

E 10

Aus Modellbau-Wiki

Die **Baureihe E 10** (ab 1968 **Baureihe 110**) ist eine unter Regie der Deutschen Bundesbahn erstmals 1952 gebaute Einheitselektrolokomotive für den Schnellzugverkehr.

Inhaltsverzeichnis

- 1 Vorbild
 - 1.1 Bauformen
 - 1.2 BR 10.12
 - 1.3 Farbvarianten
 - 1.4 Betriebsnummern
- 2 Spur 1
- 3 Spur 0
- 4 Spur H0
- 5 Spur TT
- 6 Spur N
- 7 Spur Z



110 354-8 der Deutschen Bundesbahn

Vorbild

Die Baureihe E 10 wurde ab 1968 als Baureihe 110 sowie ihre Unterbaureihen als Baureihe **112** bis **115** bezeichnet. Die E 10 war lange Jahre *die* tragende Stütze im deutschen Schnell- und Regionalverkehr. Heute befindet sie sich im Auslaufbetrieb, ein Einsatzende ist abzusehen.

Bauformen

Von den 5 Vorserienloks E 10.0 (später 110.0) hatten nur E 10 003 - 005 die gleiche Gehäuseform.

Die ersten Serienloks der Baureihe E 10.1 (später 110.1) wurden mit der Einheitsgehäuseform ausgeliefert, die gleichermaßen für die E 40 (140) und in ähnlicher Form für die E 41 (141) und E 50 (150) verwendet wurde. Diese wird gelegentlich auch als „Kastenlok“ bezeichnet.

Zu unterscheiden sind weiterhin die 1. Bauform mit Einzellampen und integrierten Schlussleuchten und die 2. Bauform (ab E 10 216) mit Doppellampen.

Ab der Ordnungsnummer E 10 288 (Unterbaureihe E 10.3 bzw. 110.3) wurde die Kopfform etwas windschnittiger gestaltet („Bügelaltentloks“) und mit Pufferverkleidung und Frontschürze ausgeliefert, was zuvor schon bei den Schnellfahrloks für den Rheingold E 10 1265 - 1270 (Unterbaureihe E 10.12, später Baureihe 112) eingeführt worden war.

Die unter der Ordnungsnummer 110 511 wurde die umgebaute 139 134 eingereiht, sie wie alle ehemaligen E 10er das Kastengehäuse.

BR 10.12

1962 wurden die im Bau befindlichen Loks E 10 239 bis 244 mit modifizierten Drehgestellen für 160 km/h ausgestattet und erhielten zur Unterscheidung von den „normalen“ E 10ern eine zusätzliche 1 vor der laufenden Nummer, aus den so entstandenen Ordnungsnummern E 10 1239 bis 1244 entstand die Unterbaureihe E 10.12 (spätere Baureihe 112). Alle sechs Lokomotiven trugen den normalen, eckigen Lokkasten und waren in kobaltblau/beige lackiert.

Bereits ein halbes Jahr später erhielten die in kobaltblau/beige abgelieferten E 10 1265 bis 1270 ab Werk neu entwickelte Henschel-Schnellfahrdrehgestelle und Getriebe für bis zu 160 km/h, und zogen ab Anfang der 1960er Jahre als Baureihe E 10.12 Fernzüge. Die ersten sechs Loks wurden darauf wieder in „normale“ E 10 umgebaut und verloren die vorgestellte 1 wieder.

Die neuen sechs Loks erhielten bereits das ab E 10 288 dann serienmäßige Bügelaltentgehäuse. Fünf weitere Loks mit den Ordnungsnummern E 10 1308 bis 1312 wurden wie zuvor schon die E 10 1265 bis 1270 mit Henschel-Schnellfahrdrehgestellen für bis zu 160 km/h ausgestattet.

1968 wurden die bereits ausgelieferten E 10.12 als Baureihe 112 umgezeichnet. Diese haben dabei ihre Ordnungsnummer behalten, die zur Unterscheidung vorangestellte 1 fiel nun weg.

Im gleichen Jahr wurden 20 weitere Exemplare direkt als 112 485 bis 504 ausgeliefert. Statt der teuren Henschel-Schnellfahrdrehgestelle wurden modifizierte Seriedrehgestelle eingesetzt, die sich allerdings als nicht so langlebig erwiesen haben. Wegen starken Verschleißes musste die Höchstgeschwindigkeit der 112 485 bis 504 ab 1985 auf 140 km/h begrenzt werden. Zur Unterscheidung von den anderen Lokomotiven der Baureihe 112, die noch 160 km/h fahren durften, wurden sie ab 1988 als Baureihe 114 bezeichnet.

