

# Aan de slag met **mfx** Koploper 37423

**märklin**  
digital



# Wat is nodig voor de Koploper 37423

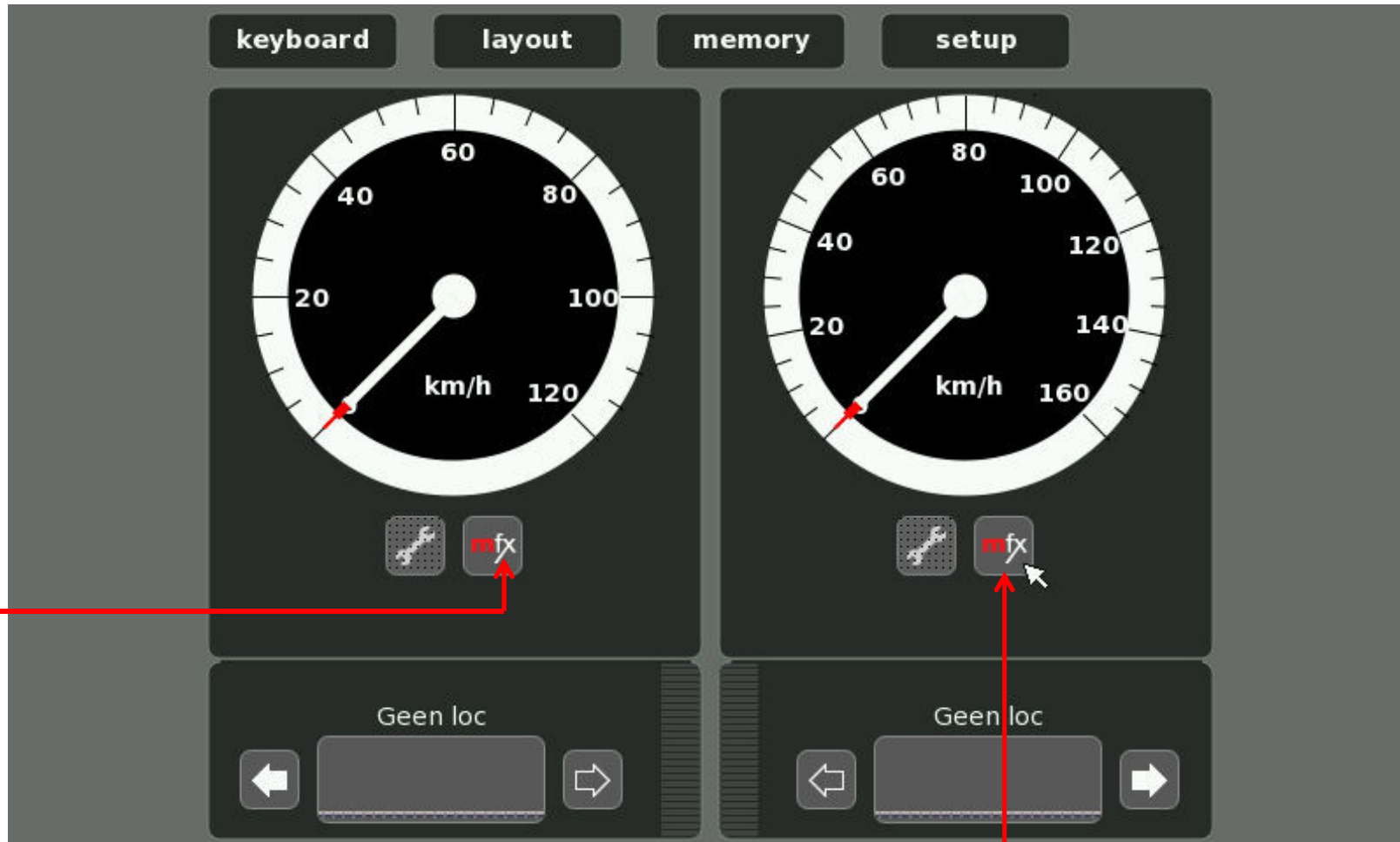


- Central Station 60213/60214/60215 vanaf versie 3.8.1 of hoger:
  - Update naar versie 3.8.1 is mogelijk door Central Station op Internet aan te sluiten
- Handleiding “Speelwereld Elektrisch treinstel”
  - Zit in verpakking 37423

Deze hand-out is een aanvulling op de handleiding “Speelwereld Elektrisch treinstel”.

