

DAP CA-4150 - Compacte vierkanaalsversterker - D4512

Model: 003D4512

Merk: DAP



Omschrijving

De DAP CA-4150 is een 4x 150 watt versterker met configureerbare ingebouwde Crossover. Uitgerust met klasse D-technologie en SMPS, bezit de CA-4150 alle noodzakelijke functionaliteiten voor de hedendaagse gebruiker.

Dit 4-kanaals model heeft terminal in- en uitgangen met de mogelijkheid 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. De CA-4150 kan worden ingebouwd in een 19-inch rackcase en heeft een hoogte van 1U.

Kenmerken

- Ingebouwde crossover voor top-sub combinatie
- 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: 90 W
- Uitgangsvermogen per Kanaal in 4 ohm bij 1 kHz: 150 W
- Uitgangsvermogen per Kanaal in 2 ohm bij 1 kHz: 230 W
- Gebruigd Uitgangsvermogen in 8 ohm bij 1 kHz: 190 W
- Gebruigd Uitgangsvermogen in 4 ohm bij 1 kHz: 275 W

Uitgangskanalen: 4
Uitgangsmodus: 4-channel / Bridge / Stereo
Uitgangsconnector: Terminal
Mono Ingangsconnector: Terminal
Totale Harmonische Vervorming (THD): Signaal-ruisverhouding: > 96 dB
Stijgsnelheid: 15 V/?s
Versterkertechnologie: Class D
Dempingsfactor: 180 :1
Frequentierespons Minimaal: 20 Hz
Frequentierespons Maximaal: 20000 Hz
Crossover Filtertypes: Built-in Crossover
Ingangsspanning: 220-240 V AC 50 Hz
Vermogensverbruik: 636 W
Hoogte (mm): 44 mm
Breedte (mm): 484 mm
Lengte (mm): 281 mm
Hoogte-eenheden: 1 U
Gewicht: 4.85 kg
Elektronische Beveiliging: Clip limiter (fixed) / DC voltage / Overheat / Overload / Short circuit / Softstart / Thermal

Documenten

[D4512_MANUAL_GB_V2.pdf](#)

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