Da auch nach der Geschwindigkeitsreduzierung weiterhin Auffälligkeiten im Bereich der Drehgestelle auftraten, wurden die Loks zunächst weiter auf 120 km/h begrenzt und kurz darauf ganz abgestellt. Unter Verwendung von Drehgestellen von Serienlokomotiven mit Ordnungsnummern kleiner als 288 wurden alle zwanzig 114er ab 1993 zu normalen 110.3 umgebaut und als 110 485 bis 504 in den Bestand eingereiht. Achtzehn der ihrer Drehgestelle beraubten „Kasten-110er“ erhielten wiederum die Laufwerke ausgemusterter 140er und gingen als Baureihe 139 wieder in Betrieb, mit der sie nun aufgrund ihrer E-Bremse nahezu identisch waren. Das Konzept der Einheitslokomotive hat sich bei diesem Ringtausch voll und ganz ausgezahlt.

Farbvarianten

Ursprünglich wurden die E 10 in **stahlblau** geliefert, später ab ca. 1969 jedoch in kobaltblauer F-Zuglackierung. Die Loks der Unterbaureihe E 10.12 erhielten zuerst die kobaltblau/beige Lackierung von Rheingold und Rheinpfel, die mit Einführung der TEE Züge in weinrot/beige geändert wurde.

Mit dem **ozeanblau/beigen** Farbschema ab 1974 wurde zahlreiche 110er anlässlich von Revisionen auf diese Anstrichvariante umlackiert. Ab 1987 Jahre kam dann das **orientrote** Farbschema mit weißem Lätzchen zur Anwendung, das ab 1997 Jahre durch das derzeit aktuelle **verkehrsrote** Konzept abgelöst wurde. Bis auf wenige Ausnahmen tragen alle noch in Betrieb befindlichen Lokomotiven dieser Baureihe heute die verkehrsrote Lackierung.

Betriebsnummern

- E 10 001 - E 10 005 (Vorserie)



- 110 **101** – 110 **287** (ehemals E 10 101 - E 10 287)
- 110 **288** – 110 **510** (ehemals E 10.3)

Weitere Um- und spätere teilweise Rücknummerierungen unter 112, 113, 114 und 115.

Der Abschnitt Vorbild basiert auf dem Artikel DB-Baureihe E 10 aus der freien Enzyklopädie Wikipedia und wurde für das **Modellbau-Wiki** stark verkürzt. In der Wikipedia ist eine Liste der Autoren ([//de.wikipedia.org/wiki/DB-Baureihe_E_10?action=history](https://de.wikipedia.org/wiki/DB-Baureihe_E_10?action=history)) verfügbar.

Spur 1

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
E 10 226	blau	Kesselbauer	0760 0761 0764 0765 0768	-1999-??	DB verschiedene Ausführungen	
E 10 231	blau/schwarz	Märklin	55012	2013-	DB mfx Sound, EP III	
E 10 256	blau	Kiss	238 111	1997-	DB	
E 10 421	kobaltblau	Wunder	1-1009	-2007-	DB mit Pufferbohlenverkleidung	
E 10 1240	kobaltblau/beige	Märklin	55010	2012	DB mfx Sound, EP III	
E 10 1243	kobaltblau/beige	Kiss	239 111	1997-	DB Rheingold	
E 10 1265	weinrot/beige	Wunder	1-1011	-2007-	DB Rheingold mit Pufferbohlenverkleidung	
E 10 1266	kobaltblau/beige	Wunder	1-1010	-2007-	DB Rheingold mit Pufferbohlenverkleidung	
110 217-7	orientrot	Märklin	54212	1997-2001	DB	
110 220-1	ozeanblau/beige	Kiss	241 111	1997-	DB	
110 236-7	blau	Märklin	55011	2012-	DB	
110 249-0	blau	Märklin	54214	2002-2004	DB	
110 253-2	blau	Kiss	240 111	1997-	DB	
110 354-8	blau	Wunder	1-1014	-2007-	DB	
110 364-7	ozeanblau/beige	Wunder	1-1013	-2007-	DB	
110	verkehrsrot	Kiss	243 111	1997-	DB AG	

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
112 194-4	rot/beige	Wunder	1-1012	-2007-	DB	
112 271-2	orientrot	Kiss	242 111	1997-	DB	
112	weinrot/beige	Kiss	244 111	1997	DB	
113 269-5	verkehrsrot	Wunder	1-1015	-2007-	DB AG	

