

NAD präsentiert neue 16-Kanal-Endstufe CI 16-60 DSP für professionelle Custom Installation-Anwendungen

Bensheim, 27. Januar 2021

Professionelle Custom-Installationen sorgen in Smarthome-Systemen, umfangreicheren Heimkino-Setups oder bei der Beschallung von Verkaufsräumen, Arztpraxen und Restaurants für den guten Ton. Neben der Klangqualität spielen hierbei eine möglichst problemlose Installation und Konfiguration, ein zuverlässiger Betrieb der verwendeten Komponenten sowie eine komfortable Bedienung eine entscheidende Rolle. Der kanadische Audio-Spezialist NAD, unter HiFi-Fans für seine besonders klangvollen und bedienungsfreundlichen Komponenten geschätzt, hat mit seiner Custom Install Serie auch ein umfangreiches Portfolio professioneller Geräte im Angebot.

Aktueller Neuzugang in NADs CI-Segment ist die äußerst vielseitige 16-Kanal-Endstufe CI 16-60 DSP. Der Verstärker liefert eine Dauerausgangsleistung von 16 x 60 Watt an 8 Ohm, wobei sich jedes bei Kanalpaar bei Bedarf in Brückenschaltung betreiben lässt und dann eine Dauerausgangsleistung von 140 Watt bereitstellt. Dabei mobilisiert die kompakte, nur zwei Rack-Höheneinheiten umfassende hybride digitale Verstärkerplattform einen für NAD typischen hohen Ausgangsstrom von bis zu 15 Ampere.

In der überaus robusten CI 16-60 DSP kommt eine modifizierte Version der bewährten Hypex UcD Endstufe zum Einsatz. Diese ist für ihren verlässlichen Betrieb auch unter schwierigen Lasten und bei langen Kabelwegen sowie ihre extrem geringen Verzerrungen und Rauschanteile im hörbaren Bereich bekannt. Die NAD CI 16-60 DSP verfügt einerseits über analoge kanalübergreifende Stereo-Cinch-Ein- und Ausgänge („Global“) sowie für jeden Kanal über einen separaten Cinch Ein- und Ausgang. Mit dem Durchschleifen des Audiosignals zu allen Eingängen lassen sich problemlos mehrere Verstärker in größeren Installationen ansteuern. Die 16-Kanal-Endstufe wird per LAN-Anschluss ins Netzwerk eingebunden und auch über dieses gesteuert. Zur Konfiguration und Kalibrierung des Verstärkers steht dem Installateur eine webbasierte Benutzeroberfläche zur Verfügung. Sie ermöglicht einen Zugriff auf die digitale Mehrkanal-Signalverarbeitung (DSP) und somit eine detaillierte Steuerung aller wichtigen Parameter.

Ein virtuelles Patchfeld erlaubt es, jeden Eingang auf einem oder mehrere Ausgänge zu routen, ohne dass physische Kabelverbindungen hergestellt werden müssen. Darüber informiert die Benutzeroberfläche über die Betriebstemperatur und den Stromversorgungsstatus und bietet einige grundlegende Fehlerbehebungsfunktionen wie Ausschalten, Zurücksetzen auf Werkseinstellungen und Firmware-Aktualisierungen. Das kompakte Kraftwerk NAD CI 16-60 DSP ist ab Frühjahr 2021 zu einem UVP von voraussichtlich um 3.000 € im Fachhandel erhältlich.

Seite 2 >>>



NAD präsentiert neue 16-Kanal-Endstufe CI 16-60 DSP für professionelle Custom Installation-Anwendungen

– 2 –

Ausstattung und technische Daten

Modell	NAD CI 16-60 DSP 16-Kanal-Endstufe
Dauerleistung an 8 Ω	16 x 60 W
Impulsleistung an 4 Ω	125 W (alle Kanäle angesteuert)
Ein- und Ausgänge	je 16 x Cinch + 2 x „Global“
Abmessungen BxHxT	483 x 100 x 435 mm
Gewicht	10,3 kg
UVP	voraussichtlich um 3.000,- €

Über NAD Electronics

NAD Electronics wurde im Jahr 1972 mit dem Ziel gegründet, exzellent klingende und leicht bedienbare HiFi-Komponenten mit einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis anzubieten. Heute sind NADs in zahlreichen Tests ausgezeichneten Produktlinien für HiFi, Heimkino und Custom Install in über 80 Ländern verfügbar. Mehr Informationen unter nad.de.

Über die DALI GmbH

Die DALI GmbH (Danish Audiophile Loudspeaker Industries) ist die deutsche Vertriebsgesellschaft für die Produkte des Lautsprecherherstellers DALI sowie die Komponenten der kanadischen HiFi-Spezialisten NAD und Bluesound. Alle Produkte werden von engagierten autorisierten Fachhändlern angeboten. Das dänische Unternehmen DALI A/S wurde 1983 gegründet und beschäftigt heute mehr als 200 Mitarbeiter, die alle Lautsprechermodelle in Dänemark entwickeln und mit wenigen Ausnahmen auch fertigen. Mehr Informationen unter dali-speakers.de.

Kontakt

DALI GmbH
Berliner Ring 89 • 64625 Bensheim
Tel. +49 62 51 - 8 07 90 10
E-Mail: info@nad.de
www.nad.de

Weitere Informationen für die Presse

Maschlanka Marketing
Panoramastr. 3 • 82346 Andechs
Tel. +49 81 52 - 9 65 09 17
E-Mail: office@maschlanka.de
www.maschlanka.de



„Global“ und separate Cinch-Anschlüsse



LAN-, Trigger- und IR-Anschlüsse



2 Lüfter in der nur 100 mm hohen Front

NAD