## De eerste rit

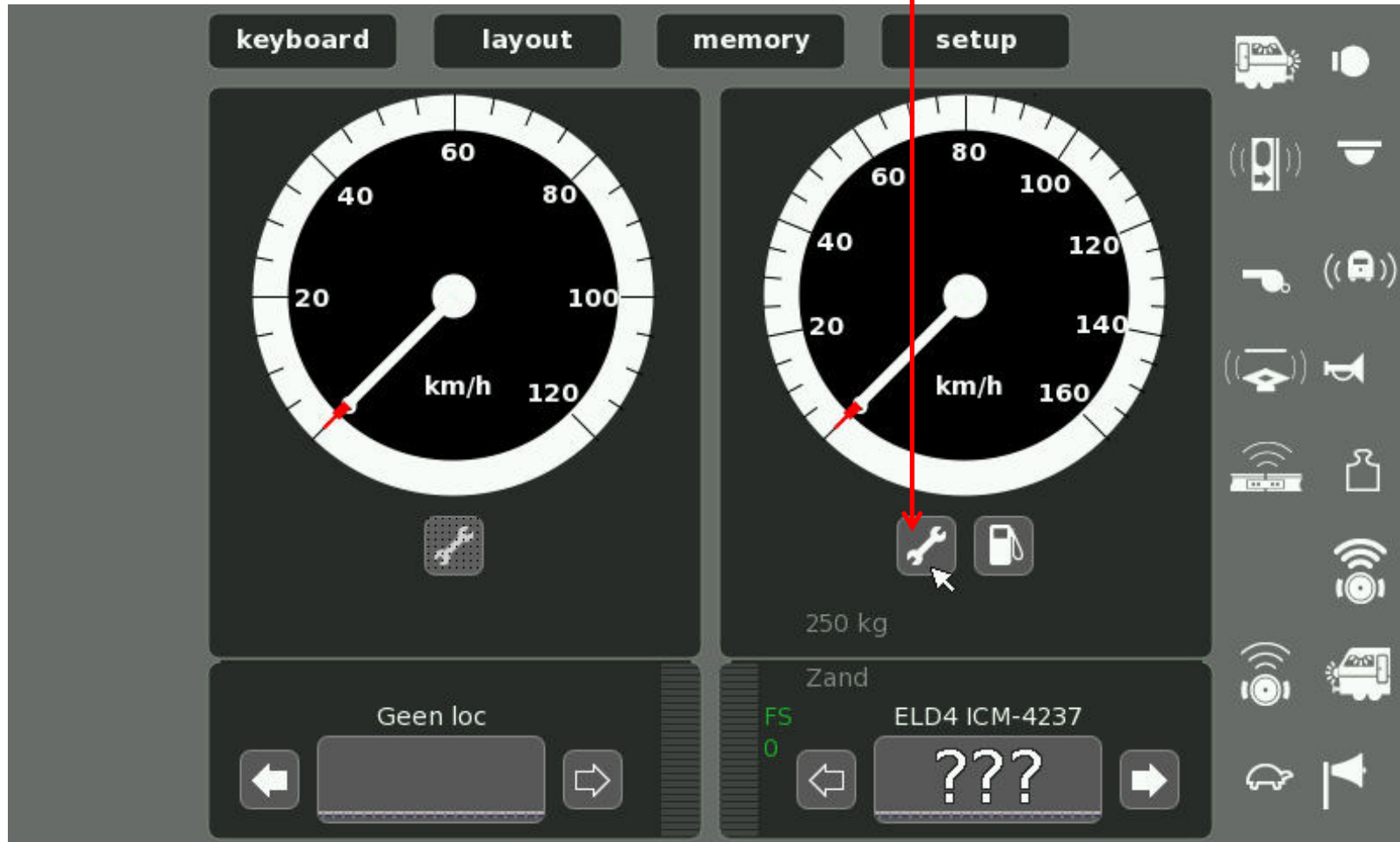
1. mfx-symbool verschijnt in venster. Koploper meldt zich aan.



