Railtraction Handbuch BR628-2

Inhalt

Die Baureihe 628 ist ein zweiteiliger Dieseltriebwagen, bestehend aus je einem Motor- (BR 628) und Steuerwagen (BR 928), der in den frühen 1970er Jahren als Nachfolge für die Schienenbusse BR 795, BR 798 und den Akkutriebwagen BR 515 entwickelt wurde.

Bevor es zum Serienbau kam, wurden noch einige kurzfristige Wünsche in die zukünftigen Serienfahrzeuge 628.2 integriert, unter anderem ein Großraumabteil 1. Klasse, eine verbesserte Belüftung und eine Trennwand zwischen den Führerständen und dem Fahrgastraum. Äußerlich wurde die Stirnwand stärker angekippt und das obere Spitzenlicht unter die Frontscheiben verlegt, des Weiteren erhielt das Fahrzeug anstelle der Rollbandanzeige der Vorgänger insgesamt vier elektronische Zugzielanzeiger an den Stirnseiten und Seitenwänden. Auch wurde der Anteil der Nichtraucherplätze erhöht. Insgesamt wurden zwischen 1986 und 1989 150 Einheiten dieses Typs beschafft. Beim Betriebswerk Kiel wurden einige dieser Triebwagen eine Zeit lang mit 140 km/h Höchstgeschwindigkeit betrieben; da dies jedoch an der dafür eigentlich zu schwachen Antriebsanlage zu erhöhtem Verschleiß führte, wurden diese Schnellfahr-Einsätze bald wieder beendet. Die 628.2 der DB Regionalbahn Schleswig-Holstein erhielten inzwischen alle ein Redesign mit neuen Sitzen, neuem Innenanstrich, Rollstuhlrampe u. a..

Die BR 628.2 kann bis zu 4 Doppeleinheiten umfassen und erreicht eine Höchstgeschwindigkeit von bis zu 120 km/h. Die Dienstmasse einer Wageneinheit beträgt 42 Tonnen.

Includes

Dieses Add-On enthält:

- Diesel Multiple Unit (DMU) BR 628-2
- Detailliertes 3D-Model des Triebzuges.
- Neu erstellte Sounds des Triebzuges (von realen Model), optimalisiert für EFX / Openall.
- Realistic cabin wheel/bogie sounds (stereo loops inside the cab).
- Detaillierter Führerstand.
- Automatic wheelslip protection, Mica controlled.
- Sifa Sicherheitssystem (Zeit-Zeit-Sifa).
- PZB System.
- 2 tone horn.
- Dynamic lights in the cab.
- Dynamic brakes controlable inside combined modus.
- Instrumental lights.
- Mirrors outside the cab. (Please note: the mirrors are not reflective).
- Mirrors inside the cab (include 2 textured effectswith realistic sound).
- Autonumbering(only for destination signs and quick setup for ai traffic).
- Photo textured details.
- Skin friendly body textures.
- TS2012 features (raindrops on the windows and visible frontlights).
- Destination signs with various German cities(45 version included and 4 free skinable).
- Destination signs are ingame switchable or quick autonumbering setup.
- New German traindriver sitting only in the working cab(include yard/parked setup or ai setup).
- Quick drive compatible.
- 2 controlable wipers , include speedcontrol
- brake performance(with lua workaround for german brake simulation.
- TS2013 optimized.
- Dieses Add-On enthält Zwei Szenarios:

- BR628-2 - Destination Lindau (Three Country Corner Route)
- BR628-2 - Regio Service (Hamburg - Hanover)

Für optimale Soundeffekte aktivieren Sie bitte die EFX-Einstellungen in den Optionen des TS2017.

Allgemeine Informationen
Diese Lokomotive benutzt zahlreiche Tastenkürzel, die nicht dem TS2017-Standard entsprechen und die hier nachfolgend aufgeführt sind.

