

ÖBB 5045/5145 „Blauer Blitz“

Belegung der Funktionstasten:

F1: Sound an/aus	F11: „Einsteigen bitte“
F2: Makro hoch an/aus	F12: Verschublicht
F3: Makro tief an/aus	F13: Webasto
F4: „Abfahrt“	F14: Rangiermodus
F5: Türe öffnen/schließen	F15: Tunnelmodus (Soundfader)
F6: Schaffnerpfeif	F16: Leerlauf
F7: An-/Abkuppeln	F17: Kurvenquietschen
F8: Innenbeleuchtung	F18: Lautstärke verringern
F9: Schlusslicht (AUX2 Motorw. / AUX 3 Steuerw.)	F19: Lautstärke erhöhen
F10: Fernlicht	

Erklärung einiger Funktionen:

Rangiermodus:	Im Rangiermodus wird die Verzögerung beim Beschleunigen und Bremsen ausgeschaltet, sowie die Höchstgeschwindigkeit auf die Hälfte reduziert.
Leiser/Lauter Taste:	Mit dieser Funktion kann die Gesamtlautstärke der Lok durch gedrückt halten dieser Tasten lauter oder leiser gestellt werden.
Soundfader:	Durch Aktivieren dieser Funktion wird die Lok durch langsames Ausblenden lautlos geschaltet.

Die als „Blauer Blitz“ bekannt gewordenen Reihen 5045 und 5145 wurden von 1952 bis 1957 für die ÖBB gebaut und waren Dieseltriebwagen für den Schnellzugseinsatz. Erstes Einsatzgebiet waren Schnellzüge im nationalen und internationalen Bereich, wie der „Venezia“ von Wien nach Venedig oder der „Vindobona“ von Wien nach Berlin über Prag. Durch fortschreitende Elektrifizierung wurden die Triebwagen immer mehr in den Nebenbahndienst verdrängt und fanden sich zum Ende ihrer Planzeit auf den Strecken des Weinviertels wieder. Die letzten Exemplare schieden 1997 aus dem Dienst.

Der bullige Klang des SGP 12-Zylindermotors kommt beim Projekt von LeoSoundLab sehr gut zur Geltung, neben dem Schaffnerpfeif wurden auch Ansagen des Zugbegleiters realisiert.

Geänderte CVs:

CV# 1 = 3 Fahrzeugadresse	CV# 114 = 28 Dimm-Maske FA0-FA6
CV# 3 = 75 Beschleunigungszeit	CV# 120 = 131 Ablenden F7 FA0-FA4
CV# 4 = 40 Verzögerungszeit	CV# 125 = 88 Effekte Lvor
CV# 17 = 0 Erweit. Adr Hi	CV# 126 = 88 Effekte Lrück
CV# 18 = 0 Erweit. Adr Lo	CV# 127 = 89 Effekte FA1
CV# 29 = 10 DCC Konfig (Binär)	CV# 128 = 90 Effekte FA2
CV# 35 = 0 Fu' Mapping F1	CV# 129 = 88 Effekte FA3
CV# 36 = 0 Fu' Mapping F2	CV# 155 = 14 Halbgeschw. Taste
CV# 37 = 0 Fu' mapping F3	CV# 156 = 14 Rangiertaste Anf/Brems
CV# 38 = 0 Fu' Mapping F4	CV# 190 = 1 Effekte Aufdim
CV# 39 = 0 Fu' Mapping F5	CV# 191 = 1 Effekte Abdim
CV# 40 = 0 Fu' Mapping F6	CV# 266 = 100 Gesamtlautstärke
CV# 41 = 0 Fu' Mapping F7	CV# 273 = 5 Anfahrverzögerung
CV# 42 = 16 Fu' Mapping F8	CV# 287 = 50 Brems-Quietsch-Schwelle
CV# 43 = 12 Fu' Mapping F9	CV# 288 = 100 Brems-Quietsch-Mindestfahrzeit [0,1s]
CV# 44 = 0 Fu' Mapping F10	CV# 310 = 1 Fahrsound E/A-Taste
CV# 45 = 0 Fu' Mapping F11	CV# 311 = 0 Funk. Sound E/A-Taste
CV# 46 = 3 Fu' Mapping F12	CV# 312 = 0 Entwässerungs-Taste
CV# 57 = 85 Motorreg. Referenzspg.	CV# 313 = 115 Mute-Taste
CV# 60 = 100 Dimmwert allgemein	CV# 315 = 180 Z1 Min'intervall
CV# 61 = 97 ZIMO Mapping	CV# 316 = 255 Z1 Max'intervall
CV# 67 = 2 Kennlinie 1	CV# 317 = 1 Z1 Abspieldauer [s]
CV# 68 = 14 Kennlinie 2	CV# 374 = 16 Coasting-Taste
CV# 69 = 23 Kennlinie 3	CV# 375 = 1 Coasting-Stufe
CV# 70 = 31 Kennlinie 4	CV# 376 = 175 Fahrsound Lautst
CV# 71 = 40 Kennlinie 5	CV# 387 = 15 Diesel Stufe Beschl.-Abhängigk.
CV# 72 = 49 Kennlinie 6	CV# 388 = 75 Diesel Stufe Verzög.-Abhängigk.
CV# 73 = 59 Kennlinie 7	CV# 389 = 255 Diesel Stufe Beschl.-Limit
CV# 74 = 68 Kennlinie 8	CV# 396 = 18 Leiser-Taste
CV# 75 = 77 Kennlinie 9	CV# 397 = 19 Lauter-Taste
CV# 76 = 88 Kennlinie 10	CV# 407 = 10 ZIMO Eing'Mapp F7
CV# 77 = 96 Kennlinie 11	CV# 410 = 7 ZIMO Eing'Mapp F10
CV# 78 = 105 Kennlinie 12	CV# 516 = 11 F2 Sound-Nummer
CV# 79 = 115 Kennlinie 13	CV# 518 = 8 F2 Loop-Info
CV# 80 = 125 Kennlinie 14	CV# 519 = 12 F3 Sound-Nummer
CV# 81 = 133 Kennlinie 15	CV# 521 = 8 F3 Loop-Info
CV# 82 = 141 Kennlinie 16	CV# 522 = 15 F4 Sound-Nummer
CV# 83 = 151 Kennlinie 17	CV# 523 = 181 F4 Lautstärke
CV# 84 = 160 Kennlinie 18	CV# 525 = 27 F5 Sound-Nummer
CV# 85 = 170 Kennlinie 19	CV# 526 = 181 F5 Lautstärke
CV# 86 = 180 Kennlinie 20	CV# 527 = 8 F5 Loop-Info
CV# 87 = 188 Kennlinie 21	CV# 528 = 26 F6 Sound-Nummer
CV# 88 = 197 Kennlinie 22	CV# 529 = 91 F6 Lautstärke
CV# 89 = 206 Kennlinie 23	CV# 540 = 16 F10 Sound-Nummer
CV# 90 = 216 Kennlinie 24	
CV# 91 = 225 Kennlinie 25	
CV# 92 = 234 Kennlinie 26	
CV# 93 = 224 Kennlinie 27	
CV# 94 = 255 Kennlinie 28	

CV# 541 = 91 F10 Lautstärke
CV# 542 = 8 F10 Loop-Info
CV# 543 = 25 F11 Sound-Nummer
CV# 544 = 181 F11 Lautstärke
CV# 549 = 129 F13 Sound-Nummer
CV# 550 = 16 F13 Lautstärke
CV# 551 = 8 F13 Loop-Info
CV# 561 = 14 F17 Sound-Nummer
CV# 562 = 46 F17 Lautstärke
CV# 563 = 8 F17 Loop-Info
CV# 575 = 36 Ri'wechs' Sou'Nr
CV# 576 = 64 Ri'wechs' Lautst
CV# 577 = 13 Quietsch' Sou'Nr
CV# 578 = 64 Quietsch' Lautst
CV# 744 = 33 Z1 Sound-Nummer
CV# 745 = 32 Z1 Lautstärke
CV# 746 = 72 Z1 Loop-Info