



Nettbrett

- Kule for utstyr lyser rødt eller gult
- Sjekk innstillinger på «hamburgermenyen» menyen øverst til venstre
- Gå ned på «kjøretøy utstyr»
- Sjekk at smartbox er valgt under «Bluetooth» Hvis ikke så følg oppsett for parring av smartbox litt lenger ned i denne veiledningen.





	Kjøretøyutstyr				
	SmartBox-innstillinger				
	Autoinnstilling Still inn smartboksinnstillinger automatisk ved endring av spredertype	2			
	Spredertype Falköping				
	Bluetooth (Ingen)				
	Datalag				
Bluetooth					
С) (Ingen)				
(SRT340 [8C:F6:81:84:6A:6B]				



Nettbrett

- Sjekk spredertype at denne står til riktig type
- Ved spesielle endringer så kan det hende vi må endre noe inne i «smartbox-Innstillinger, men da vil vi at du tar kontakt med oss i datafangst.
- Nå skal kule bli grønn og motta data, dette kan sjekkes under innstillinger og «Saltsprederdata» se eksempel under



Denne viser CEN streng fra spreder med datafangst



Denne viser signal fra plog, sideplog mm





Parring av smartbox

Åpne Plug & Play appen





GAMMEL BOKS:Trykk på den blå knappen på Smartboxen for å aktivere parrings modus

Trykk SCAN på nettbrett



NY BOKS: Denne enheten starter automatisk i parrings modus, LED på boksen blinker hvert 3 sekund. Knappen brukes kun for resetting (holdes inne i 15 sekunder)

Trykk SCAN på nettrbett







• Trykk på de 3 prikkene





- Hvis du får feilmelding Trykk på knappen på Smartboxen for å reaktivere parringsmodus.
- På NY boks: Hvis det må skrives inn PIN kode så er denne 000000, Men dette gjør systemet av seg selv hvis nettbrettet er administrert av Mesta. (Tar 3-4 sekunder)





• Trykk koble sammen

Plug and Play Standing by		KEYBOARD	C SEARCH
Device list			
086	Smartbox 8C:F6:81:84:6A:6B SRT340	Conr	ection failed Found
			÷
Bluetoot	n-sammenkoblingsfor	respørsel	
Bluetooti Vil du kobi	n-sammenkoblingsfor	respørsel	



- Når sammenkoblingen er fullført står det Connected.
- Trykk Exit for å avslutte





Kabling

• Sjekk at kabling er gjort riktig fra smartbox, riktig farge mot riktig signal i kjøretøyet.

- Hvit = Tenning 12/24V (ikke konstantstrøm)
- Brun
- Grønn = Plog
- Gul
- = Midtskjær Grå/svart = Sideplog
- Rosa/rød = Strøer uten datafangst/ Annet utstyr.
- Blå= Ikke i bruk / Ekstra GND/Jord

= Jord

• Datakabel til spreder

Smartboxen bruker blåtann til kommunikasjon med nettbrettet -> Må monteres tilgjengelig for fører.





Kabling – Seriell kabel

- Det er viktig at man har brukt riktige adaptere og kabel mellom spreder og smartbox. Se tabell under.
- Nullmodem adapter kan erstatte nullmodemkabel slik at BM-boksen kan kobles direkte til sprederpanel i kombinasjon med han/han kjønnvender.



SPREDER	BM Boks	SERI	ELL KABEL	Kjønnvender	Nullmodem	Spreder Panel
Schmidt	HUN	HAN	HUN	HAN/HAN	HUN/HAN	HUN
Epoke	HUN	HAN	HUN	HAN/HAN	HUN/HAN	HUN
Rasco	HUN	HAN	HUN	HAN/HAN	HUN/HAN	HUN
Falkjøping	HUN	HAN	HUN	Trenger ikke	Trenger ikke	HAN

30.09.2024



- Kjønnvender + Nullmodemadapter
- Ved behov kan skjøtes med seriekabel

Tilkobling til koblingsboks ofte plassert under passasjersete.

Protokoll: EN-15430-1 eller Compability mode



💥 mesta Schmidt CL og CX-Panel

- Kjønnvender + nullmodemadapter + Splittkabel fra Schmidt
- Ved behov kan skjøtes med seriekabel

Tilkobling til koblingsboks ofte plassert under passasjersete.

• Protokoll: EN-15430-1 eller Compability mode



* mesta Epoke Epomaster 3/4

Kabel:

- Kjønnvender + Nullmodemadapter
- Ved behov kan skjøtes med seriekabel

Tilkobling til direkte i styrepanelet.

• Protokoll: RS232-2



* mesta Epoke Epomaster X1

Kabel:

- Kjønnvender + Nullmodemadapter
- Ved behov kan skjøtes med seriekabel

Tilkobling til direkte i styrepanelet.

• Protokoll: EN-15430-1





- Direkte med kabel fra Smartbox.
- Tilkobling til direkte i styrepanelet.





Falkøping - PanelPc

 Direkte med kabel fra Smartbox og seriekabel han/hun

Tilkobling til grå kontrollboks ofte plassert i sideskap.



Rasco Epos 5/10

Kabel:

- Kjønnvender + Nullmodemadapter
- Ved behov kan skjøtes med seriekabel

Tilkobling til direkte i styrepanelet.

• Protokoll: EN-15430





Når fungerer det?

Har du spreder med datafangst skal kule for utstyr lyse grønt når den er aktiv. Samtidig så står det til venstre for disse 3 lampene hva slag produksjon du utfører. F.eks Plog og strøing (aut) eller plog og sideplog mm.

Har du knappsats som du styrer produksjonen din med så vil ikke kulen for utstyr være tilgjengelig, men du vil ha knapper på høyre side som du trykker på for å aktivere produksjonstypen du utfører. Kun en knapp kan være inntrykket samtidig.



Kontakt datafangst

- Hvis det fortsatt er problemer så ta kontakt med datafangst, Vi ønsker oss saker på mail, da vi er flere som kan ta saken og hjelpe dere.
- datafangst@mesta.no
- Husk og få med dette: Kontrakt/nummer Combo bruker/kjøretøynummer Spreder type Hva er feil, har du feilsøkt og hva skjer?

Mer info vi får jo bedre kan vi gi deg hjelp