

PA-4125DX/DT Bruttopreis (EVP): auf Anfrage

Bestellnummer: 1001312

Dante®-fähiger 4-Zonen-Multifunktionsverstärker, 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-Multifunktionsverstärker

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-, Unterspannung-, 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 lizensiert von der Audinate Pty Ltd.

Herstellerinformation MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG Konsul-Smidt-Str. 68 28217 Bremen Deutschland info@monacor.de

Sicherheits- und Warnhinweise

Das Gerät wird mit lebensgefährlicher Netzspannung versorgt. Nehmen Sie deshalb niemals selbst Eingriffe daran vor und stecken Sie nichts in die Lüftungsöffnungen. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.

Im Betrieb liegt an den Lautsprecheranschlüssen berührungsgefährliche Spannung bis 100 V an. Alle Anschlüsse nur bei ausgeschaltetem Verstärker vornehmen bzw. verändern. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb und ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose, wenn sichtbare Schäden am Gerät oder am Netzkabel vorhanden sind, wenn nach einem Sturz oder Ähnlichem der Verdacht auf einen Defekt besteht, wenn Funktionsstörungen auftreten. Geben Sie das Gerät in jedem Fall zur Reparatur in eine Fachwerkstatt.

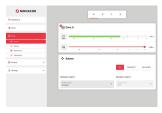
Verwenden Sie das Gerät nur im Innenbereich und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0 - 40 °C).

Ziehen Sie den Netzstecker nie am Kabel aus der Steckdose, fassen Sie immer am Stecker an.

Die in dem Gerät entstehende Wärme muss durch Luftzirkulation abgegeben werden. Decken Sie darum die Lüftungsöffnungen des Gehäuses nicht ab.

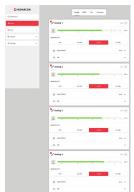
Soll das Gerät endgültig aus dem Betrieb genommen werden, übergeben Sie es zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb.

















PA-4125DX/DT

Empfohlenes Zubehör			
WP-1/BK	Wandmodul zur Steuerung zu PA-4125DX		
WP-1/WH	Wandmodul zur Steuerung zu PA-4125DX		
WM-4125DX	Wandmontagewinkel zu PA-4125DX undDX/DT		
RM-4125DX	482-mm-Montagewinkelset (19") zu PA-4125DX und DT		
PA-1414MX	10-Kanal-ELA-VorverstÃ×rker		
WAP-204RS	I-net Radio,FM-RDS-und DAB+,MP3, USB, BT,RS232		
NO-120P/SW	Media Player, LAN, WLAN, BT, DAB+, uvm.		
RH-100	1HE-GerÃ×tehalter		
WALL-06T/WS	2-Wege-Lautsprecherbox 100W, 100V/80hm IP65		
WALL-06T/SW	2-Wege-Lautsprecherbox 100W, 100V/80hm IP65		
MCA-100J/XP	Audiokabel, 1m, XLR-Kupplung auf offenes Kabel		
TCB-22	2-Kanal Symmetrierer, in beide Richtung verwendbar		
PRORCARCA1	2 X RCA - 2 X RCA M-M 1 M		
SPC-515/SW	LS-Kabel 100m 2x1.5mm schwarz HIGHLY FLEXIBLE		
VLEXTA170	Audio Extender kit 100m		



PA-4125DX/DT

Technische Daten:	
	4007754420040
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)
	1,2 v, 3yiii. (Line), 1,5 iiiv, 3yiii. (File)
Dämpfungsfaktor	
Frequenzbereich	-
Frequenzweiche	
Trennfrequenz	<u> </u>
Integrierter Limiter	ја
Klangregelung Tiefen	per DSP
Klangregelung Mitten	per DSP
Klangregler Höhen	per DSP
Störabstand	> 106 dB
Übersprechdämpfung	-
Klirrfaktor	< 0,05 %
Phantomspeisung	-
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	
Anschlüsse	1,95 kg
Allocillusse	4 x Cinch Line 知面面一/Steckanschlüsse
	(Mic/Line)2 x Cinch (Digital in/out)
	Schraub-/Steckanschlüsse GPIO
	Schraub-/Steckanschlüsse Lautsprecher□□□□
	RJ45 Netzwerkanschluss1 x RJ45 Dante®
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,3 x 0,09 x 0,5 m
Bruttogewicht	2,8 kg



PA-4125DX/DT

Artikel Informationen			
Neu	N		
Bruttogewicht	2.800 kg		
VRG/VEG	VRG-2		