



ECM-300DT



Best.-Nr.: 0236910

PRODUKTINFOS

Das kabelgebundene, Dante®-kompatible Schwanenhalsmikrofon lässt sich nahtlos in ein Dante®-Audio-over-IP-Netzwerk einbinden und bietet eine herausragende Sprachübertragung bei Festinstallationen in Shops, Hotels, in der Gastronomie, in Schulen oder Indoor-Sportstätten. Die Installation gestaltet sich denkbar einfach: Das Tischmikrofon wird über die RJ45-Buchse mit dem Netzwerk verbunden und über die Ethernet-Verkabelung mit Strom versorgt (PoE). Über die frei zur Verfügung stehende Software Dante®-Controller lässt sich dann bestimmen, zu welchem Dante®-fähigen Empfänger die Audiosignale geroutet werden sollen - die digitale Übertragung erfolgt dabei unkomprimiert, synchronisiert und nahezu latenzfrei. Die berührungsempfindliche Mikrofontaste erlaubt den Wechsel zwischen den Betriebsmodi PTM, PTT, On/Off und Off/On. Außerdem kann bei sehr lauten Signalquellen die separat schaltbare, dreistufige Abschwächung aktiviert werden.

ELA-PTT-Tischmikrofon mit integriertem Dante®-Modul

- Elektret, Hypernierencharakteristik
- Einstellbare Betriebsmodi: PTM, PTT, On/Off, Off/On
- Low-Cut-Schalter
- Schaltbare Abschwächung -10/-20/-30 dB
- Encoding: 16/24/32 Bit
- Sample-Rates: 44,1/48/88,2/96 kHz

- RJ45-Buchse zum Anschluss an ein Dante®-Netzwerk
- Stromversorgung über PoE (Power over Ethernet)

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.

TECHNISCHE DATEN

ECM-300DT

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Art | ELA-PTT-Tischmikrofon |
| Übertragungsart | Dante®-Netzwerk |
| Charakteristik | Hyperniere |
| System | Elektret |
| Audio-Frequenzbereich | 50-16000 Hz |
| Nennimpedanz | 250 Ω |
| Empfindlichkeit | 10 mV/Pa |
| Signal/Rauschabstand | 139 dB |
| Speisung | PoE |
| Schwanenhalslänge | 310 mm |
| Zul. Einsatztemperatur | 0-40 °C |
| Abmessungen | 90 x 40 x 130 mm (Pultgehäuse) |
| Gewicht | 876 g |
| Anschluss | RJ45 |
| Verpackungsmaße (B x H x L) | 0,21 x 0,065 x 0,485 m |
| Bruttogewicht | 1,178 kg |
| Nettogewicht | 0,876 kg |

ECM-300DT

| | |
|------------|---------------------|
| Abtastrate | 44,1/48/88,2/96 kHz |
| Auflösung | 16/24/32 Bit |