Spur 0

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
E 10 421	kobaltblau	Wunder	0-1009	-2007-	DB mit Pufferbohlenverkleidung	
E 10 1265	weinrot/beige	Wunder	0-1011	-2007-	DB Rheingold mit Pufferbohlenverkleidung	
E 10 1266	kobaltblau/beige	Wunder	0-1010	-2007-	DB Rheingold mit Pufferbohlenverkleidung	
110 354-8	blau	Wunder	0-1014	-2007-	DB	
110 364-7	ozeanblau/beige	Wunder	0-1013	-2007-	DB	
112 194-4	rot/beige	Wunder	0-1012	-2007-	DB	
113 269-5	verkehrsrot	Wunder	0-1015	-2007-	DB AG	

Spur H0

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
E 10 001	kobaltblau	Liliput	L132520 L132525	2011 2011	GS/Dig.21pol. WS/Dig./Dekoder	DB, Ep.IIIa 2-Licht-Spitzensignal	
E 10 001	kobaltblau	Liliput	L132521 L132526	2012 2012	GS/Dig.21pol. WS/Dig./Sound	DB, Ep.IIIb 3-Licht-Spitzensignal	
E 10 002	kobaltblau	APC	5505		GS	DB, Kleinserienmodell	
E 10 003	kobaltblau	Rivarossi	HR2480	2013	GS/Dig.8pol.	DB, Ep.IIIa 2-Licht-Spitzensignal	
E 10 003	kobaltblau	Rivarossi	HR2311	2011	GS/Dig.21pol.	DB, Ep.IIIb 3-Licht-Spitzensignal	
E 10 003	kobaltblau	Trix-Express		1955-??	GS/Express	DB	
E 10 004	kobaltblau	Lima	208504 288504	1995-2001	GS WS	DB, Ep.IIIa 2-Licht-Spitzensignal	
E 10 005	kobaltblau	Lima	208032 288032 HL2007	1996-2001 1996-2001 2006- 2007-	GS WS GS/Dig.8pol.	DB, Ep.IIIa 2-Licht-Spitzensignal	
E 10 134	blau	Fleischmann	1337	1959-1965	GS	DB	
E 10 138	blau	Trix	2243 2443	1964-1969 1967	GS/Express GS	DB	
E 10 158	stahlblau	Roco	62490 68490	2007	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB, 20.11.57 Einfachlampen	
E 10 190	schwarz/kobaltblau	Märklin	39110	2009-2010	WS/mfx Sound	DB	
E 10 216	blau	Liliput	141231 141281 320627	1990	GS WS WS	DB	
E 10 225	stahlblau	Roco	43390 43997	2005	GS/Dig.8pol. WS/Dig.8pol.	DB, 15.04.61 Doppellampen	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
							
E 10 231	schwarz/kobaltblau	Märklin	37107	2012-	WS/mfx/Sound	DB, Doppellampen	
E 10 231	schwarz/kobaltblau	Märklin	37109	2016	WS/mfx/Sound	DB, Doppellampen, gealtert, Store-Modell	
E 10 238	schwarz/kobaltblau	Märklin	3039	1965-1970	WS	DB	
E 10 250	kobaltblau/beige	Fleischmann	1337-S	1963-1965	GS	DB Rheingold	
E 10 273	stahlblau	Roco	43391	1996-1998	GS/Dig.8pol.	DB, 15.01.63 Kasten, 5-Licht, Dachrinne	
E 10 292	schwarz/kobaltblau	Märklin	29440	2011-	WS/mfx/Sound	DB, Mega Digital Startpackung	
E 10 292	blau	Roco	41273 41274	2008	GS/DCC/Sound WS/MM/Sound	DB, Digital Startset Funktionszug mit beweglichen Stromabnehmern, Sound und Führerstandsbeleuchtung	
E 10 317	blau	Fleischmann	347/4 1347	-1965 1965-1970	GS	DB, Startpackung Gambrinus DB	
E 10 340	blau	Liliput	11004 320610 11009	1998	GS GS WS	DB	
E 10 340	blau/grau	Roco	63697 69697	2001-2002	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB	
E 10 345	schwarz/kobaltblau	Märklin	39120	2006-2009	WS/mfx Sound	DB EP III	
E 10 345	schwarz/kobaltblau	Trix	22030	2006-	GS/DCC/SX	DB	
E 10 383	blau/grau	Roco	43793 43846	1998	GS/Dig.8pol. WS/Dig.8pol.	DB	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
E 10 384	blau	Liliput	110092		WS	DB	
E 10 432	blau	Liliput	110231 11028	1989	GS WS	DB	
E 10 470	grün	Dressler	-	1964	GS	DB	
E 10 472	blau	Roco	43791 43843	1997-2000	GS/Dig.8pol. WS/Dig.8pol.	DB	
E 10 1239	kobaltblau/beige	Roco	63696 69696	2007	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB Rheingold Provisorium	
E 10 1240	kobaltblau/beige	Märklin	37106	2012	WS/mfx/Sound	DB	
E 10 1240	kobaltblau/beige	Trix	22266	2012	GS/dig.21pol.	DB	
E 10 1241	kobaltblau/beige	Roco	43381 43994	1994	GS/Dig.8pol. WS/Dig.8pol.	DB Rheingold Provisorium	
E 10 1242	kobaltblau/beige	Liliput	141031 320511 141081 320528	1990-1992	GS GS WS WS	DB Rheingold Provisorium	
E 10 1265	kobaltblau/beige	Märklin	28503	1997-1999	WS	DB, Zugset „Rheingold“	
E 10 1265	kobaltblau/beige	Trix	31326	2003	GS/Express	DB, Zugset „Rheingold“	
E 10 1266	kobaltblau/beige	Märklin	39121	2007-2013	WS/mfx Sound	DB Rheingold	
E 10 1266	kobaltblau/beige	Trix	22031	2007-2013	GS/DCC/SX	DB Rheingold	
E 10 1266	weinrot/beige	Roco	72570 72571 78571	2012-	GS/Sound GS/Sound+bew. Stromabnehmer WS/Sound+bew. Stromabnehmer	DB, TEE 22 'Rheinpfeil' Henschel-Drehgestelle	
E 10 1267	kobaltblau/beige	Roco	63704 69704	2005	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB Rheingold Henschel-Drehgestelle	
E 10 1269	kobaltblau/beige	Lima	208137 208163	1983-1988 1998	GS	DB Rheingold DB Rheingold, Hobby Programm	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
							
