

ATND1061DAN

Nyalábolható array mikrofon



audio-technica

Jellemzők

/ Nagy teljesítményű fedélzeti DSP

Nagy teljesítményű fedélzeti DSP: automix, akusztikus visszahangnyomás, zajcsökkentés, automatikus erősítésvezérlés és 4-sávú EQ.

/ Digital Microphone Manager

A felhasználóbarát Digital Microphone Manager szoftverrel egyszerűen létrehozhatók és beállíthatók egy- vagy többmikrofonos konfigurációk.

Testreszabható

Hat egyedi kimenő csatorna akár 32, felhasználó által meghatározott mikrofonfelvételi zónára is konfigurálható, rugalmasságot biztosítva így a szobaméretnek és az értekezlettípusok széles skálájának lefedésére.

- Az 1-es kimenő csatorna akár 16, felhasználó által meghatározott lefedettségi zónára konfigurálható, hogy biztosítsa a nem elsődleges vagy nem tervezett résztvevők lefedettségét.
- A 2–6-os kimenő csatornák akár 16, felhasználó által meghatározott prioritási zónára konfigurálhatók, hogy biztosítsák az elsőbbségi felvételt az ismert résztvevői helyek számára.
- A szoftverben kizárási zónák állíthatók be a nem kívánt zaj ismert forrásainak elkerülése érdekében (például szellőző rendszerek).

VAD technológia

Szabadalmaztatott hangaktivitás-észlelési (VAD) technológia, amely képessé teszi a mikrofont, hogy különbséget tegyen az emberi hang és a nem kívánt zajok, például a papír zizegése között.

Hálózat és Dante™

Két hálózati port egykábeles és split móddal a Dante hang- és mikrofonvezérlő adatok együttes vagy külön-külön hálózati kábelén keresztül küldéséhez.

- A PoE hálózati táplálással

Szerelés és tartozékok

Süllyesztve vagy a felületre szerelhető függesztett vagy fix mennyezetre, ill. nyílt építészeti terekbe, szabványos VESA tartóval.

- Tartalmazza az áthidaló elemet, a biztonsági vezetéseket, szerelési anyagokat és tartozékokat.



Specifikáció

General

| | |
|------------------------------|---|
| Táplálás | PoE (IEEE 802.3af Class 0) |
| Teljesítmény felvétel | Max. 7 W |
| Üzemi hőmérséklet tartomány | 0 - 40 |
| Üzemi páratartalom tartomány | 25% - 85% (nem lecsapódó) |
| Méret | 227.5 mm x 227.5 mm x 30 mm (szé x Mé x Ma) |
| Tömeg | 1250 g |

Mikrofon

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Nyaláb szélesség | 90° |
| Iránykarakterisztika | Nyalábolbt |
| Frekvencia átvitel | 60 Hz - 18 000 Hz |
| Érzékenység | -8 dBFS (1 kHz, 94 dB SPL) |
| Dinamikatartomány | 89 dB (A-súlyozott) |
| Jel-zaj viszony | 61.5 dB (A-súlyozott) |
| Saját zaj | 25 dB SPL (A-súlyozott) |
| Maximális bemenő hangnyomásszint | 102 dB SPL |

Analog audio

| | |
|----------------------------|---|
| Frekvencia átvitel | 20 Hz - 20 kHz (+1.0/-2.0 dB) |
| Dinamikatartomány | 100 dB (A-súlyozott) |
| Jel-zaj viszony | 80 dB (A-súlyozott) |
| Túlvezérlési tartalék | 20 dB |
| Maradék zaj | -75.8 dBu (A-súlyozott) |
| Teljes harmonikus torzítás | < 0.1% (1 kHz, egységnyi erősítés) |
| Analog bemenet | MIC maximum: -30 dBu MIC egységnyi: -50 dBu LINE maximum: +12.2 dBu LINE egységnyi: -10 dBV, kapcsolható |
| Analog kimenet | OUTPUT maximum: +19.2 dBu OUTPUT egységnyi: +4 dBu / -10 dBV, -33 dBV, kapcsolható |

Egyéb

| | |
|-----------------|--|
| Hálózat | Dante: 1 Gbps IP vezérlés: 100 Mbps |
| Digitális audio | Mintavételezés: 48 kHz Bitmélység: max. 24 bit |
| Késés | Mikrofon (CH1 - CH6): 47 ms Mikrofon (Auto Mix CH): 79 ms Dante: Min. 250 µs, Max. 5 ms |
| I/O csatlakozás | • Hálózat/Dante: RJ-45 • Analog bemenet: Euroblock 3-tűs • Analog kimenet: Euroblock 3-tűs • GPI: Euroblock 3-tűs |
| Fantomtáp | • Analog bemenet: 12 V |

Mellékelt tartozékok

- IR távirányító
- Adapter felületre szereléshez
- Csavar (M4 x 50 mm) x4
- Adapter besüllyesztéshez
- Fedél besüllyesztéshez
- Csavar (M4 x 10 mm) x12
- Lyuk fedél
- Anyacsavar x4
- Bepattanó hüvely x2
- Áthidaló elem A x2
- Áthidaló elem B x2
- Áthidaló elem C x4
- Szeizmikus kábel
- Kötegelő
- Biztosítóheveder
- Euroblock csatlakozó x3
- Telepítési sablon