



**DAB/DAB+ integrering for Toyota/Lexus**

# **ND601**

## **Installasjonsmanual**

(30.08.2019)

# Merknader

**Advarsel:** DENNE ENHETEN MÅ IKKE MONTERES SLIK AT DEN BLIR UTSATT FOR FUKT ELLER REGN, DA DETTE VIL KUNNE MEDFØRE KORTSLUTNING.

Vennligst les gjennom manualen og oppbevar den til senere bruk.

- Påse at enheten monteres på ett trygt sted hvor den ikke blir utsatt for fukt, vann eller lignende.
- Unngå å montere den på steder det kan oppstå høyere temperaturer.
- Betjen enheten med omtanke under ferdslen slik at den ikke tar oppmerksomheten bort fra trafikken. Om man får problemer med å betjene enheten, vennligst stopp kjøretøyet og foreta så de nødvendige justeringene før du kjører videre.

## Viktig!

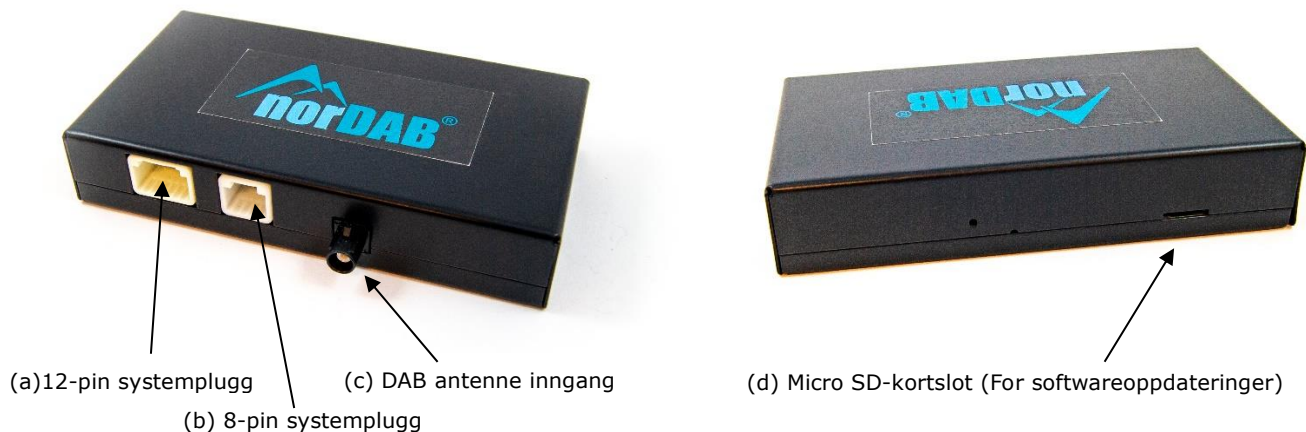
### Om sikkerhet

- Om du er usikker på montering av denne løsningen, vennligst kontakt en autorisert forhandler om hjelp til montering.
- Vennligst ikke utfør reparasjoner av enheten på egenhånd. Service på denne enhet utført av personer uten nødvendig erfaring kan være farlig.
- Om enheten skulle slutte å fungere, ta kontakt med en autorisert forhandler for nærmere hjelp.
- Om uvedkommende materialer skulle komme inn i DAB-enheten, koble fra strømmen øyeblikkelig og ta kontakt med en autorisert forhandler for nærmere hjelp.
- Det er viktig å merke seg at de fleste ettermonterte DAB adaptere er software-baserte og kan av den grunn på et eller annet tidspunkt trenge en oppdatering. Monter derfor alltid DAB adaptere på ett lett tilgjengelig sted i bilen i fall man skulle trenge enkel tilgang til enheten.

## Spesifikasjoner

Spesifikasjoner	
DAB	Premium integrert DAB-modul
Antenne inngang	
Antenne	Passiv og aktiv antenne støttes (FAKRA)
Frekvensområde	Band III (174-240 MHz)
Strøm	
Strømstyrke	12 V (+10,5 - 14,8V)
Strømtrekk	1.8 W
Vekt og dimensjoner	
Dimensjoner	133mm x 82mm x 25mm
Vekt	260g

