

## Frequently asked questions! (veel gestelde vragen)

### Installatie:

Vraag: tijdens installatie komt er een foutmelding "diskette niet leesbaar"?

**Antwoord:** maak een kopie van de diskette op een andere computer en probeer het opnieuw.

Vraag: Na het starten van **SOFTLOK** komt er een foutmelding "ERROR 245" op scherm en het programma wordt hierdoor afgebroken?

**Antwoord:** Het DOS geheugen (wat beschikbaar is) is niet voldoende. Controleer met MEM/C hoeveel conventioneel geheugen vrij is (moet minimaal ca. 580 Kb zijn). Maak geheugen vrij door drivers (b.v. muis) "hoog" te laden. Verwijder overbodige drivers, zet het aantal buffers en files op 5. Gebruik eventueel Memmaker (dos versie 6.xx).

Vraag: Na het starten van **SOFTLOK** komt er een foutmelding "ERROR 202" op scherm en het programma wordt hierdoor afgebroken?

**Antwoord:** Er is EMS geheugen beschikbaar of onvoldoende. Zie "Installatie handleiding V.10.PDF"

### Communicatie:

Vraag: **SOFTLOK** kan geen verbinding maken met het digitaal systeem?

**Antwoord:** controleer de instellingen van de communicatie poort, juiste kabel gebruikt! Start eerst de PC en zet het digitaalsysteem pas aan als **SOFTLOK** met de vraag komt "OFF-LINE J/N"?  
Controleer of the RS232 poort(en) niet zijn uitgeschakeld (Disabled) in de BIOS.

Vraag: Op het scherm komt de melding "geen zend mogelijkheid voor...."?

**Antwoord:** digitaal systeem reageert niet meer op commando's van de computer, reset het digitaal systeem (uit en inschakelen van de spanning)

Vraag: Op het scherm komt de melding "geen ontvangst mogelijkheid voor...."?

## SOFTLOK

**Antwoord:** terugmeldsysteem (S88) reageert niet meer op commando's van de computer, verwerking van informatie loopt te traag, mogelijke oorzaak computer te traag en/of draait onder Windows

## Intellibox

**Vraag:** Welke versie van **SOFTLOK** moet ik gebruiken voor de Intellibox?

**Antwoord:** gebruikt S88 modulen, dan moet u kiezen voor de 6050 Syntax, dus de Märklin versie van **SOFTLOK**, maakt u geen gebruik van S88 modulen dan kunt ook kiezen voor de IB Syntax, in deze situatie moet u **SOFTLOK** voor de Intellibox/ Twincenter kiezen.

## Baudrate

**Vraag:** is mogelijk om met **SOFTLOK** sneller dan 9600 Baud te communiceren bijvoorbeeld met de Intellibox/ Twincenter en Lenz digitaalsysteem?

**Antwoord:** ja als u een speciale RS232 kaart aanschaft dan kunt u de huidige snelheid tot maximaal 8x verhogen.

## Wissels

**Vraag:** Waarom zitten er eindcontacten in de wissels?

**Antwoord:** In combinatie met digitaal kan het voorkomen dat het afschakelcommando verloren gaat (bijv. bij kortsluiting)

**Vraag:** waarom schakelen wissels niet altijd?

**Antwoord:** na verloop van tijd branden de eindcontacten in, het gevolg is dat hierdoor de wisselspoel niet altijd stroom krijgt en hierdoor niet werkt.

**Vraag:** en is hiervoor een oplossing?

**Antwoord:** Ja, verbind de eindcontacten door of verwijder deze en maak dan gebruik van de WD-4 of MD-4 decoder (i.p.v. de K83 of 5211, LR 100 decoder) **De WD-4 en de MD-4 en WD2-R decoder schakelt ALTIJD de wisselspoel uit.**

## Decoders

**Vraag:** Hoe stel ik mijn locdecoders in voor **SOFTLOK**?

**Antwoord:** In principe wordt de afrem vertraging zo kort mogelijk of uit gezet.

## SOFTLOK

De optrek vertraging mag wel wat langer staan. Bij de Märklin decoders type "6090" is dit helaas niet mogelijk, dus zo kort mogelijk instellen!

Het aantal rijstappen kan men als beste instellen op 14 (Motorola, DCC). Mits bij DCC het aantal adressen maximaal 99 is. Boven het adressen bereik van >99 (DCC) moet men de decoder op 28 rijstappen zetten.

In **SOFTLOK** kan het uitsturen van alle tussen rijstappen worden uitgeschakeld (File S88.INT) en de vertraging worden geregeld door de locdecoder

## MFX decoder

**Vraag:** Hoe stel ik een MFX decoder in voor **SOFTLOK**?

**Antwoord:** afhankelijk van het type MFX decoder kunt u de optrek en afrem vertraging apart instellen (register 03/ 04). De afremvertraging zo kort mogelijk (waarde 1) en de optrek vertraging mag naar eigen inzicht worden ingesteld.

**Vraag:** Programmeren van MFX decoder is nog omslachtig, kan dit niet eenvoudiger?

**Antwoord:** de eenvoudige MFX decoder zijn met een speciaal programma via de PC Control Card te programmeren, of met Control Station van Märklin/ ESU Loksound programmer.

## STM-8 (terugmelding)

**Vraag:** terugmeldingen worden gemeld, terwijl er geen trein op de rails staat?

**Antwoord:** de gevoeligheid van de STM-8 is te groot (komt voor bij langere draden van rail naar STM-8,  
Controleer of de weerstand van 22 ohm (rood, rood, zwart) nog op de print zit. Zo Ja, neem dan contact met ons op!