

## PA-4125DX

Bestellnummer: 1001059

Bruttopreis (EVP): CHF **1101.00**

### 4-Zonen-Multifunktionsverstärker, 4 x 125 W, 2 x 250 W

#### 4-Zonen-Multifunktionsverstärker

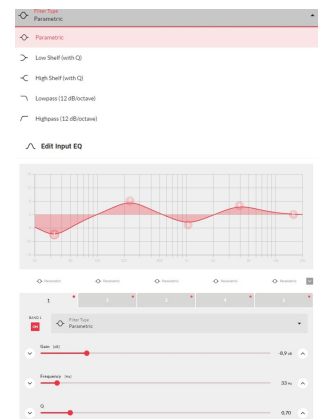
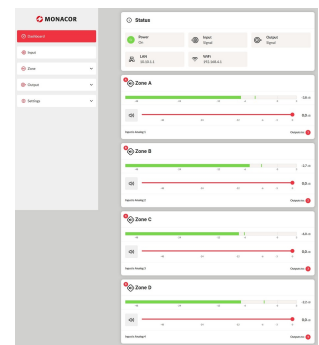
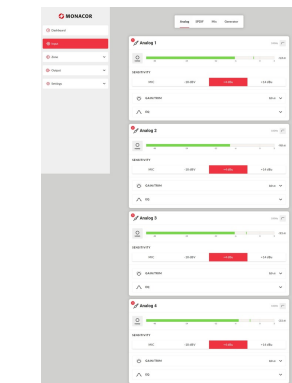
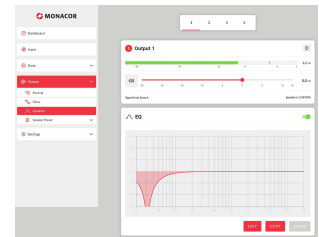
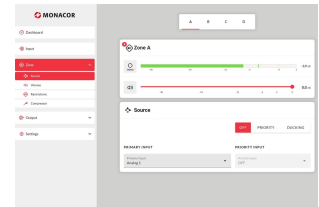
in Class-D-Technik mit DSP und professionellen Features für universelle „Multiroom“-Beschallungsanwendungen. Übersichtlich gestaltete grafische HTML5-Benutzeroberfläche mit umfangreichen Funktionen. Komfortable Bedienung per Webbrowser unabhängig vom verwendeten Endgerät (PC, Mac, iOS, Android, etc.).

- 4 x 125 W (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

Hinweis: Nach erstmaligem Einschalten ist die Firmware auf die Mindest-Version 1.6.4 zu aktualisieren.

#### 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 und ...DX/DT
RM-4125DX	482-mm-Montagewinkelset (19") zu PA-4125DX und DT
PA-1414MX	10-Kanal-ELA-Vorverstärker
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-Gerätehalter
WALL-06T/WS	2-Wege-Lautsprecherbox 100W, 100V/80hm IP65
WALL-06T/SW	2-Wege-Lautsprecherbox 100W, 100V/80hm IP65
MCA-100J/XP	Audiokabel, 1,5m, 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



## PA-4125DX

### Technische Daten:

<b>EAN-Code</b>	4007754424577
<b>Nettogewicht</b>	2,16 kg
<b>100 V</b>	1
<b>Niederohm</b>	1
<b>DSP</b>	1
<b>WLAN</b>	1
<b>Innen</b>	1
<b>Ausgangsleistung, gesamt</b>	500 W
<b>Nennleistung</b>	500 W
<b>Leistung an 2 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 4 <math>\Omega</math></b>	4 x 125 W
<b>Leistung an 8 <math>\Omega</math></b>	4 x 125 W
<b>Leistung an 16 <math>\Omega</math></b>	-
<b>Leistung an 100 V</b>	2 x 250 W
<b>Leistung an 70 V</b>	-
<b>Leistung an 25 V</b>	-
<b>Leistung bei 4-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Leistung bei 8-<math>\Omega</math>-Brückenbetrieb</b>	-
<b>Ausgangsimpedanz</b>	-
<b>Kanäle</b>	5
<b>Zonen</b>	4
<b>Eingänge</b>	1,2 V, sym. (Line), 1,9 mV, sym. (Mic)
<b>Dämpfungsfaktor</b>	-
<b>Frequenzbereich</b>	-
<b>Frequenzweiche</b>	-
<b>Trennfrequenz</b>	-
<b>Integrierter Limiter</b>	ja
<b>Klangregelung Tiefen</b>	per DSP
<b>Klangregelung Mitten</b>	per DSP
<b>Klangregler Höhen</b>	per DSP
<b>Störabstand</b>	> 106 dB
<b>Übersprechdämpfung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	< 0,05 %
<b>Phantomspesung</b>	-
<b>Stromversorgung</b>	~ 100-240 V/50-60 Hz/150 W
<b>Netzspannung</b>	~ 100-240 V
<b>Netzfrequenz</b>	50-60 Hz
<b>Leistungsaufnahme Betrieb</b>	150 W, 1/8 Ausgangsleistung
<b>Leistungsaufnahme Standby</b>	< 0,5 W
<b>Ruhestrom</b>	-
<b>Betriebsspannung (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Stromstärke (evtl. alternativ)</b>	-
<b>Zul. Einsatztemperatur</b>	0-40 °C
<b>Breite</b>	220 mm
<b>Höhe</b>	44 mm
<b>Tiefe</b>	320 mm
<b>Höheneinheiten HE</b>	1
<b>Gewicht</b>	1,95 kg
<b>Anschlüsse</b>	4 x Cinch Line Schraub-/Steckanschlüsse (Mic/Line)2 x Cinch (Digital in/out) Schraub-/Steckanschlüsse GPIO Schraub-/Steckanschlüsse Lautsprecher <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 1 x RJ45 Netzwerkanschluss
<b>Verpackungsmaße (B x H x L)</b>	0,3 x 0,09 x 0,5 m
<b>Bruttogewicht</b>	2,8 kg
<b>Nettogewicht</b>	2,16 kg