

SUPERNAIT 3



Übersicht

Als Essenz aus fast 50 Jahren technischer Highend-Expertise stellt der britische HiFi-Spezialist Naim jetzt die dritte Generation seiner renommierten SUPERNAIT-Vollverstärker der Referenzklasse vor.

Der neue SUPERNAIT 3 wartet mit einer ganzen Reihe von Innovationen auf, inklusive einer zusätzlichen Phono-Vorstufe. Damit erschließt der Flaggschiffverstärker jetzt auch Vinyl-Enthusiasten den legendären, unverkennbaren Naim-Klang.

Der dreistufige Phono-Vorverstärker besteht aus einem Eingangsverstärker, einem passi-

ven Korrekturnetzwerk und einem Ausgangsverstärker mit aktiver Entzerrung.

Die Geschwindigkeit der Spannungsverstärker wurde mehr als verdoppelt. Damit steigt auch die Reaktionsgeschwindigkeit der Endstufen entsprechend.

Zudem kommt die zweite Verstärkerstufe jetzt ohne Kaskodenschaltung aus. So muss die Stufe weniger bedämpft werden, reagiert wesentlich schneller und liefert eine deutlich höhere Dynamik.

Die 24 V DR-Module bieten die Reinheit und Dynamik der ein-

zigartigen Naim Discrete Regulation Technologie aus Einzeltransistoren, die einen deutlich höheren Rauschabstand erreicht. Der größere Ringkerntransformator lädt die Speicherkondensatoren des Netzteils schneller nach und besitzt höhere Leistungsreserven.

Die Anschlussbuchsen sind mechanisch entkoppelt an der Rückwand montiert und von Hand mit den Leiterplatten verdrahtet, um störende Vibrationen von der Elektronik fernzuhalten.

Technische Daten

Audioeingänge

Eingangsempfindlichkeit
Analogeingänge

Geeignet für 2 V Quellen (0,5 bis 5,0 V) 130 mV
5 Analog-Line-Pegel und Phono-MM-Tonabnehmer

Audioausgänge

Analogausgänge fest (Pegel)
Analogausgänge geregelt (Pegel)
Stromversorgung
Kopfhörerausgang

AV (DIN), Stream (DIN) 130 mV, 600 Ohm
Vorverstärker (DIN), Sub (RCA-Paar) 775 mV, <50 Ohm
+24 V Ausgang für Naim Phono-Vorverstärker
6,35 mm Klinkenbuchse

Lautsprecherausgänge

Endstufenausgang

80 W pro Kanal an 8 Ohm, 130 W pro Kanal an 4 Ohm

Verbindungen

Fernbedienungsempfänger
Fernbedienungseingang
Update

Infrarot (RC5)
1 x 3,5 mm Buchse an der Rückseite
1 x USB mini-B

Bedienelemente

Frontplatte

Lautstärke, Balance, Eingangswahl

Stromversorgung

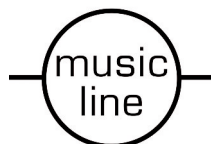
Netzspannung
Leistungsaufnahme (Ruhezustand)
Leistungsaufnahme (max.)

100 V, 115 V, 230 V; 50 oder 60 Hz
37 VA
400 VA

Maße und Gewichte

Abmessungen
Gewicht
Zubehör

87 mm x 432 mm x 314 mm (H x B x T)
13,4 kg
NARCOM-5 Fernbedienung



music line Vertriebs GmbH
Hainbuchenweg 14-18
21224 Rosengarten
Tel. 04105 7705-0
E-Mail info@music-line.biz
Web www.music-line.biz