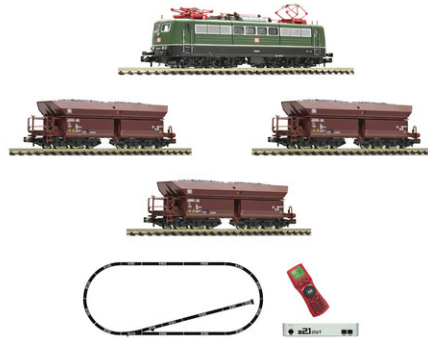


z21 start Digitalset: Elektrolokomotive BR 151 mit Güterzug, DB



Epoche: IV

Alter 14+



Art. Nr.: 931896



z21 start Digitalset: Elektrolokomotive Baureihe 151 mit Güterzug der Deutschen Bundesbahn.

Inhalt:

1 digital gesteuerte Elektrolokomotive BR 151

3 Selbstentladewagen

1 z21 start

1 Z21 multiMAUS

1 Steckernetzteil

Schotterbettgleise für ein Oval (Radius R1) mit Abstellgleis (5 x 9100, 3 x 9101, 1 x 9114, 8 x 9120, 1 x 9170, 1 x 9116), elektrisches Anschlussmaterial.

Anlagengröße: 96 cm x 40 cm.

z21 ist ein modular aufgebautes System:

- Beginn mit z21 start-Zentrale und Z21 multiMAUS.
- Aufrüsten mit WLAN-Router und Freischalt-Code, Art.-Nr. 10814, somit Einsatz von Smartphone, Tablet-PC, Z21 WLANMAUS und Computer (Software-gestützte Modellbahnsteuerung) möglich.
- Falls ein eigener WLAN-Router vorhanden ist und Sie sich mit WLAN-Netzwerken auskennen, dann reicht zum oben genannten Aufrüsten der Freischalt-Code 10818.

Technische Daten:

Allgemeine Daten

Mindestradius	192 mm
Anzahl Achsen mit Haftreifen	1
Anzahl angetriebene Achsen	4

Allgemeine Daten

Schwungmasse	Ja
--------------	----

Elektrik

Schnittstelle	Elektrische Schnittstelle für Triebfahrzeuge nach NEM 651 mit Steckvorrichtung
---------------	--

Spitzenlicht	3-Spitzenlicht / digital schaltbar
--------------	------------------------------------

Digital-Decoder	NEM 651
-----------------	---------

LED Spitzenlicht	Ja
------------------	----

Abmessungen

Länge über Puffer	404 mm
-------------------	--------
