

DAP CA-2300 - Compacte tweekanaalsversterker - D4513

Model: 003D4513

Merk: DAP



Omschrijving

De DAP CA-2300 is een 2x 300 watt versterker voor een compacte 19 inch/1U installatie. Uitgerust met klasse D-technologie en SMPS, bezit de CA-2300 alle noodzakelijke functionaliteiten voor de hedendaagse gebruiker.

Dit 2-kanaals model heeft XLR- en Jack-ingangen. Beschikbare uitgangen zijn speakON en 6,3 mm jack met de optie om te schakelen tussen stereo- en bridge-modus. Daarnaast is de gain per kanaal instelbaar.

Wanneer een kanaalsignaal vervorming veroorzaakt, geeft een LED-sigitaal aan dat het bronsignaalniveau te hoog staat. Dankzij softstart-technologie is hij niet alleen beschermd tegen clipping, maar ook tegen overbelasting en oververhitting.

Kenmerken

Klasse-D-, SMPT- & Soft Start technologie
Geavanceerde beveiligingscircuits en LED-indicatie
Stereo en bridge modus
1U, geschikt voor 19" rack

Specificaties

Stabiel in 2 ohm: Yes
Uitgangsvermogen per Kanaal in 8 ohm bij 1 kHz: 180 W
Uitgangsvermogen per Kanaal in 4 ohm bij 1 kHz: 300 W
Gebruigd Uitgangsvermogen in 8 ohm bij 1 kHz: 525 W
Gebruigd Uitgangsvermogen in 4 ohm bij 1 kHz: 600 W
Uitgangskanalen: 2
Uitgangsmodus: Bridge / Stereo
Uitgangsconnector: Speaker Connector 4 pole / TS unbalanced 6.3 mm

Mono Ingangsconnector: 3-pin XLR / TRS balanced 6.3 mm
Totale Harmonische Vervorming (THD): Signaal-ruisverhouding: > 98 dB
Stijgsnelheid: 20 V/?s
Versterkertechnologie: Class D
Dempingsfactor: 180 :1
Frequentierespons Minimaal: 20 Hz
Frequentierespons Maximaal: 20000 Hz
Ingangsspanning: 220-240 V AC 50 Hz
Vermogensverbruik: 595 W
Hoogte (mm): 44 mm
Breedte (mm): 484 mm
Lengte (mm): 281 mm
Hoogte-eenheden: 1 U
Gewicht: 4.2 kg
Elektronische Beveiliging: Clip limiter (fixed) / DC voltage / Overheat / Overload / Short circuit / Softstart / Thermal

Documenten

[D4513_MANUAL_GB_V1.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 16-06-2025)