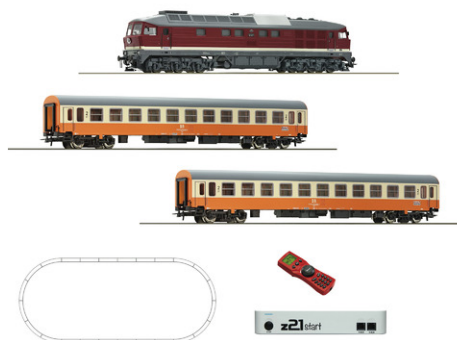


## Digital z21® start Set: Diesellokomotive BR 132 mit Personenzug, DR



# DR



Epoche: IV

Alter 14+

Art. Nr.: 51301

Inhalt:

1 Diesellokomotive BR 132 mit Sound, DR

2 Personenwagen „Städteexpress“

1 z21®start

1 Steckernetzteil

1 Handregler MULTIMAUS®

Roco geoLine-Gleisoval:

12 Bogen R3, 12 Gerade G200

z21® ist ein modular aufgebautes Digitalsystem:

- Beginn mit z21®-start-Zentrale und MULTIMAUS®.
- Aufrüsten mit WLAN-Router und Freischalt-Code, Art.-Nr. 10814, somit Einsatz von Smartphone, Tablet-PC, WLAN-MULTIMAUS® 10813 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

Kupplung	Schacht NEM 362 ohne KK-Kinematik
Mindestradius	358 mm
Anzahl Achsen mit Haftreifen	2
Anzahl angetriebene Achsen	6
Schwungmasse	Ja

#### Elektrik

**Elektrik**

---

Schnittstelle	Elektrische Schnittstelle für Triebfahrzeuge PluX16
Spitzenlicht	3-Spitzenlicht fahrtrichtungsabhängig / 2-Schlussleuchten, fahrtrichtungsabhängig
Digital-Decoder	PluX16
Sound	Ja

---

**Abmessungen**

---

Länge über Puffer	765 mm
-------------------	--------

---