

# digiDL

## Installation Guide



### Forenklet monteringsanvisning DigiDL

autodata as

idha  
online

## **Viktig informasjon til montøren:**

DigiDL er en standard radiosender på lik linje med en mobiltelefon.

Monter aldri slike enheter nær annet sensitivt utstyr som kan reagere på slike signaler eller omvendt.

DigiDL kan leveres med en forlenget strømledning i de tilfellene montøren mener det er nødvendig å distansere enheten fra annet utstyr.

**Undersøk alltid dette før montering!**

Å distansere DigiDL med en forlenget strømkabel kan, men må ikke, redusere påvirkningsgraden på annet sensitivt elektronisk utstyr.

Vær også klar over at utstyret kobles inn i CAN bus systemet på kjøretøyet, som kan kreve enkelte tilpasninger.

**Undersøk alltid dette før montering!**

**DigiDL håndterer automatisk Baudrate hastighet 250 og 500.**

Monter DigiDL flatt og så nær utkanten av kjøretøyet som mulig for å oppnå best mulig signaler.

Monter DigiDL på en stabil og sikker måte, slik at den ikke påvirkes av kjøretøyets bevegelser. Dette for å unngå skader på enheten og brudd i kontakter, ledninger og antenne.

Autodata as og produsenten Tachosys fraskriver seg alt ansvar i forbindelse med montering av DigiDL og tilsvarende produkter.

For komplett monteringsanvisning kontakt Autodata as eller last ned manual på produsentens hjemmeside:

<https://tachosys.com/Downloads/UserGuides>

<https://dcweb.tachosys.com/software/files/digiDL.pdf>

## **Antenne:**

**Husk å montere antennen som ligger i esken sammen med DigiDL!!!**

**Monter DigiDL slik at antennen ikke ligger i spenn eller blir bøyd!**

## 1) Front DigiDL:



Kontrollamper

1) Programmeringskontakt 2) CAN-bus signal og spenning fra fartsskriver

## 2) Medfølgende kabelsett tilkobles bak på fartsskriveren:

- ✓ Fartsskriverens bakside har følgende kontakter, se bildet under
- ✓ Original C kontakt erstattes med C kontakt fra digiDL kabelsett
- ✓ For ytterligere informasjon se manual på [www.tachosys.com](http://www.tachosys.com)



### 3) Kobling av kabelsett digiDL Multikabel fra og med 2020:

#### Advarsel!

Aldri la den nye Smartskriveren (ca 2019+) være strømløs mer enn et par minutter! Giveren kan gå i stykker! Produsenten sier maks 20 minutter. Det finnes eksempler på defekte givere etter strømbrudd på under 3 minutter (sikkerhet mot manipulasjon).



*DigiDL Multikabel leveres til alle nye digiDL bestilt fra og med tidlig 2020.*

DigiDL Multikabel dekker alle tilkoblingsmuligheter for standard digiDL mot alle typer kjøretøy og fartsskrivere.

Tilleggs kabler som ofte ble brukt tidligere er ikke lenger nødvendig.

