

DAP NRG-12 Passieve 12" full-range luidspreker - D3625

Model: 003D3625

Merk: DAP



UITLOPEND

Dit artikel is uitlopend en alleen verkrijgbaar zolang de voorraad strekt.

Omschrijving

De DAP NRG-serie bestaat uit lichtgewicht full-range luidsprekers met 8" tot 15" woofers en subwoofers met 12" tot 18" drivers, verkrijgbaar in passieve en [actieve](#) versies. De serie is ontworpen voor mobiele DJ-toepassingen of permanente installaties in kleine tot middelgrote zalen. Alle NRG-luidsprekers maken gebruik van een robuuste maar lichte multiplexbehuizing, een dubbele speakerflens en M10 vliegpunten op de full range luidsprekers, M20-adapters op de subwoofers, een professionele en slijtvaste polyurea-coating en robuuste connectoren om een uitstekende geluidskwaliteit te leveren tegen een zeer concurrerende prijs.

De DAP NRG-12 is een passieve full-range luidspreker met een vermogen van 550 watt piek (150 watt continu RMS). Hij heeft een 12" woofer en een 1" compressiedriver. Met een gevoeligheid van 96 dB/W/m speelt de NRG-12 comfortabel tot 117 dB met pieken tot 129 dB. De compressiedriver is gekoppeld aan een draaibare hoorn met een richtingsgevoeligheid van 90°x 60°. De woofer heeft een laag kantelpunt van 60 Hertz (-6 dB).

De stevige, lichtgewicht multiplex kast heeft een dubbele speakerflens (0° en 5°), zodat je de kast naar beneden kunt richten bij opstelling op een paal. Hij is voorzien van 4-polige speaker in en thru connectors en beschikt over een extra 4-polige terminal connector, die vooral handig is voor permanente installatietoepassingen. Om het beste uit de NRG-12 te halen, raden we aan een 4e orde hoogdoorlaatfilter op 50 Hertz te gebruiken en er een subwoofer uit de NRG-serie bij te gebruiken.

Kenmerken

150 W RMS, 550 W piek, max. SPL van 117 dB op 1 m

Luidsprekergevoeligheid 96 dB/W op 1 m

Full-range (60 - 20.000 Hz)

Luidsprekerflens met dubbele hoek (0° en 5°)

Lichtgewicht (14,6 kg)

Specificaties

RMS ingangsvermogen: 150 W

Piek ingangsvermogen: 550 W

Passieve ingangsconnector: Speaker Connector 4 pole / Terminal

Speaker systeem: 2-way

Speaker impedantie: 8 Ω

Max. SPL / m: 117 dB

Frequentie respons (-6dB) minimaal: 60 Hz

Frequentie respons (-6dB) maximaal: 20000 Hz

Laag driver spreekspoel: 2"

Hoog driver diameter: 1"

Hoog driver spreekspoel: 1.4"

Afstraling horizontaal: 90°

Afstraling verticaal: 60°

Hoogte (mm): 572 mm

Breedte (mm): 345 mm

Diepte (mm): 360 mm

Materiaal: Plywood

Gewicht: 14.6 kg

Documenten

[D3625_MANUAL_GB_V1.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 31-05-2025)