



NS Serie 1700/1800 Electrische Locomotief

Versie 1.4



Inhoudsopgave

1 Achtergrond.....	3
1.1 NS serie 1700-1800.....	3
1.2 Wat is nieuw in versie 1.5?.....	3
2 Rollend materieel.....	4
2.1 NS 1722.....	4
2.2 NS 1734.....	4
2.3 NS 1737.....	5
2.4 DB International 119 Apmz.....	5
2.5 DB International 119 Bpmz.....	6
2.6 NS 1615.....	6
2.7 NS 1731.....	7
2.8 DB Cargo Fals 167.....	7
2.9 VTG Fals 167.....	8
2.10 Preload consists.....	8
3 Bediening.....	9
4 Installatie.....	10
5 Copyright.....	11

Disclaimer DoveTail Games Ltd.

IMPORTANT NOTICE. This is user generated content designed for use with DoveTail Games Limited's train simulation products, including Train Simulator 2016. DoveTail Games Limited does not approve or endorse this user generated content and does not accept any liability or responsibility regarding it.

This user generated content has not been screened or tested by DoveTail Games Limited. Accordingly, it may adversely affect your use of DoveTail Games's products. If you install this user generated content and it infringes the rules regarding user-generated content, DoveTail Games Limited may choose to discontinue any support for that product which they may otherwise have provided.

The RailWorks EULA sets out in detail how user generated content may be used, which you can review further here: www.railsimulator.com/terms. In particular, when this user generated content includes work which remains the intellectual property of DoveTail Games Limited and which may not be rented, leased, sub-licensed, modified, adapted, copied, reproduced or redistributed without the permission of DoveTail Games Limited."

1 Achtergrond

1.1 NS serie 1700-1800

De NS-locserie 1700 is een serie elektrische locomotieven, die vanaf begin 1992 worden ingezet door de Nederlandse Spoorwegen voor reizigerstreinen. De locomotieven met asindeling B'B' zijn gebaseerd op het locomotieftype BB 7200 van de Franse spoorwegen (SNCF) en zijn een gemodificeerde versie van de NS-serie 1600. De locomotieven worden ingezet in intercitytreinen, bestaande uit ICRm-rijtuigen, voor internationale treinen en werden gebruikt voor het trekken en duwen van DD-AR-treinstammen.



1.2 Wat is nieuw in versie 1.5?

In versie 1.5 zijn de volgende verbeteringen doorgevoerd:

- (1) Het beschikbare materieel is uitgebreid met een 'net-glanzend-uit-de-wasstraat'- versie met nummer NS 1737
- (2) De textures en de detaillering van de cabines zijn verbeterd
- (3) Voor drie locs is nu een preload-consist aanwezig

2 *Rollend materieel*

2.1 NS 1722



2.2 NS 1734



2.3 NS 1737



2.4 DB International 119 Apmz



2.5 DB International 119 Bpmz



2.6 NS 1615



2.7 NS 1731



Met de vier elocs wordt gelijktijdig een niet-gemotoriseerde versie geïnstalleerd, die in opzending in een consist kan worden geplaatst, de NS 1731.

2.8 DB Cargo Fals 167



2.9 VTG Fals 167



2.10 Preload consists

Met deze release worden de volgende preload consists meegeleverd:

- WG DB 1615 met 20 Fals DB Cargo
- WG NS 1722 met 20 Fals VTG
- WG NS 1737 met 8 DBi A/Bpmz

3 Bediening



1	Ankerstroommeter M1		12	Locrem	[&]
2	Ankerstroommeter M2		13	Zandstrooier	X
3	Lijnspanning		14	Rangeerseinen	
4	Lijnstroom		15	Ruitenwissers	Wipers
5	Snelheidsmeter		16	Stuurstroom in/uit	
6	Remcilinderdruk		17	Pantograaf op/neer	
7	Treinleiding/remluchtdruk		18	Tyfoon	SPATIEBALK
8	Stuurstroomspanning		19	Rijcontroller	A & D
9	Veldstroommeter M1		20	Treinrem	; & '
10	Veldstroommeter M2		21	Treinseinen	Headlights
11	Rijrichtinginsteller	W & S	22	Cabineverlichting	
			23	Paneelverlichting	

De inrichting van de cabine in deze TrainSimulator-weergave volgt de TS2016 standaard (expert-mode) en wijkt daardoor op onderdelen af van het grote voorbeeld (geen veldverzwakking bv.) De stuurstroomschakelaar is werkend uitgevoerd en blokkeert in de UIT-stand de primaire bedieningsorganen. De bediening van front- en sluitseinen is TS-conform uitgevoerd.

4 Installatie

De NS 1700 van Wilbur Graphics wordt aangeleverd als .rwp-bestand en wordt geïnstalleerd via het utilities-menu van TrainSimulator 2017:

C:\Program Files (x86)\Steam\SteamApps\common\RailWorks\Utilities.exe

Kies in het door dit programma getoonde venster de tab Package Manager en klik vervolgens op Refresh. Daarna klik je op Install en selecteer het bestand:

WG_NS1700_V1_5.rwp

Zie de *release notes.txt* voor de laatste veranderingen en verbeteringen.

Opmerking: voor de juiste werking van sommige animaties (locpersoneel) moeten de standaard DTG Assets gekoppeld zijn aan de route waarop je de loc wil laten rijden. Dit kun je desgewenst instellen in de scenario-editor, of in de route-editor. De schermprint hieronder komt uit de eerstgenoemde, maar beide editors werken in dit opzicht hetzelfde. Selecteer eerst het kleine blauwe kubusje met het oranje driehoekje aan de linkerkant van het scherm. Er verschijnt dan een menu, waarin je DTG aanklikt. Vervolgens kun je de connectie met DTG maken door de betreffende vinkjes bij de regel 'Academy' te zetten:





5 Copyright

© 2014, © 2017 Wilbur Graphics

info@wilburgraphics.com

Train Simulator 2017 is een handelsmerk van Dovetail Games en RailSimulator.com Ltd.