E 10 1269	weinrot/beige	Lima	208271	1998	GS	DB Rheingold, Hobby Programm	
E 10 1269	weinrot/beige	Märklin	39123	2009	WS/mfx Sound	DB Rheingold	
E 10 1308	kobaltblau/beige	Roco	63699	2000-2002	GS/Dig.8pol.	DB Rheinpfel falsche Standard-Drehgestelle	
E 10 1309	kobaltblau/beige	Liliput	11003 11008	1988	GS WS	DB Rheinpfel	
E 10 1309	weinrot/beige	Roco	63703 69703	2004	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB, Club-Modell DB Rheinpfel Henschel-Drehgestelle	
E 10 1309	weinrot/beige	Märklin	37014	2013	WS/mfx Sound	DB Rheinpfel 18.11.1966	
E 10 1309	weinrot/beige	Trix	22836	2013-	GS/Dig.21pol.	DB Rheinpfel 18.11.1966	
E 10 1310	kobaltblau/beige	Liliput	110032 110042		GS WS	DB Rheinpfel	
E 10 1310	kobaltblau/beige	Roco	43699		GS/Dig.8pol.	DB Rheinpfel falsche Standard-Drehgestelle	
E 10 1311	kobaltblau/beige	Fleischmann	4337	1971-1975	GS	DB Rheinpfel	
E 10 1312	kobaltblau/beige	Fleischmann	1347 347/4T 347	1965-1970 -1968 1969-1970	GS	DB DB, Startpackung TEE DB, Startpackung TEE	
E 10 1312	weinrot/beige	Liliput	110131		WS	DB Rheinpfel	
110 001-4	kobaltblau	Liliput	L132522 L132527	2015 2015	GS/Dig.21pol. WS/Dig./Dekoder	DB, Ep.IV 3-Licht-Spitzensignal Silberne Lüftergitter	
110 003-1	kobaltblau	Rivarossi	HR2312	2011	GS/Dig.8pol.	DB, Ep.IIIb 3-Licht-Spitzensignal	
110 004-9	kobaltblau	Lima	HL2003	2006-2008	GS/Dig.8pol.	DB, Ep.IIIb 3-Licht-Spitzensignal	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
							