**Sørg for å feste kontaktene grundig til fartsskriveren !**

**NB!**

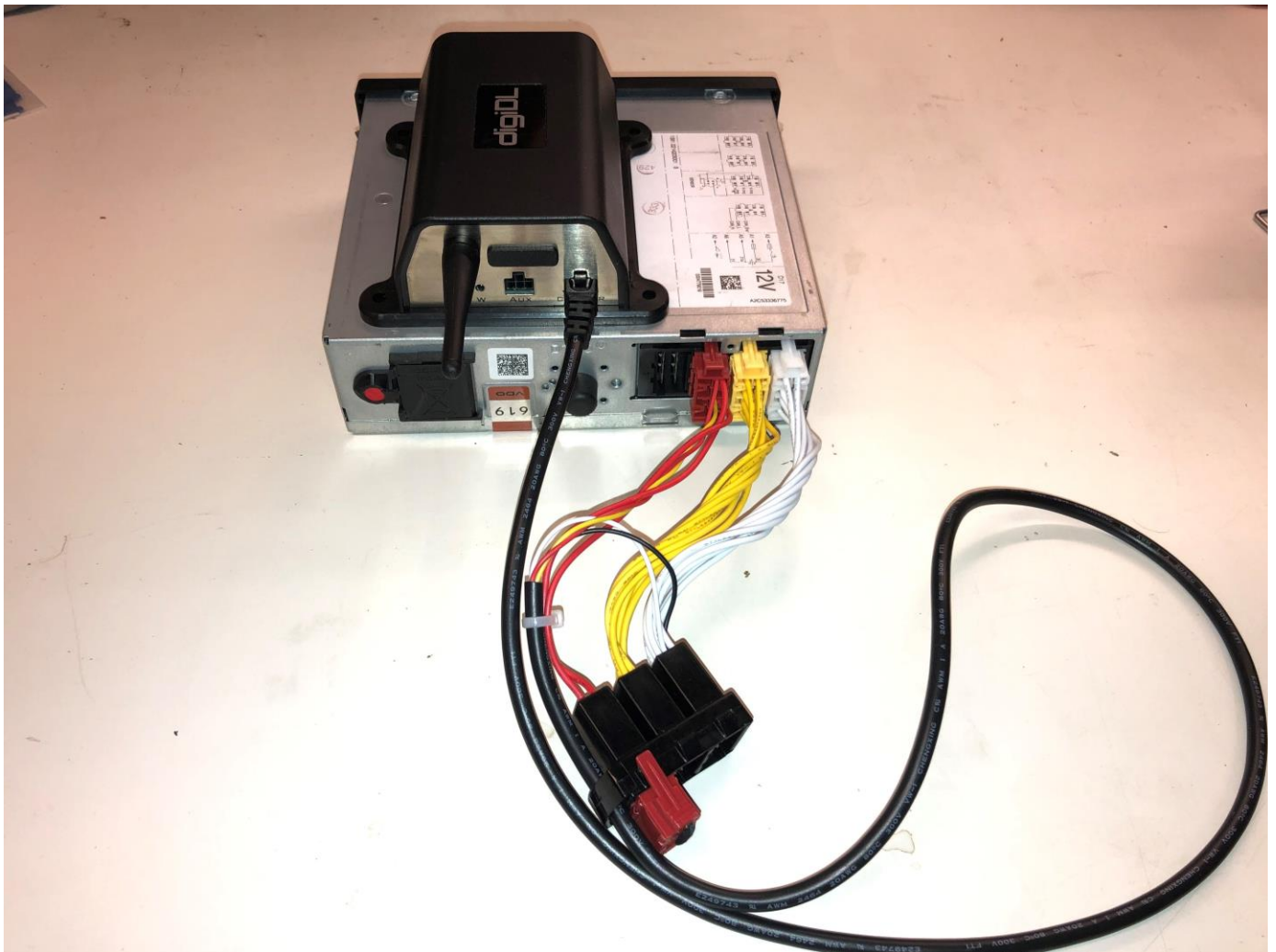
**DigiDL Multikabel inkluderer en Rød plugg som sitter ved kontakt C (rød kontakt).**

**Om det ikke finnes noen rød kontakt fra ledningsnettets fra bilen, eller denne ikke skal brukes, så MÅ denne røde pluggen sitte i kontakten på kabelsettet etter montering!**

