

Audio-over-IP mit Dante®-Schnittstelle

Audiosignale werden inzwischen ganz komfortabel per Ethernet und Internet übertragen. Gerade dann, wenn Audiodaten über größere Distanzen transportiert werden müssen, zeigen die Audio-Netzwerktechnik- bzw. Audio-over-IP-Lösungen ihre Stärken. Durch die nun mögliche Dezentralisierung der ELA-Technik eröffnen sich für Sie neue Möglichkeiten. Zum Beispiel für Multizonen in öffentlichen Einrichtungen, Flughäfen, Bahnhöfen oder Kongresszentren.

Mit MONACOR-Systemen ist auch Audiostreaming problemlos möglich. Dank der neuen DT-Serie von MONACOR können Audio-over-IP-Lösungen mit Dante®-Schnittstelle jetzt komfortabel und preislich äußerst attraktiv realisiert werden. Im Mittelpunkt steht der neue Lautsprecher WALL-05DT für die Festinstal-

lation in Shops, Hotels, der Gastronomie, Schulen oder Indoor-Sportstätten. Im klassischen Design und mit modernstem Innenleben macht die sehr gut klingende Box überall eine tolle Figur. Installation und Einrichtung des Systems sorgen für höchste Effektivität.

Die Möglichkeiten sind dank des Dante®-Standards und des weiteren DT-Sortiments praktisch unendlich. Audinates Dante® ist die zukunftsweisende Netzwerktechnologie zur digitalen, parallelen Übertragung unterschiedlicher Audiosignale. Die Signale werden unkomprimiert, synchronisiert und nahezu ohne Latenz übertragen. So ist die Dante®-Technologie optimal für Live-Events, Recording, Broadcast oder Installationen geeignet.

Die Vorteile der Nutzung eines Standard-IT-Netzwerkes zur Übermittlung von Audio liegen klar auf der Hand. Bei der Verkabelung von Projekten können deutliche Kosteneinsparungen erzielt werden. Zudem bietet die Technologie ein sehr hohes Maß an Flexibilität bei der Planung und Umsetzung. So kommen zum Beispiel anstelle von schweren und meist kostenintensiven Analog- oder Multicore-Kabeln preiswerte Ethernet-Verkabelungen zum Einsatz. Da die Verbindungen logisch bestehen und nicht physikalisch, besteht die Möglichkeit, Verbindungen per Mausclick zu verändern. Ein Kanal als Träger des Audiosignals kann von vielen unterschiedlichen Geräten im gleichen Netz empfangen werden.

WALL-05DT

Best.-Nr. 0132390



Aktivlautsprecher mit integriertem Dante®-Modul

Modul

- DSP-gesteuerter 20-W-Verstärker
- 2-Wege-System
- 13-cm-Tiefmitteltöner (5") und 13-mm-Hochtöner (1/2")
- Funktionssteuerung über App
- Schwenk- und neigbarer Montagebügel
- Stromversorgung über PoE (Power over Ethernet) oder optional erhältliches 12-V-Netzteil

Modell	WALL-05DT
Nennleistung	20 W
Frequenzbereich	62-20000 Hz
Kennschalldruck	89 dB/W/m
Stromversorgung	PoE oder 12-V-Netzteil (nicht mitgeliefert)
Abmessungen	163 x 252 x 165 mm
Gewicht	1,95 kg
Eingänge	1 x RJ45 (Dante®-In)
Ausgänge	1 x RJ45 (Durchschleifausgang)

Systemvoraussetzungen Dante®: Windows* 7/8.1/10 oder MacOS 10.9.5/10.10.5/10.11



Das Markenzeichen Dante® sowie die ggf. in diese Produkte integrierte Dante®-Software wurden lizenziert von der Audinate Pty Ltd.

IT-400DT

Best.-Nr. 0163870



Wetterfester, aktiver Druckkammerlautsprecher (Musikhorn) in 2-Wege-Technik

- Mit integriertem Dante®-Modul und DSP
- DSP-gesteuerter 20-W-Verstärker
- Stromversorgung über PoE (Power over Ethernet)
- Wetterfest und IP66-zertifiziert
- Besonders breitbandiges Klangbild mit deutlichem Bassvolumen auch bei sehr hohen Lautstärken
- 16-cm-Tiefmitteltöner und 25-mm-Horn (1")
- Stabiles Kunststoffgehäuse
- Edelstahl-Montagebügel und -Schrauben im Lieferumfang

Modell	IT-400DT
Nennleistung	20 W
Frequenzbereich	100-20000 Hz
Kennschalldruck	98 dB/W/m
Abstrahlwinkel	H100°/V60°
Zul. Einsatztemperatur	-20 °C bis +50 °C
Stromversorgung	PoE
Abmessungen	420 x 335 x 400 mm
Gewicht	6,12 kg
Eingänge	1 x RJ45

Systemvoraussetzungen Dante®: Windows* 7/8.1/10 oder MacOS 10.9.5/10.10.5/10.11



ETS-630DT

Best.-Nr. 0163490



Aktive ELA-Tonsäule mit integriertem Dante®-Modul

- 30-W-Class-D-Verstärker
- 6 x 7,6-cm-Breitbandlautsprecher (3")
- Decoding: 16/24/32 Bit
- Sample Rates: 44,1/48/88,2/96 kHz
- PoE (Power over Ethernet)
- 2 x M12-Gewindebuchse
- Metallgehäuse und Metallschutzgitter in Weiß
- Montagewinkel im Lieferumfang

Modell	ETS-630DT
Nennleistung	30 W
Frequenzbereich	120-18000 Hz
Kennschalldruck	95 dB/W/m
Abstrahlwinkel	H120°/V40°
Stromversorgung	PoE
Abmessungen	95 x 610 x 120 mm
Gewicht	5,57 kg
Eingänge	RJ45

Systemvoraussetzungen Dante®: Windows* 7/8.1/10 oder MacOS 10.9.5/10.10.5/10.11

Das Markenzeichen Dante® sowie die ggf. in diese Produkte integrierte Dante®-Software wurden lizenziert von der Audinate Pty Ltd.