110 005-6	kobaltblau	Lima	208553 208553AC	1995-1996	GS WS	DB, Ep.IIIb 3-Licht-Spitzensignal	
110 124-5	blau	Trix	32255	2003	GS/Express	DB	
110 126-0	blau	Roco	62493 68493	2008-2010	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB	
110 129-4	ozeanblau/beige	Roco	4135B 4138B	1977-1980 1979-1980	GS	DB	
110 147-6	blau	Roco	4135A 43419	1976-1980 1982	GS	DB	
110 153-4	ozeanblau/beige	Roco	62347 68347	2010-	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB, Einfachlampen, ohne Regenrinne	
110 155-9	schwarz/kobaltblau	Märklin	3440 3740	1995-1998	WS/Delta WS/MM	DB, Ep IV, 10.07.1992, rotes Signet	
110 168-2	blau	Roco	72570 73571 79571	2014-	GS/Dig.8pol. GS/Sound WS/Sound	DB	
110 177-3	blau	Roco	62343	2010-	GS/Dig.8pol.	DB, Doppellampen Klatte-Gitter alte Form mit neuer Technik	
110 185-6	orientrot	Roco	62353 68353	2011-	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB AG, Einfachlampen	
110 188-0	blau	Roco	62350 68350	2010-	GS/DCC WS/MM	DB, Einfachlampen Stromabnehmer einzeln heb-/senkbar	
110 189-8	blau	Roco	62345 68345	2010-	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB, Einfachlampen	
110 216-9	schwarz/kobaltblau	Märklin	34402	2003-2005	WS/Delta	DB	
110 217-7	orientrot	Märklin	3340	1991-1997	WS	DB	
110 233-4	blau	Roco	43392 43990	1993-1995	GS/Dig.8pol. WS/Dig.8pol.	DB	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
							
110 234-2	blau	Jouef	8863	1977-1979	GS	DB	
110 234-2	schwarz/kobaltblau	Märklin	3039	1971-1991	WS	DB	
110 235-9	blau	Roco	68492	2006	WS/MM	DB	
110 239-1	verkehrsrot	Roco	51232	2006-2007	GS/Dig.8pol.	DB AG, Startpackung	
110 249-0	schwarz/kobaltblau	Märklin	3344	1991-1994	WS	DB	
110 249-0	blau	Roco	62596	2009-2010	GS/Dig.8pol.	DB	
110 259-9	ozeanblau/beige	Roco	73578 73579 79579	2016	GS/PluX22. GS/Dig./Sound WS/Dig./Sound	DB, Sonderserie MC- VEDES	
110 261-5	blau	Roco	4135A	1976	GS	DB	
110 xxx-x	verkehrsrot	Roco	72566 72567 78567	2012-	GS/PluX22. GS/Dig./Sound WS/Dig./Sound	DB AG	
110 288-8	ozeanblau/beige	Lima	208132 HL2030	1983-1986 2008	GS GS/Dig.8pol.	DB	
110 290-4	blau	Roco	4137A 43423	1981-1982 1984-1986	GS	DB	
110 292-0	blau	Lima	208138	1983-1987	GS	DB	
110 294-6	orientrot	Märklin	30331	1998-2002	WS	DB	
110 315-9	blau	Roco	62496 68496	2010-	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB	
110 320-9	verkehrsrot	Roco	63700 69700	2001-2004	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB AG	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
							
110 330-8	blau	Roco	43790 43889	1997 1998	GS WS	DB	
110 331-6	blau/beige	Trix	2444	1980	GS	DB	
110 340-7	ozeanblau/beige	Roco	43389	1994	GS	DB	
110 352-2	ozeanblau/beige	Fleischmann	4338	1976-1983	GS	DB	
110 365-4	blau/grau	Roco	63698 69638	2001	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB, Farbversuch mit weißem Dreieck	
110 367-0	blau	Roco	43790 43889 69706	1996 2008	GS WS WS	DB	
110 389-4	ozeanblau/elfenbein	Märklin	37013	2014-	WS/mfx Sound	DB, Ep IV	
110 392-8	ozeanblau/beige	Roco	4137B	1976	GS	DB	
110 396-9	blau	Liliput	711004		WS	DB	
110 401-7	ozeanblau/beige	Roco	4137B 43424	1981-1982 1984-1986	GS	DB	
110 402-5	blau	Roco	4137A	1976	GS	DB	
110 406-6	blau	Roco	62496 68496		GS WS	DB	
110 408-2	ozeanblau/beige	Roco	41275 41276	2009	GS/DCC Sound WS/MM Sound	DB, Startpackung 'Schnellzug'	
110 414-0	verkehrsrot	Roco	62550 68550	2011-	GS/DCC WS/MM	DB AG, Stromabnehmer einzeln heb-/senkbar	
110 419-9	schwarz/kobaltblau	Märklin	26512	2004	WS/MM	DB, Zugsatz „Pop-Farben“	
110 423-1	ozeanblau/beige	Roco	63701 69701	2003-2004 2003	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB	
110 430-6	blau	Roco	72568 72569 78569	2012-	GS/Sound GS/Sound+bew. Stromabnehmer WS/Sound+bew. Stromabnehmer	DB, F-Zug 'Porta Westfalica'	
110 432-2	orientrot	Roco	63702 69702	2003	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
							
