NORRD

N20D | NEXUS N20D w/USB - 12x8 DSP with Dante

Revisjon 1 · **Dato** 27.11.2026

1 PRODUKTIDENTIFIKASJON

Merke	Norrd
Modell	N20D
Produktnavn	NEXUS N20D w/USB - 12x8 DSP with Dante
Leverandør	SEC Datacom
Revisjon	1
Dato	27.11.2026

2 PRODUKTBESKRIVELSE

Digital lydprosessor (DSP) med 12 analoge innganger, 8 analoge utganger og 8 × 8 Dante-kanaler, USB-C-lydkort, ekkokansellering og automiksing. Brukes i mellomstore og store møterom, rettssaler og flersoneanlegg.

3 INSTALLASJON OG FORUTSETNINGER

Strømforsyning	110–240 V AC, 50/60 Hz
Kabel	Nettverkskabel (RJ45) for Dante, styring og oppsett
Mål og vekt	482 × 260 × 45 mm (B × D × H), fraktvekt 4 kg
Montering	19-tommers rack, 1U

4 DRIFT

- **Normal bruk:** Prosessoren går uten betjening. Sluttbruker justerer volum og henter forhåndsinnstillinger fra veggpanel. PC kobles til USB-C for lyd i Teams/Zoom.
- **Innstillinger:** Ruting, DSP og 8 forhåndsinnstillinger (presets) settes opp av installatør med programvare for Windows/iOS over nettverk.
- **Styring:** Eksternt styresystem styrer via RS-232, UDP eller TCP.

5 VEDLIKEHOLD

OPPGAVE	INTERVALL	UTFØRES AV
Tørk støv av kabinett og ventilasjonsåpninger med tørr klut	Hver 12. måned	Driftspersonell
Kontroller kabler og kontakter	Hver 12. måned	Driftspersonell
Funksjonstest	Hver 12. måned	Driftspersonell

6 LEVETID OG UTSKIFTING

Forventet teknisk levetid	8–10 år ved normal drift
Garanti	I henhold til leverandørens salgs- og leveringsbetingelser
Utskifting	Koble fra strøm og kabler, monter ny enhet og sett den opp med samme konfigurasjon i programvaren.

7 SIKKERHET

- Bruk kun spesifisert strømforsyning eller PoE-kilde.
- Kun for innendørs bruk i tørre omgivelser. Unngå fukt, væske og direkte varmekilder.
- Ventilasjonsåpninger skal ikke dekkes til.
- Kabinettet skal ikke åpnes. Service utføres av kvalifisert personell.

8 MILJØ OG AVFALL

Returordning EE-avfall	NORSIRK

Produktet er elektrisk og elektronisk utstyr (EE-avfall) og skal ikke kastes sammen med restavfall. Lever produktet til forhandler eller godkjent mottak for EE-avfall.

9 TEKNISK SERVICE OG KONTAKT

Leverandør	SEC Datacom
Produktside	https://norrd.eu/products/N20D

10 VEDLEGG

Datablad	https://norrd.eu/datasheet/N20D