2. Kies Koploper voor rechter draaiknop.

# Kies configuratie voor diverse instellingen

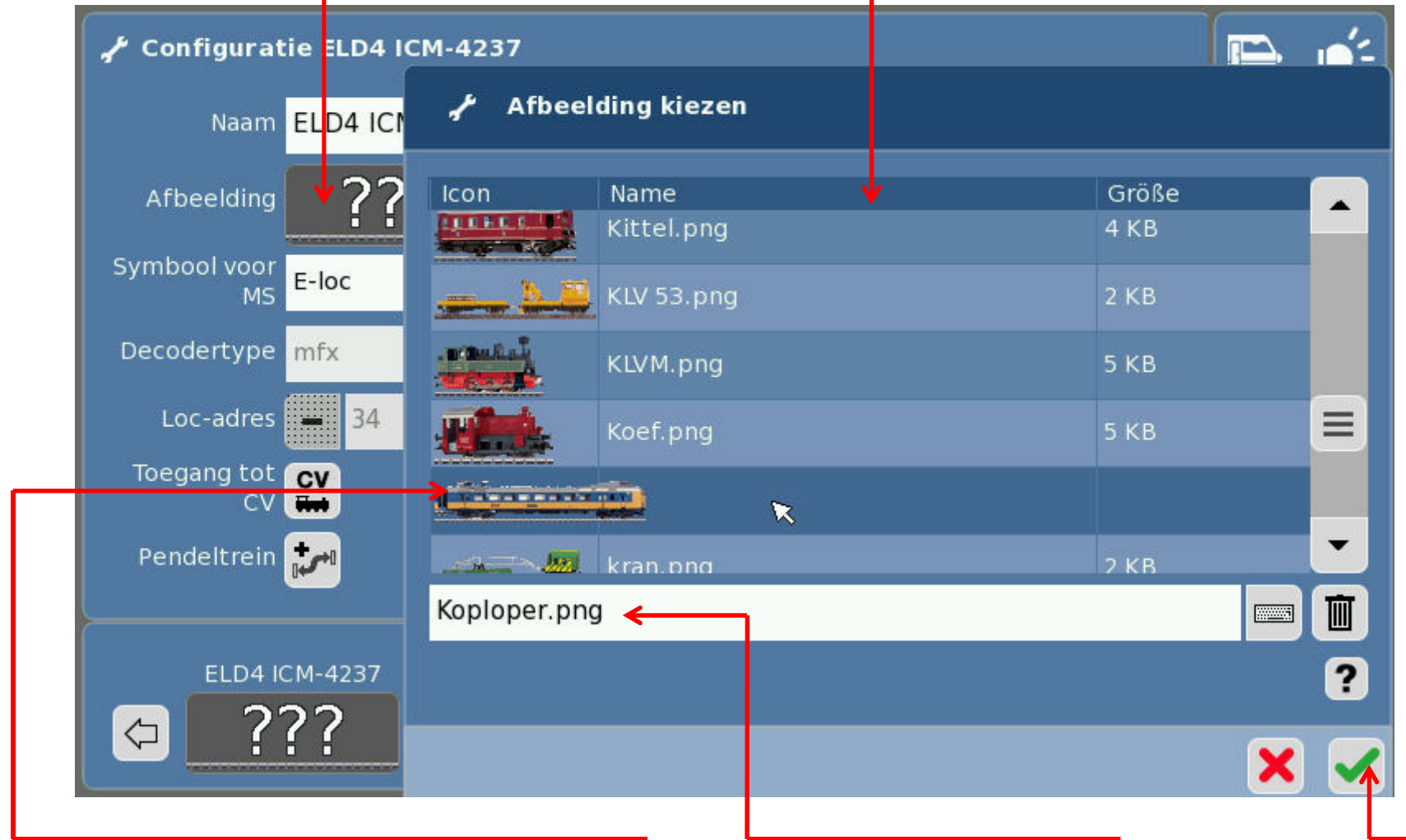
## 1. Kies configuratie



# Kies Afbeelding van de Koploper

**2.** Klik op **Afbeelding**

**3.** Dialoogvenster “**Afbeelding kiezen**” verschijnt.



**4.** Kies afbeelding **Koploper** uit de lijst. Dit plaatje zit in versie 3.8.1.

**5.** Naam gekozen bestand verschijnt.

**6.**



# Wijzig Naam in Koploper 4237

1.

**Configuratie ELD4 ICM-4237**

Naam: ELD4 ICM-4237

Afbeelding:

Symbol voor MS: E-loc