110 435-5	verkehrsrot	Märklin	37010	2010-	WS/mfx Sound	DB AG, Ep V	
110 439-7	ozeanblau/beige	Roco	73576 73577 79577	2016	GS/Dig.8pol. GS/Sound WS/Sound	DB	
110 444-7	blau	Fleischmann	4335	1971-1985	GS	DB	
110 459-5	ozeanblau/beige	Roco	72572 72573 78573	2013-	GS/Dig.8pol. GS/DCC Sound WS/MM/DCC Zimo PluX16 Sounddecoder	DB AG, Ep V, rotes Signet	
110 483-5	ozeanblau/beige	Trix	532254	1975-1978	GS/Express	DB	
110 483-5	weinrot/beige	Trix	532245 522445	1978-1979	GS/Express GS	DB	
110 483-5	blau	Trix	532249 522449	1979-1977 1970-1971	GS/Express GS	DB	
110 487-6	<i>(Werbung)</i>	Märklin	37012	2011	WS/mfx Sound	DB AG, Ep V, „Sendung mit der Maus“	
110 487-6	<i>(Werbung)</i>	Trix	22667	2011	GS/Dig.21pol.	DB AG, Ep V, „Sendung mit der Maus“	
110 497-5	purpurrot/elfenbein	Märklin	37011	2011-	WS/mfx Sound	DB AG, Ep V	
112 269-6	purpurrot/elfenbein	[Märklin]]	39112	2016	WS/mfx+ sound	DB	
112 269-6	weinrot/beige	Roco	41258	2007	GS/DCC	DB, Digital-Startset Ft Roland, Führerstandbeleuchtung ohne Griffstange u. Umlauf Henschel-Drehgestelle	
112 308-2	weinrot/beige	Liliput	11013 11018	1988	GS WS	DB Rheinpfel	
112 310-8	weinrot/beige	Fleischmann	4336 6372	1971-1984 1971-1972	GS	DB DB, Startpackung TEE	
112 310-8	purpurrot/elfenbein	Märklin	26540	2007	WS/mfx	DB, Zugsatz „TEE Rheinpfel“	
112 310-8	purpurrot/elfenbein	Trix	22032	2008	GS/DCC/SX	DB, Rheinpfel Zugsatz „50- Jahre TEE“	
112 312-4	weinrot/beige	Roco	43792 43842	1998-2000	GS/Dig.8pol. WS/Dig.8pol.	DB Rheinpfel falsche Standard- Drehgestelle	

Betriebsnummer	Farbe	Hersteller	Artikel	Bauzeit	System	Bemerkungen	Bild
							
112 331-5	ozeanblau/beige	Trix	532244 522444	1978-1982	GS/Express GS	DB	
112 489-0	weinrot/beige	Roco	43425	1990-1992	GS	DB	
112 490-8	weinrot/beige	Roco	43425 43915	1987-1990 1987-1989	GS WS	DB	
112 491-6	weinrot/beige	Roco	62548 62549 68549	2010	GS/dig.8pol. GS/Sound+bew. Stromabnehmer WS/Sound+bew. Stromabnehmer	DB, Roco Fanwelt Sondermodell	
112 494-0	weinrot/beige	Trix	532245 522445 522648 32245	1979-1985 1979-1980 1981-1985 1988-1993	GS/Express GS GS ems GS/Express	DB	
112 499-9	weinrot/beige	Trix	532248 522448 532748 522648 552848	1970-1978 1970-1971 1974-1977 1974-1978 1974-1976	GS/Express GS GS/Express ems GS ems WS ems	DB	
112 500-4	weinrot/beige	Lima	208133 208271	1983-1988 1998	GS	DB DB, Hobby Programm	
112 503-8	weinrot/beige	Roco	4138 4138S	1976 1979-1980	GS	DB	
112 504-6	weinrot/beige	Roco	4138S 14138 43425 43915	1981-1982 1981-1982 1984-1986 1984-1986	GS WS GS WS	DB	
113 269-5	weinrot/beige	Roco	72280 78280	2013	GS/Dig.8pol. WS/MM	DB AG, rotes Signet	
114 487-2	weinrot/beige	Roco	43448 43919 53448	1989-1993 1989-1994 1996-1997	GS WS GS	DB DB DB, Hobby Line	
114 495-5	weinrot/beige	Märklin	3033	1994-1999	WS	DB	
115 152-1 (110 152-6)	verkehrsrot	Roco	62595	2009-	GS/Dig.8pol.	DB AutoZug	
115 448-3 91 80 6 115 448-3 (110 448-1)	verkehrsrot	Roco	73574 73575 79575	2014-	GS/Dig.Plux22 GS/Sound WS/Sound	DB AG AutoZug, Ep VI	
115 509-2 (110 509-7)	(Werbung)	Roco	62547 68547	2012	GS/Dig.Plux22 WS/fx	DB AutoZug "80 Jahre Autozug"	

