



# digiDL<sup>H+HX</sup>

## User Guide



## Forenklet monteringsanvisning DigiDL

## **Viktig informasjon til montøren:**

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

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

DigiDL-H kan leveres med forlenget strømledning i tilfeller montøren mener det er nødvendig å distansere enheten fra annet utstyr.

**Undersøk alltid dette før montering!**

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

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

**Undersøk alltid dette før montering!**

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

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

Monter DigiDL-H 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-H og tilsvarende produkter.

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

<https://tachosys.com/files/user-guide/digiDL-H-HX.pdf>

[https://www.youtube.com/watch?v=wOT11\\_ste2U](https://www.youtube.com/watch?v=wOT11_ste2U)

## **Antenner:**

Husk å montere 2 stk. antenner som ligger i esken sammen med DigiDL-H på rett plass! En på GSM kontakten og en til WiFi kontakten. De er merket.

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

## 1) Front DigiDL-H:



## 2) Medfølgende kabelsett tilkobles bak på fartsskriveren:

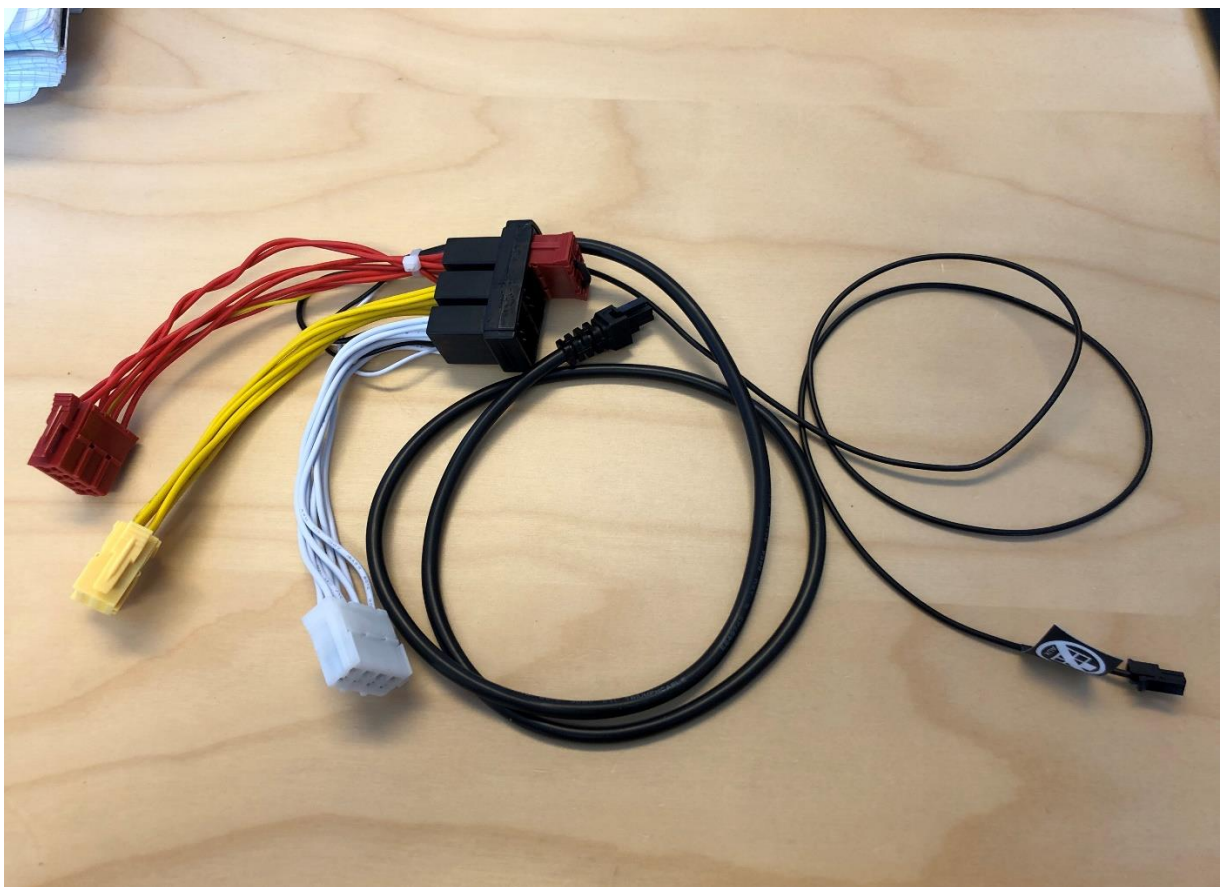
- ✓ Fartsskriverens bakside har følgende kontakter, se bildet under
- ✓ Original C kontakt erstattes med C kontakt fra digiDL kabelsett
- ✓ For ytterligere informasjon se manual på [www.tachosys.com](http://www.tachosys.com)