**Pluggen er en jumper som sender CAN signalet videre i kabelen.**

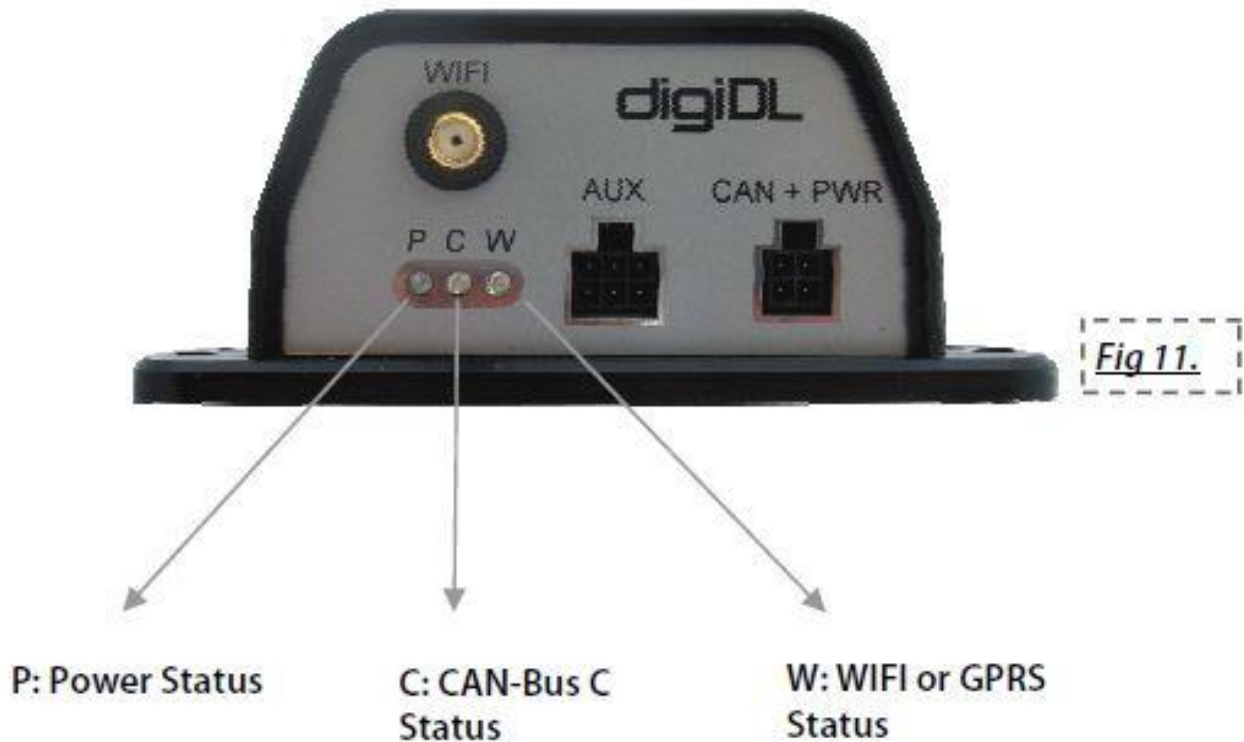
**NB!**

**Om det finnes en rød kontakt fra ledningsnettets til bilen, og andre systemer også skal brukes, så fjern den røde pluggen fra digiDL Multikabel og tilkoble den røde kontakten fra bilen der den røde pluggen satt.**



#### 4) Forklaring driftslamper:

##### digiDL Indicator Lights



**P:** Lampen til venstre lyser for å vise at enheten har spenning. Lampen blinker uregelmessig når enheten laster ned data fra fartsskriveren eller overfører data fra fartsskriveren til idha-Online.

**C:** Lampen i midten lyser når CAN-bus kommunikasjonen mellom fartsskriver og digiDL er OK. Ved slukket eller blinkende lampe har *ikke* digiDL CAN-bus kommunikasjon med fartsskriveren!

- Sjekk at parameter for *fjernnedlasting* i skriveren er slått på.
- Sjekk at parameter for *CAN 2 utgangen* i skriveren er slått på.
- Sjekk kontakter!
- Kun den røde C-kontakten fra DigiDL kabelsettet skal tilkobles fartsskriveren!

**W:** Lampen til høyre lyser når WAN/GPRS eller WIFI er online. Lampen begynner å blinke ved oppkobling mot nett.

**For montering av digiDL - E og nedlasting via frontkontakten, be om egen monteringsanvisning.**

**Spørsmål?**

**Kontakt Autodata AS: 69 10 24 80 eller [post@autodata-as.no](mailto:post@autodata-as.no)**

**For komplett monteringsanvisning kontakt Autodata as eller last ned manualen på produsentens hjemmeside:**

<https://tachosys.com/Downloads/UserGuides>

<https://dcweb.tachosys.com/software/files/digiDL.pdf>

*Denne forenklete monteringsanvisningen er laget med forbehold om feil og produsentens fortløpende endringer.*

*Sørg alltid for at montøren har siste versjon av monteringsanvisningen  
FØR monteringen starter!*

*All montering skjer på eget ansvar!*