Spur TT

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
E 10 200	blau	Rokal	B 1025 01025	1960 1961-1969	DB	
E 10 361	blau	Tillig	02483	2011-	DB	
E 10 384	blau/grau	Tillig	02381	2007-	DB	
E 10 403	blau	TT-Modellbau	110	2003	DB	
E 10 1308	kobaltblau/beige	Tillig	500521	2006	DB Rheinpfil	
E 10 1308	weinrot/beige	TT-Modellbau	110		DB Rheinpfil	
E 10 1310	kobaltblau/beige	Tillig	500521	2007	DB Rheinpfil	
110 250-8	ozeanblau/beige	Kuehn	31200	2006-	DB	
110 315-9	blau	Kuehn	31430	2009-	DB	
110 316-7	verkehrsrot	Kuehn	31420	2006-	DB AG	
110 320-9	verkehrsrot	TT-Modellbau	110	-2006-	DB AG	
110 348-0	blau	Tillig	02380	2006-	Museumslok, Ep. IV der DB	
110 360-5	ozeanblau/beige	Tillig	02382	2007-	DB	
110 365-4	blau	Tillig	02383	2008	DB	
110 413-2	ozeanblau/beige	Kuehn	31400	2006-	DB	
110 426-4	ozeanblau/beige	Beckmann	101 1501	1994	DB	

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
						
110 511-3	weiß/rot	Kuehn	31240	2009-	DB Fahrzeuginstandhaltung GmbH, Werkslok Dessau	
112 312-4	weinrot/beige	Tillig	01478	2006-	DB Zugsatz TEE	
112	weinrot/beige	TT-Modellbau	110		DB	
114 499-7	weinrot/beige	Kuehn	31440	2006-	DB	


Spur N

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
E 10 001	kobaltblau	Liliput	L162520	2013	DB	
E 10 107	blau	Hobbytrain	H2810	2008-	DB	
E 10 216	blau	Arnold	HN2026	2008	DB	
E 10 225	blau	Arnold	2429 82429	1999-2002 1999-2002	DB	
E 10 226	blau	Fleischmann	733601 733671	2016- 2016-	DB	
E 10 232	kobaltblau/beige	Arnold	0233	1964-1967	DB	
E 10 232	blau	Arnold	0232 0047	1964-1971 1965-1966	DB DB, Zugpackung Schnellzug	
E 10 332	blau	Minitrix	12754	1999-2003	DB	
E 10 338	blau	Minitrix	2930 1903 512930 511903	1965-1968 1967-1968 1969-1970 1969	DB DB, Zugpackung Schnellzug DB DB, Zugpackung Schnellzug	
E 10 340	blau/mittelgrau	Hobbytrain	241023	2006	DB	
E 10 345	blau	Minitrix	12448	2007-	DB	
E 10 383	blau/hellgrau	Hobbytrain	H2803 64127	2007 Bahnhof 1435	DB	
E 10 384	blau/weissgrau	Hobbytrain	H2802	2007	DB	
E 10 432	blau	Hobbytrain	H2804	2007	DB	

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
						
E 10 477	blau	Hobbytrain	241028	2006	DB weisse Warnstreifen auf den Frontseiten	
E 10 1239	kobaltblau/beige	Arnold	2430 82430	1999-2002	DB Rheingold	
E 10 1244	kobaltblau/beige	Arnold	2315 82315 0147 80147	1990-1993 1990-1993 1994-2002 1995-2002	DB DB DB, Zugpackung Rheingold DB, Zugpackung Rheingold	
E 10 1266	kobaltblau/beige	Hobbytrain	241026	2006	DB Rheingold	
E 10 1308	weinrot/beige	Minitrix	2937 512937	1968 1969-1974	DB Rheinpfil	
E 10 1308	kobaltblau/beige	Minitrix	12847	1991-2001	DB Rheinpfil	
E 10 1309	weinrot/beige	Hobbytrain	H2801	2007	DB Rheinpfil	
E 10 1309	kobaltblau/beige	Minitrix	2931 12443	1965-1967 2006-2008	DB Rheingold	
E 10 1310	weinrot/beige	Minitrix	11614	2010	DB Zugsatz Rheinpfil	
110 001-5	kobaltblau	Liliput	L162522	2013	DB	
110 124-5	blau	Minitrix	12760	2001-2003	DB	
110 129-4	blau	Hobbytrain	???	2010	DB	
110 140-1	verkehrsrot	Hobbytrain	H2831	2014-	DB AG	
110 145-0	blau	Hobbytrain	H2812	2010	DB mit Einfachlampen	

