



<b>Modell / Baureihe:</b>	ČD 141 (E499.1)		<b>Herkunft:</b> Tschechische Republik		<b>Autoren:</b> Kiski (Branislav Kysel) u.a.	<b>Version:</b> 1.0
Download:	<a href="https://railsimulator.simtrains.eu/viewtopic.php?p=15085&amp;fbclid=IwAR07bfBNFeFEoaVkl590W8Q4WNclo1uzfLvGW9DaZfv_BBJKZwFU8M2Eojc#p15085">https://railsimulator.simtrains.eu/viewtopic.php?p=15085&amp;fbclid=IwAR07bfBNFeFEoaVkl590W8Q4WNclo1uzfLvGW9DaZfv_BBJKZwFU8M2Eojc#p15085</a>					
Reales Vorbild:	<a href="https://de.wikipedia.org/wiki/%C4%8CSD-Baureihe_E_499.1">https://de.wikipedia.org/wiki/%C4%8CSD-Baureihe_E_499.1</a>					
Im Editor:	Kiski → Railvehicles → angezeigt als CD 141 004-2					

- 01 - Steuerpult einschalten → I
- 02 - Steuerstrom einschalten → Backspace
- 03 - Fahrtrichtungshebel auf "vorwärts" → W
- 04 - Hauptschalter einschalten → Z (VZ/SIFA wird automatisch aktiviert)
- 05 - Stromabnehmer auswählen und heben → P / Shift+P (Auswahl und heben sind nur eine Schalterstellung !)
- 06 - Handbremse lösen → Shift + # (halten, bis Bremse gelöst ist)
- 07 - Zugbremse lösen → Ü
- 08 - Lokbremse lösen → ß
- 09 - losfahren → A

### Anmerkungen:

**Beim Wechsel des Führerstandes wird sofort eine Notbremsung eingeleitet und alle Systeme genullt, d.h. alles auf Anfang und erneut sauber aufrüsten !**

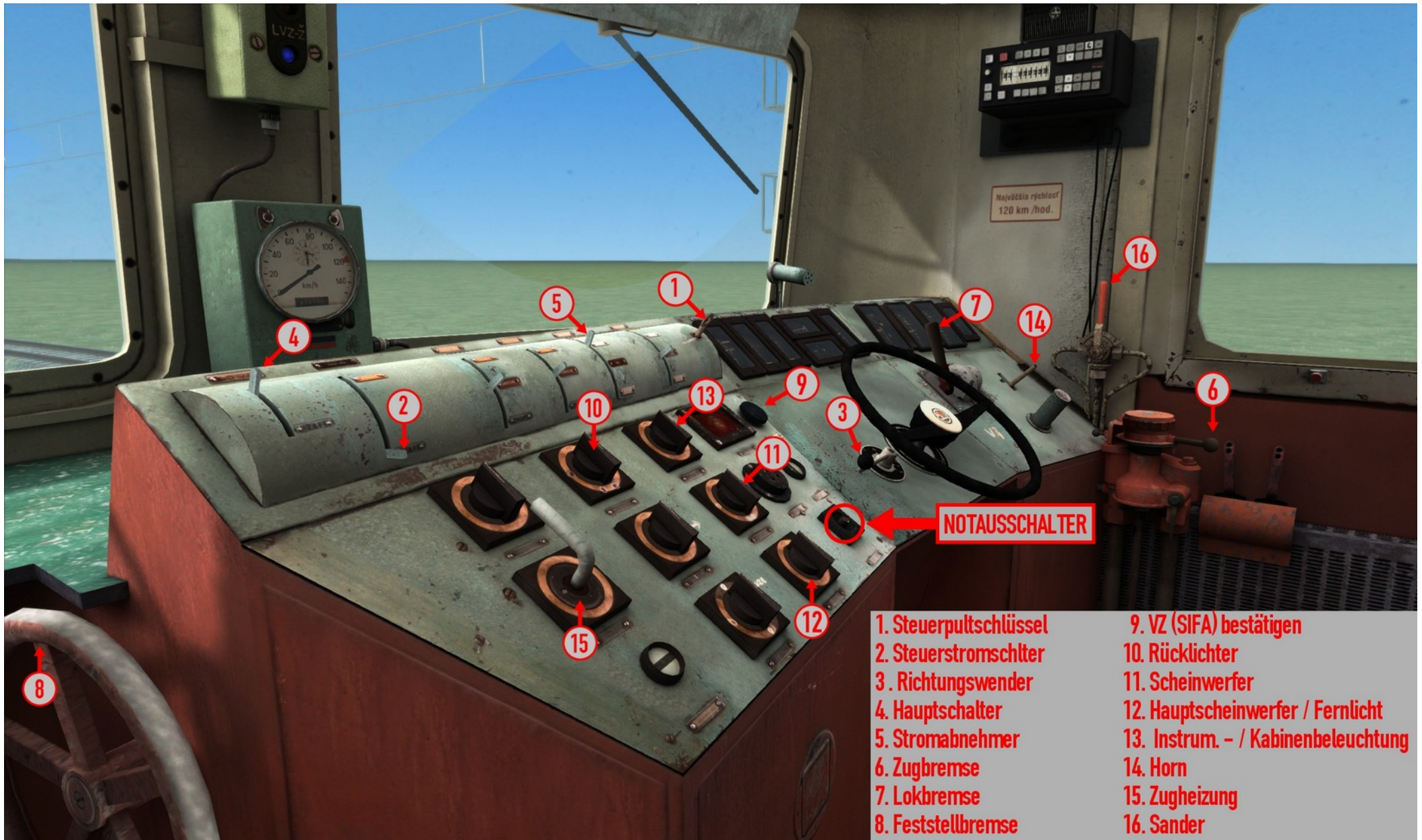
Optisch und akustisch ist die Lok top, der Funktionsumfang ist gut, fast alle Funktionen sind auch per Schalter und Hebel im Führerstand bedienbar, präziser Aufrüstvorgang, Kabinenbeleuchtung, Instrumentenbeleuchtung, getrennte Steuerung der Scheinwerfer (inkl. Fernlicht) und der Rücklichter, sehr gut dosierbare Leistung und Bremsen, ansprechendes Fahrverhalten.