Decodertype: mfx

Loc-adres: 34

Toegang tot CV: CV

Pendeltrein:

Optrekvertr.: 15

Afremvertr.: 15

Min. snelheid: 8

Max. snelheid: 255

Volume: 255

Snelheidsmeter: 160

Speltype: Semi-Pro

Bottom bar: ELD4 ICM-4237, FS 0, ???, Upd, Rst,

# Typ nieuwe naam

2.

3. Plaatje bij ingetypte tekst **Koploper** verschijnt.



4.

# Sla nieuwe naam in mfx(+) decoder op

1. Naam is geel omdat deze naam nog niet in de mfx(+) decoder is opgeslagen.



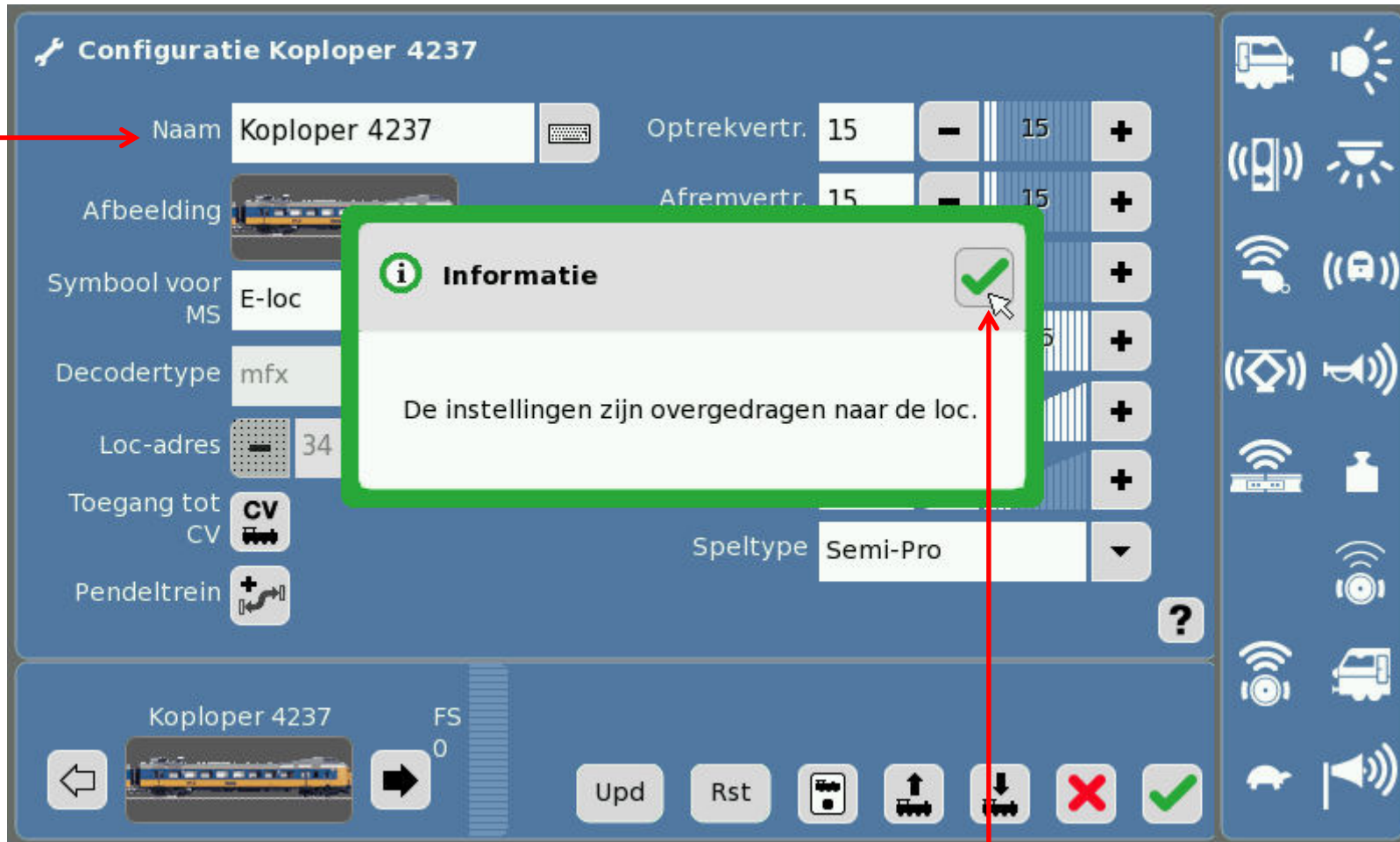
3. Naam wordt verstuurd naar de mfx(+) decoder.