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
						
110 155-9	blau	Fleischmann	7335 67335	2000-2002	DB	
110 195-5	ozeanblau/beige	Fleischmann	733501	2010-	DB	
110 215-1	ozeanblau/beige	Minitrix	12568	2007	DB	
110 216-9	orientrot	Fleischmann	7336 67336 9372	1989-2000 1989-2007 1999-2002	DB DB DB, Startpackung	
110 217-7	verkehrsrot	Arnold	2316	1991-1996	DB AG	
110 220-1	blau	Arnold	2317 82317	1993-1995	DB	
110 222-7	blau	Fleischmann	7335 67335 7335 67335	1973-1999 1991-1999 2003-2008 2003-2008	DB	
110 228-4	blau	Arnold	2303 82303	1994	DB Sonderserie	
110 235-9	verkehrsrot	Fleischmann	7337 87337	2001-2009 2003-2008	DB AG	
110 236-7	blau	Arnold	0356 80356	1999	DB Zugatz Schnellzug	
110 283-9	ozeanblau/beige	Fleischmann	7333	1976-1996	DB	
110 315-9	blau	Hobbytrain	244501	2007	DB	
110 315-9	blau	Minitrix	12110	2011-	DB	
110 327-4	verkehrsrot	Hobbytrain	244498	2007	DB AG	
110 332-4	blau	Hobbytrain	241027	2006	DB	
110 338-1	blau	Minitrix	512930	1971-1975	DB	

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
110 365-4	blau	Minitrix	51205401 12054.01	1974-1985 1986-1994	DB weisses Dreieck auf den Frontseiten	
110 365-4	verkehrsrot	Hobbytrain	2805	2010	DB AG	
110 386-0	ozeanblau/beige	Hobbytrain	244499	2007	DB	
110 414-0	verkehrsrot	Minitrix	11490	2011	DB AG Startpackung Personenzug	
110 467-8	verkehrsrot	Hobbytrain	244502	2007	DB AG	
110 483-5	blau	Minitrix	512054 12054	1974-1985 1986-1994	DB	
110 483-5	ozeanblau/beige	Minitrix	12063	1986-1994	DB	
110 487-6	Werbebeklebung	Minitrix	11621	2011	DB AG Zusatz <i>Sendung mit der Maus</i>	
110 490-0	weinrot/beige	Hobbytrain	244500	2007	DB	
110 511-3	weiß	Minitrix	12111	2012-	DB AG Fahrzeuginstandhaltung GmbH Werk Dessau	
112 267-0	weinrot/beige	Minitrix	12447	2006	DB	
112 309-0	weinrot/beige	Minitrix	512937	1969-1974	DB Rheinfeil	
112 312-4	weinrot/beige	Hobbytrain	241025	2006	DB Rheinfeil	
112 499-9	weinrot/beige	Minitrix	512155 512055 12055 12155	1974-1985 1975-1985 1986-1996 1986-1996	DB	
112 499-9	ozeanblau/beige	Minitrix	512063	1975-1985	DB	
115 209-9	verkehrsrot	Fleischmann	733701	2011-	DB AG	

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
						

Spur Z

Betriebsnr.	Farbe	Hersteller	Artikel-Nr.	Bauzeit	Bemerkungen	Bild
E 10 345	blau	Märklin	88411	2006	DB	
E 10 1243	kobaltblau/beige	Märklin	81412	1998-2000	DB Zugsatz Rheingold, EP III	
E 10 1309	weinrot/beige	Märklin	81439	2007	DB Zugsatz Rheinfeil	
110 155-9	blau	Märklin	8834	1994	DB	
110 216-9	orientrot	Märklin	8841	1989-1995	DB	
110 226-8	blau	Märklin	8839	1985-1989	DB	
110 228-4	blau	Märklin	88391	1998-2001	DB Ep. IVb, rotes Logo	
110 235-7	blau	Märklin	81435	2005	DB Zugsatz POP-Farben	
110 324-1	blau	Schmidt	99015	1997-	DB	
110 341-5	ozeanblau/beige	Märklin	88410	2005-2006	DB	
110 487-6	Werbebeklebung	Märklin	81442	2011	DB AG Zugsatz <i>Sendung mit der Maus</i>	

Von „http://www.modellbau-wiki.de/w/index.php?title=E_10&oldid=79667“

Kategorien: Elektrolokomotive | Epoche III (Deutschland) | Epoche IV (Deutschland) | Epoche V (Deutschland) | Epoche VI (Deutschland)

- Diese Seite wurde zuletzt am 5. Juni 2016 um 07:35 Uhr geändert.
- Der Inhalt ist verfügbar unter der Lizenz GNU Free Documentation License 1.2.