Vom Funktionsumfang her nicht ganz so brilliant, wie andere CD-Loks, aber trotzdem:

Wieder eine typische Tschechen-Lok, meiner Meinung nach absolut Payware-Niveau ! :-)

## Tastenkombinationen

Steuerpult (Schlüssel drehen) ein / aus	I / Shift+I
Steuerstrom ein / aus	Backspace / Shift+Backspace
Hauptschalter ein / aus	Z / Shift+Z
Stromabnehmer auswählen / heben	P / Shift+P
Fahrstufe erhöhen / verringern	A / D
Zugbremse anlegen / lösen	Ä oder Ö / Ü
Lokbremse anlegen / lösen	` / ß
Handbremse lösen / anlegen (Taste halten bis Bremse gelöst / angelegt ist)	Shift+# / #
<b>Notbremse / Hauptunterbrecher (alles auf null)</b>	<b>B → danach sauber ab- und aufrüsten !</b>
Richtungswender	W / S
Lüfter (AUS / Permanent / Auto / Interrupt)	E / Shift+E
Signalhorn	Space
Hauptscheinwerfer an und Fernlicht / aus	H / Shift+H
untere Scheinwerfer an / aus	J / Shift+J
Rücklichter an / aus	K / Shift+K
Kabinen- und Instrumentenbeleuchtung (aus / Instrumente / Kabine / Kabine + Instrumente)	O / Shift+O
VZ (SIFA) ein / aus (ist nach dem aufrüsten automatisch eingeschaltet)	Strg+Shift + Q
VZ (SIFA) bestätigen	Q
Scheibenwischer an / aus	V / Shift+V
sanden ein / aus	X / C
Zugheizung ein / aus	U



- |                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| 1. Steuerpultschlüssel | 9. VZ (SIFA) bestätigen             |
| 2. Steuerstromschlter  | 10. Rücklichter                     |
| 3. Richtungswender     | 11. Scheinwerfer                    |
| 4. Hauptschalter       | 12. Hauptscheinwerfer / Fernlicht   |
| 5. Stromabnehmer       | 13. Instrum. - / Kabinenbeleuchtung |
| 6. Zugbremse           | 14. Horn                            |
| 7. Lokbremse           | 15. Zugheizung                      |
| 8. Feststellbremse     | 16. Sander                          |