Function	**Keyboard**
Erhöhen / Verringern Fahrtregler	A / D
Vor / Zurück Fahrtrichtungswender	W / S
Verstärken / Lösen Zugbremse	Ö / Ü
Verstärken / Lösen Lokbremse	´ / ß
Verstärken / Lösen Dynamische Bremse	. / ,
Notbremse	Backspace
Makrofon (Horn): hoch / tief	B / N
Sander	X
Spitzenbeleuchtung an/aus	H / Umschalt + H
Scheibenwischer an/aus	V
PZB an/aus	Umschalt + Strg + Pos1
PZB Wachsam	Bild runter
PZB Frei	Ende
PZB Befehl40	Entf
SIFA an / aus	Umschalt + Numblock-Enter
SIFA bestätigen	Leertaste
Türen öffnen	T
Zugzielanzeige ändern	Umschalt + Numblock-Plus / Umschalt + Numblock-Minus

Wiper speed
horn
Wipers
Sander
trainbrake
dynamic brake
mirrors
Door lock/unlock

Sifa reset
Spacebar
Sifa

BR 628 in Ihre eigene Szenarien

Dieser Abschnitt informiert Sie über die Vorgehensweise, eigene Szenarien mit Ihrem Add-On zu erstellen. Bitte folgen Sie dazu den folgenden Anweisungen.

1. Starten Sie den Train Simulator 2017.
2. Erstellen Sie entweder ein neues Szenario oder starten Sie ein bestehendes.
3. Im Spiel wechseln Sie bitte in den Welt-Editor, falls noch nicht geschehen mit der Tastenkombination STRG+E.
4. Öffnen Sie alle Editor-Paneele auf der linken Seite ihres Bildschirms.
5. Klicken Sie in der obersten Reihe des obersten Paneels auf das Zug-Symbol ("Scenario Tools"). Sie befinden sich nun im Szenario-Editor.
6. Klicken Sie im mittleren Paneel auf der linken Seite auf den kleinen blau-gelben Würfel ("Object Set Filter"). Ein neues Paneel auf der rechten Bildschirmseite erscheint.
7. öffnen sie rechts das neue Paneel und suchen Sie in der Liste den Eintrag "Railtraction".
8. Setzen Sie den Haken bei "BR628".

Der BR 628-4 sollte nun links im Paneel bei den Lokomotiven als "BR628-2" und "BR928-2" erscheinen.

Dynamische Nummerierung
Um eine eigene Nummerierung Ihres eigenen Zugverbands zu erstellen, doppelklicken Sie bitte im Szenario-Editor auf die jeweilige Treibfahrzeugeinheit. Im Paneel auf der rechten Bildschirmseite können Sie nun eine eigene Nummerierung eintragen. Unten finde Sie eine Liste einiger Fahrziele mit den Nummern eingesetzter Fahrzeuge. Bitte beachten Sie, dass ein Triebfahrzeugführer automatisch dem Fahrzeug hinzugefügt wird.

Zugnummer /Ziel

- 1000 Nicht einsteigen
- 1001 Luebeck Hbf
- 1002 Trier Hbf
- 1003 Gerolstein
- 1004 Kleve
- 1005 Mühldorf (Oberbay)
- 1006 Hannover Hbf
- 1007 Mainz Hbf
- 1008 Kirchenlaibach
- 1009 Wuppertal Hbf
- 1010 Köln Messe/Deutz
- 1011 Düsseldorf Hbf
- 1012 Lübeck Hbf
- 1013 München Hbf
- 1014 Solingen Hbf
- 1015 Bremen Hbf
- 1016 Flensburg
- 1017 Neuss Hbf
- 1018 Augsburg Hbf
- 1019 Hagen Hbf
- 1020 Siegen Hbf
- 1021 Kempten (Allgau) Hbf
- 1022 Lindau Hbf
- 1023 Ulm Hbf
- 1024 Luxembourg
- 1025 Altomünster
- 1026 Bocholt
- 1027 Fulda
- 1028 Duisburg Entenfang
- 1029 Duisburg Hbf
- 1030 Rosenheim
- 1031 Crailsheim
- 1032 Berlin-Gesundbr
- 1033 Oberhausen Hbf
- 1034 Kiel Hbf
- 1035 Frankfurt (M) Hbf
- 1036 Simbach (inn)
- 1037 Landshut (Bay) Hbf
- 1038 Bayreuth Hbf
- 1039 Karlsruhe Hbf
- 1040 Sonderzug
- 1041 FREE01
- 1042 FREE02
- 1043 FREE03
- 1044 FREE04
- 1045 FREE05

Support

For questions or support please mail to: support@railtraction.eu or visit the website www.railtraction.eu