### 3) Kobling av ny digiDL Multikabel fra og med 2023:

#### **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 dekker alle tilkoblingsmuligheter for digiDL-H for alle typer kjøretøy og fartsskrivere.**

**Fest kontaktene grundig i hverandre!**

**NB!**

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

**NB!**

**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.**

**NB!**

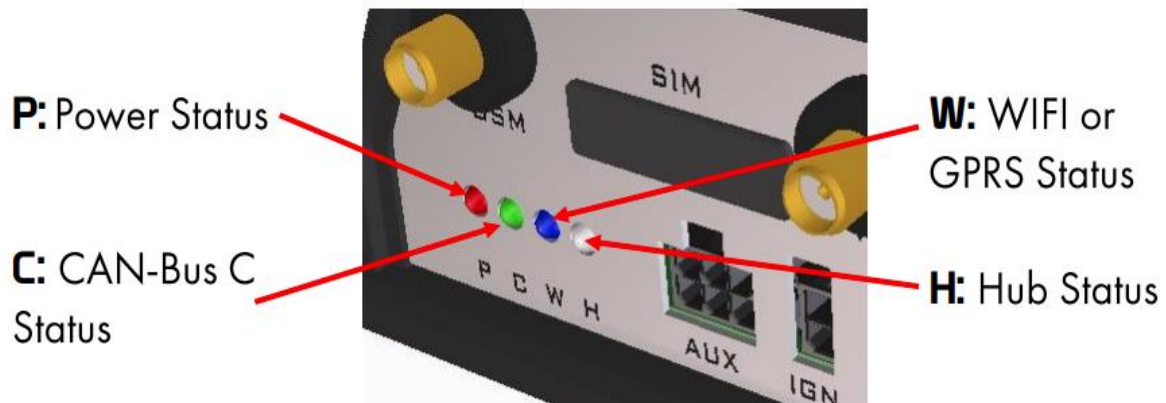
**Om det oppstår CAN bus konflikt, så kontakt oss for en CAN bus termineringsplugg, som kan plugges i den røde kontakten fra bilen.**



## Tilkobling av DigiDL Multikabel:



#### 4) Forklaring driftslamper:



**P:** Rød lampe til venstre lyser konstant når enheten har spenning. Lampen blinker uregelmessig når enheten laster data fra fartsskriver eller overfører data fra fartsskriver til idha-Online.

**C:** Grønn lampe i midten lyser konstant når CAN-bus kommunikasjon mellom fartsskriver og digiDL-H er OK.

Ved slukket eller blinkende lampe har *ikke* digiDL CAN-bus kommunikasjon med fartsskriver! CAN-bus signal fra fartsskriver mangler:

- Sjekk at parameter for *fjernnedlasting* i skriveren er slått på.
- Sjekk at parameter for *CAN 2 utgangen* i skriveren er slått på.
- Sjekk at kontakter er grundig koblet i hverandre.
- Rød C-kontakt (CAN bus kontakten) fra DigiDL kabel må være tilkoblet fartsskriveren!

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

## **Spørsmål?**

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

**NB! Dette er en forenklet og forkortet manual på norsk språk !**

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

**<https://tachosys.com/files/user-guide/digiDL-H-HX.pdf>**

**For å se monteringseksempel på Youtube:**

**[https://www.youtube.com/watch?v=wOT11\\_ste2U](https://www.youtube.com/watch?v=wOT11_ste2U)**

*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!*