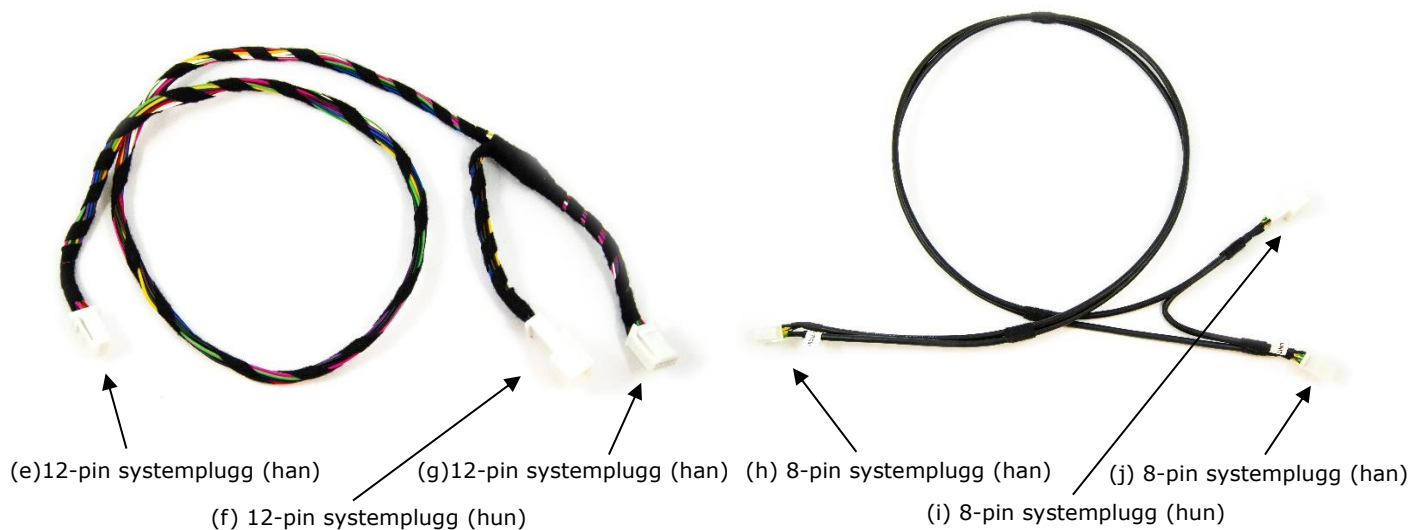
# 1. Beskrivelse



No.	Beskrivelse	Funksjon
(a)	Systemplugg	Kobles til medfølgende Plug & Play kabelsett 1
(b)	Systemplugg	Kobles til medfølgende Plug & Play kabelsett 2
(c)	DAB ant. inngang	Kobles til egnet DAB-antenne
(d)	Oppgraderings port	Mikro-SD kortslot for software oppdateringer (utføres av forhandler)

## Kabelsett 1 (12-pin)

## Kabelsett 2 (8-pin)



No.	Beskrivelse	Funksjon
(e)	12-pin systemplugg (han)	Plugges inn i norDAB enheten
(f)	12-pin systemplugg (hun)	Benyttes kun om 12-pins plugg i originalradio er i bruk
(g)	12-pin systemplugg (han)	Plugges inn i Toyota/Lexus radioen
(h)	8-pin systemplugg (han)	Plugges inn i norDAB enheten
(i)	8-pin systemplugg (hun)	Benyttes kun om 12-pins plugg i originalradio er i bruk
(j)	8-pin systemplugg (han)	Plugges inn i Toyota/Lexus radioen

## 2. Installering

---

- Plukk ut bilens radio eller infotainment-enhet.
- Lokaliser radioens 12-pins systemport. Om denne ikke er opptatt, koble til plugg (g). I dette tilfellet så skal plugg (f) ikke benyttes. Om systemporten er okkupert, koble fra den originale pluggen og koble så denne i plugg (f) og koble deretter plugg (g) i radioen.
- Koble systempluggen (e) til norDAB enhetens systemport (a)
- Lokaliser så radioens 8-pins port. Om denne ikke er opptatt, koble til plugg (j). I dette tilfellet så skal plugg (i) ikke benyttes. Om 8-pins porten er okkupert, koble fra den originale pluggen og koble så denne i plugg (i) og koble deretter plugg (j) i radioen.
- Koble 8-pins plugg (h) til norDAB enhetens 8-pins port (b)

### **DAB-antenne (medfølger ikke)**

Om bilen er utstyrt med DAB-tuner fra fabrikk så kan man om ønskelig gjenbruke denne DAB-antennen, da norDAB enheten er utviklet spesielt for å støtte denne. Om bilen ikke har DAB-antenne, så kan man alternativt benytte en god vindusantenne som fks. Funke ADSC700-FAKRA eller ADSC710FAKRA.

**NB!** Enheten leverer 12v (til antenneforsterker) på midtlederen av antennepluggen. Om man benytter en annen antenneløsning enn de nevnt ovenfor så er det viktig å sjekke at antennen som benyttes støtter dette.