume und Standby
- Netzwerkanschluss per LAN oder WLAN
- Komfortable Bedienung und Konfiguration über HTML5-Benutzerschnittstelle
- Hoch-/Tiefpass mit verschiedenen Filtern
- Parametrischer Equalizer
- Ausgang mit separaten FIR-Filtern
- Lautsprechertreiber-Abgleich 10 ms
- Umschaltbare Ausgangsphase
- Einstellbarer Kompressor/Limiter
- Einstellbares Delay
- Eingänge mischbar
- Talkover mit Prioritätsrouting
- Eingebauter Sinus-Rauschgenerator
- Parametrischer 5-Band-Equalizer für Eingang
- Kurzschluss-, Gleichspannungs-, Unterspannungs-, Temperatur- und Überlastungsschutz

Systemvoraussetzungen Dante®: Windows 7/8.1/10 oder MacOS 10.9.5/10.10.5/10.11

Das Markenzeichen Dante® sowie die ggf. in diese Produkte integrierte Dante®-Software wurden lizenziert von der Audinate Pty Ltd.

Empfohlenes Zubehör

WP-1/BK	Wandmodul zur Steuerung zu PA-4125DX
WP-1/WH	Wandmodul zur Steuerung zu PA-4125DX
RM-4125DX	482-mm-Montagewinkelset (19") zu PA-4125DX und DT
WM-4125DX	Wandmontagewinkel zu PA-4125DX und ...DX/DT
WAP-204RS	I-net Radio, FM-RDS- und DAB+, MP3, USB, BT, RS232
NO-120P/SW	Media Player, LAN, WLAN, BT, DAB+, uvm.
TCB-22	2-Kanal Symmetrierer, in beide Richtung verwendbar
WALL-08T/SW	2-Wege-Lautsprecherbox 120W, 100V/ 80hm IP65
WALL-08T/WS	2-Wege-Lautsprecherbox 120W, 100V/ 80hm IP65



PA-4125DX/DT

Technische Daten:

EAN-Code	4007754428018
Nettogewicht	2,16 kg
100 V	1
Niederohm	1
DSP	1
Dante®	1
WLAN	1
Innen	1
Ausgangsleistung, gesamt	500 W
Nennleistung	500 W
Leistung an 2 Ω	-
Leistung an 4 Ω	4 x 125 W
Leistung an 8 Ω	4 x 125 W
Leistung an 16 Ω	-
Leistung an 100 V	2 x 250 W
Leistung an 70 V	-
Leistung an 25 V	-
Leistung bei 4-Ω-Brückenbetrieb	-
Leistung bei 8-Ω-Brückenbetrieb	-
Ausgangsimpedanz	-
Kanäle	5
Zonen	4
Eingänge	1,2 V, sym. (Line), 1,9 mV, sym. (Mic)
Dämpfungsfaktor	-
Frequenzbereich	-
Frequenzweiche	-
Trennfrequenz	-
Integrierter Limiter	ja
Klangregelung Tiefen	per DSP
Klangregelung Mitten	per DSP
Klangregler Höhen	per DSP
Störabstand	> 106 dB
Übersprechdämpfung	-
Klirrfaktor	< 0,05 %
Phantomspannung	-
Stromversorgung	~ 100-240 V/50-60 Hz/150 W
Netzspannung	~ 100-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme Betrieb	150 W, 1/8 Ausgangsleistung
Leistungsaufnahme Standby	< 0,5 W
Ruhestrom	-
Betriebsspannung (evtl. alternativ)	-
Stromstärke (evtl. alternativ)	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Breite	220 mm
Höhe	44 mm
Tiefe	320 mm
Höheneinheiten HE	1
Gewicht	1,95 kg
Anschlüsse	4 x Cinch Line Schraub-/Steckanschlüsse (Mic/Line) 2 x Cinch (Digital in/out) Schraub-/Steckanschlüsse GPIO Schraub-/Steckanschlüsse Lautsprecher □□□□ 1 x RJ45 Netzwerkanschluss 1 x RJ45 Dante®
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,3 x 0,09 x 0,5 m
Bruttogewicht	2,8 kg
Nettogewicht	2,16 kg

PA-4125DX/DT

Artikel Informationen

Neu	N
Bruttogewicht	2.800 kg
VRG/VEG	VRG-2