2. Laad de naam in de mfx(+) decoder.



# Nieuwe naam is in mfx(+) decoder opgeslagen

5. **Naam** is niet meer geel omdat de naam in de mfx(+) decoder is opgeslagen.



4. Naam is verstuurd naar de mfx(+) decoder.

# Kies speltype Professioneel voor cabinebeeld

## 1. Kies Professioneel als speltype

Configuratie Koploper 4237

Naam: Koploper 4237

Afbeelding:

Symbol voor MS: E-loc

Decodertype: mfx

Loc-adres: 34

Toegang tot CV:

Pendeltrein:

Optrekvertr.: 15

Afremvertr.: 15

Min. snelheid: 8

Max. snelheid: 255

Volume: 255

Snelheidsmeter: 160

Speltype: 

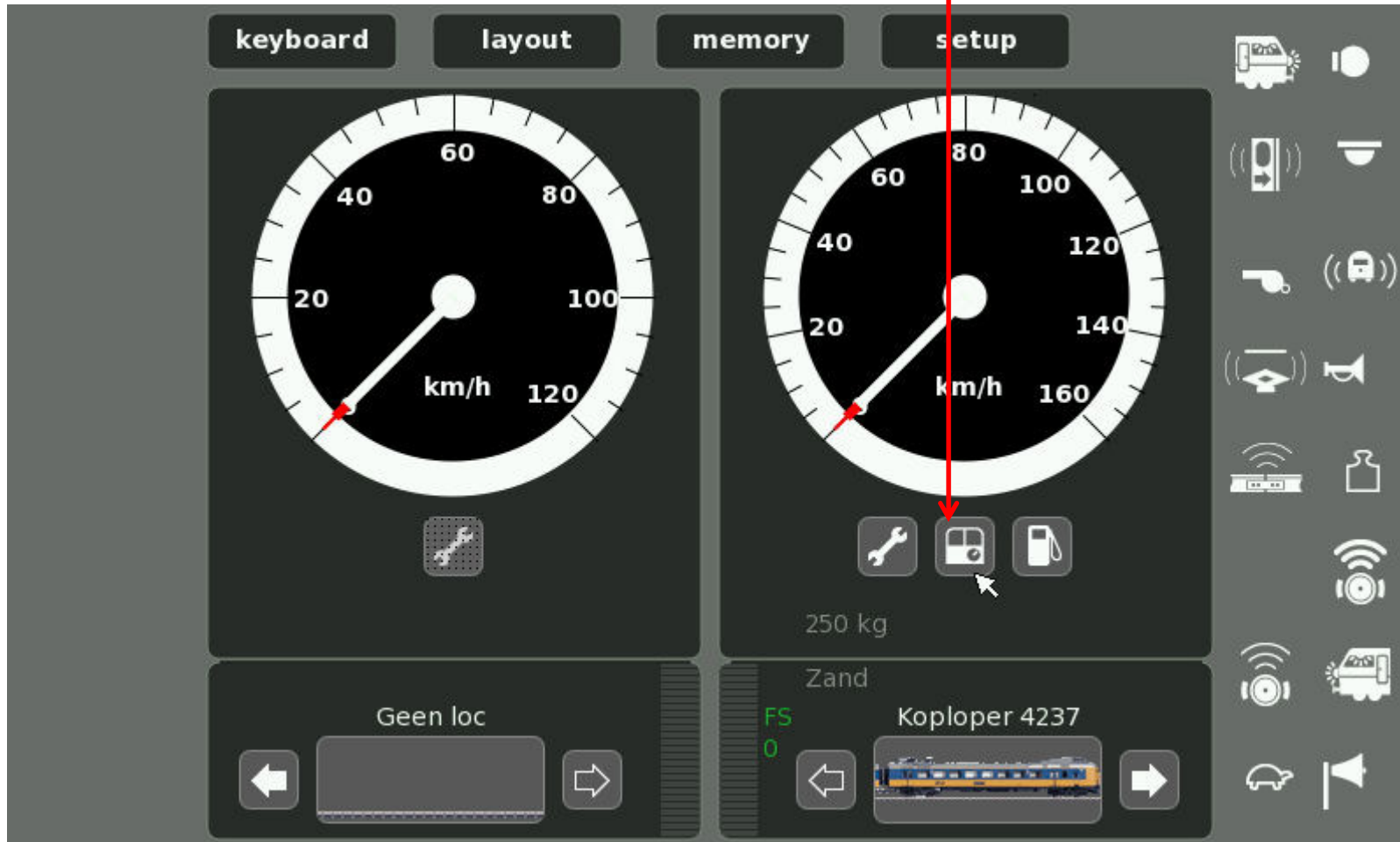
- Standaard
- Semi-Pro
- Professioneel**
- Specialist

