

# Produktinformation **NAD C 356BEE**

## **Stereo-Vollverstärker**



- **2 x 80 Watt Mindestdauerleistung an 4 oder 8 Ohm**
- **Funktionsumfang erweiterbar durch „Modular Design Construction“ Technologie (MDC)**
- **Klangoptimiert mit besonders niedrigen Rausch- und Verzerrungswerten**
- **Erhältlich in Graphite**

**Der NAD C 356BEE kombiniert bewährte NAD Technik mit zukunftsweisender Technologie. So hält mit dem NAD C 356BEE erstmalig die wegweisende MDC-Technologie Einzug in die Classic-Serie.**

### **„MDC“ – Modular Design Construction**

Auf der Rückseite des Gerätes befindet sich ein Einschubfach, über das der Verstärker nachträglich in seinem Funktionsumfang erweitert werden kann. So ist der NAD C 356BEE zum Beispiel jetzt schon mit dem Phono-Vorverstärkermodul PP 375 aufrüstbar. Die MDC-Schnittstelle ermöglicht zudem den Anschluss zukünftiger Module auf Basis der MDC-Technologie.

In diesem Sinne macht MDC den C 356BEE zu einem „offenen“ Verstärker, der dynamisch an technische Weiterentwicklungen angepasst werden kann.

### **Hervorragende Technik, hervorragender Klang**

NAD stellt sich mit seinem eigenen „Full Disclosure Power“ Testverfahren gegen die allgemeine Praxis, Geräte unter unrealistischen Bedingungen zu testen. Der NAD C 356BEE verfügt selbst unter diesen härteren Bedingungen über die niedrigsten Verzerrungs- und Rauschwerte in seiner Preisklasse. Die fortlaufende Optimierung und präzise Auswahl aller Bauteile sorgt, neben besten Messwerten, natürlich auch für eine kontinuierliche Klangverbesserung. Großen Anteil an der Spielfreude und Musikalität des NAD C 356BEE leistet hierbei auch der massive Ringkerntrafo.

Dank des NAD Entwicklungsleiters Björn Erik Edvardsen und seinem stetigen Bestreben nach klanglichen Verbesserungen, steckt im NAD C 356BEE Liebe in jedem Detail.

### **Bewährte Technik & flexibler Nutzen**

Im NAD C 356BEE schützt die NAD eigene Softclipping™ Schaltung Lautsprecher vor Beschädigungen. Im Falle einer Überlastungen reagiert der NAD C 356BEE mit einem maßvollen Absenken von Leistungsspitzen und garantiert somit ein Höchstmaß an Betriebssicherheit. Zudem sorgt die bewährte NAD PowerDrive™ Schaltung für eine stabile Performance. So kann das Netzteil des NAD C 356BEE auf sprunghafte Abfragen reagieren und bei Bedarf zeitweilig sogar mehr als die doppelte Leistung liefern.

Des Weiteren ermöglicht ein zweiter, separater Vorstufenausgang (pre-out) auf der Rückseite des NAD C 356BEE neben dem „Bi-Amping“ Betrieb auch die parallele Ansteuerung eines Subwoofers.

### **NAD hilft die Umwelt zu schützen**

Der NAD C 356BEE verfügt, neben einem sehr geringen Verbrauchswert im Standby-Modus (< 0,5 Watt), über eine praktische „Voll-Aus“-Schaltung und wurde soweit wie möglich aus recycelten sowie recycelbaren Materialien gefertigt. Zudem verzichtet NAD bei der Fertigung seiner Geräte selbstverständlich vollständig auf die Verwendung von Umwelt belastenden Stoffen.

## **Ausstattung, Technische Daten NAD C 356BEE**

- 2 x 80 Watt Mindestdauerleistung an 4 oder 8 Ohm
- 145 Watt, 220 Watt, 290 Watt dynamische Leistung an 8, 4, 2 Ohm
- Klirrfaktor < 0,009% (250 mW bis Nennleistung)
- Signal-Rausch Abstand A bewertet für 1 Watt/ Nennleistung > 92 dB / 110 dB
- Custom-Made Hochleistungs-Ringkerntransformator
- PowerDrive™ Schaltung
- Softclipping™ Schaltung (deaktivierbar)
- MDC (Modular Design Construction)
- Klangregelung für Bass und Höhen (deaktivierbar)
- Balance regelbar
- Anschlüsse für zwei Lautsprecherpaare (A+B schaltbar)
- Vergoldete Anschlussbuchsen
- Relaisgeschaltete Eingangswahl
- 7 Line-Eingänge (davon 2 x Tape-Eingänge)
- Tape Monitor
- Zweiter Pre-Out (Vorstufen-Ausgang für optionales Bi-Amping oder Subwoofer Anschluss)
- Kopfhörerausgang (6,3 mm Klinke)
- Fronteingang für portable Player (3,5 mm Mini-Klinke)
- Systemfernbedienung SR 8
- 12 Volt Trigger out
- IR-Signal Ein- und Ausgang
- RS 232 Schnittstelle
- AMX/Creston Unterstützung
- Abnehmbares Netzkabel
- max. 0,5 Watt Leistungsaufnahme im Standby Modus
- Leistungsaufnahme Leerlauf < 45 Watt
- Leistungsaufnahme Nennausgangsleistung 350 Watt
- Abmessungen 435 x 131 x 337 mm inkl. Gerätefüße, Bedienelemente und Anschlüsse
- Nettogewicht 8,7 kg
- Transportgewicht 10,6 kg

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Mehr Informationen über NAD Technologien wie MDC, PowerDrive™, Softclipping™ oder das Full Disclosure Power Verfahren erhalten Sie auf der Homepage von NAD: **[www.nad.de](http://www.nad.de)**