FS 0

Upd Rst

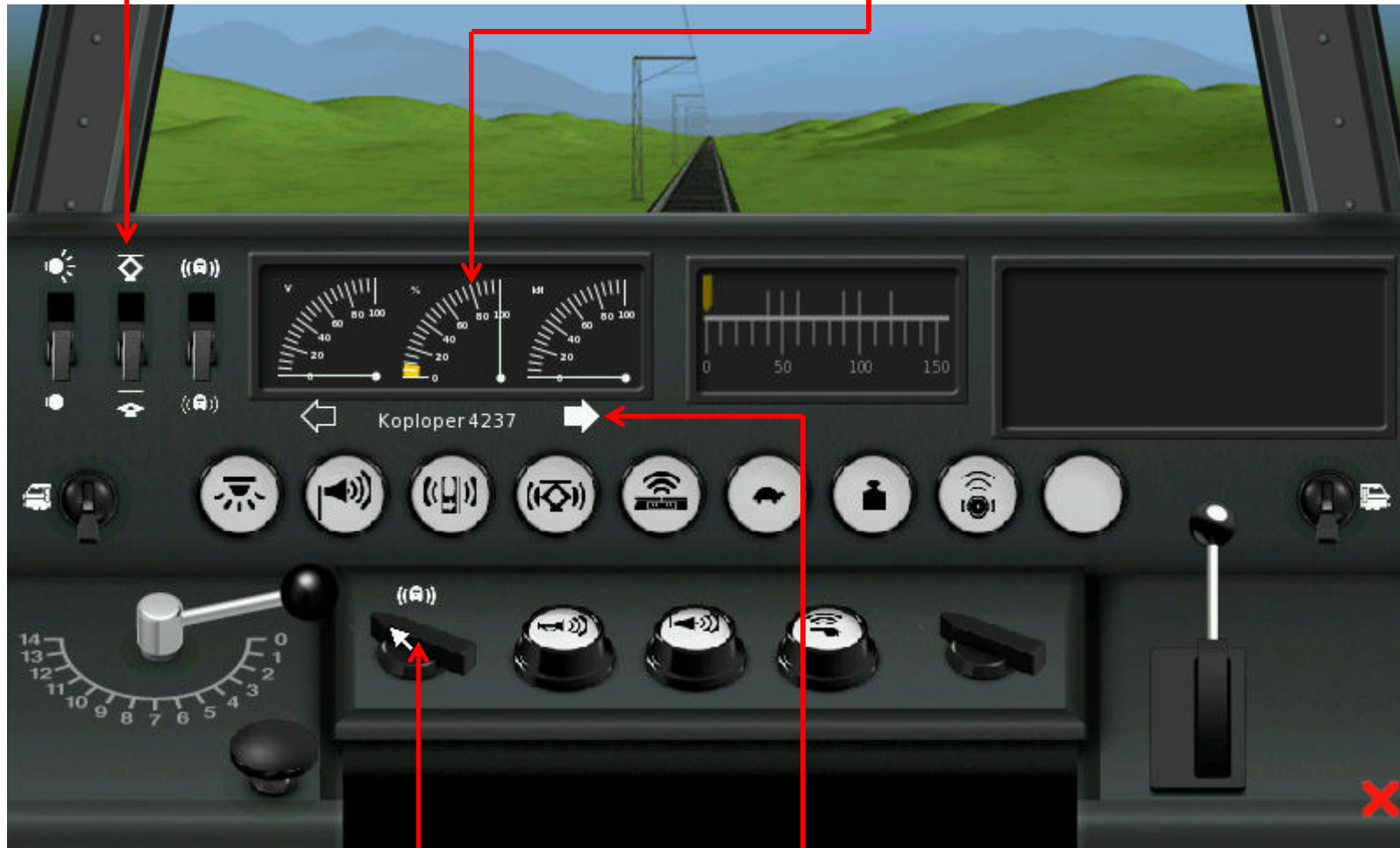
## 2. Sla gekozen speltype op

# Kies cabinebeeld



# Schakel treinstel en bovenleiding in

4. Schakel **bovenleiding** in (knop omhoog). 3. Meter toont zandvoorraad.



1. Schakel het treinstel in door de **hoofdschakelaar** met de stylus of met de muis naar rechts te draaien.

2. Treinstel staat in de stand vooruit.



# Schakel functies in

5. Zet geluid aan (knop omhoog).

6. Spanningsmeter



7. Schakel frontseinverlichting in (knop omhoog).



# Start rijden



8. Start het rijden door de **rijstandenschakelaar** naar links te draaien met de stylus, met de muis of met de linker draaiknop.

# Treinstel rijdt

9. Snelheidsmeter



10. Alvorens te remmen, dient eerst de **rijstandenschakelaar** naar rechts in de stand 0 gedraaid te worden met de stylus, met de muis of met de linker draaiknop.

11. Remkraan in rusttoestand. 15

# Remmen door remkraan te openen

**13.** Door de rijstandenschakelaar op nul neemt de snelheid af.



**12.** Rijstandenschakelaar  
in de stand 0.

**14.** Open de **remkraan** door de hendel met  
de stylus, met de muis of met de rechter  
draaiknop naar beneden te verplaatsen.

# Treinstel staat stil



**15. Remkraan** is volledig geopend.



# Remmen lossen door remkraan te sluiten

## 17. Einde Cabinebeeld



**16.** Om de remmen te lossen, is de hendel met de stylus, met de muis of door de rechter draaiknop omhoog verplaatst.



# Colofon

Hand-out “Aan de slag met mfx+ Koploper 37423”

Wijzigingen en leveringsmogelijkheden voorbehouden. Alle opgaven van gegevens onder voorbehoud. Vergissingen en drukfouten voorbehouden. Alle rechten voorbehouden.

© Copyright by

Gebr. Märklin & Cie. GmbH, Göppingen, Duitsland

Uitgave versie 1.0 d.d. 18 Mei 2015 voor Central Station versie 3.8.1.

[www.marklin.nl](http://www.marklin.nl)