

## Minitrix 16103 - Elektrolok BR 110 der DB, digital (DCC/Sx) & Sound

Art. Nr.: 101205

**199,90 €**

**Bahngesellschaft:** DB

**Hersteller:** Minitrix

**Steuerung:** digital

**Stromsystem:** Gleichstrom

**Spurweite:** N

**Typ:** Elektrolok

**Artikelzustand:** Gebrauchtware

**Epoche:** IV

**Hersteller:** Minitrix

**Gewicht:** 0.6 kg

Wenige Exemplare auf Lager - schnell bestellen!



Elektrolok BR 110 der Deutschen Bundesbahn (DB)  
 mit windschnittiger Front ("Bügelfalte"). Achsfolge Bo'Bo'. Baujahr ab 1963.  
 Einsatz: Fernverkehr.

Spur N

Epoche IV

Betriebs-Nr. 110 389-4

LÜP ca. 103 mm

Motor mit zwei Schwungmassen

4 Achsen angetrieben, 2 Hafstreifen

Digital-Sound-Decoder Minitrix (werksseitig eingebaut) mit mehreren Geräuschfunktionen für DCC-, Sx-, Sx2- und Analog-Betrieb, voller Funktions-Umfang nur im DCC-Betrieb

Achtung, keine automatische Umschaltung zwischen DCC- und SX-Digital-Betrieb!

Achtung, im Moment kein Sx-Betrieb!

Geräuschfunktion(en): Betriebsgeräusch, Lokpfeife lang, Lokpfeife kurz, Kompressor, mehrere Bahnhofsansagen, Türen schließen, Schaffnerpiff, Sanden, Lüfter, Rangierfunk, Bremsenquietschen, Mute-Taste Sound ein- ausblenden

LED-Spitzensignal 3 x warmweiß/2 x rot beidseitig, mit der Fahrtrichtung wechselnd, getrennt digital schaltbar, Spitzensignal zugseitig abschaltbar

Rangierlicht (Doppel-A), digital schaltbar

Spitzensignal zugseitig abschaltbar

Kurzkupplungskulissen

Kupplungsaufnahmen nach NEM 355

Kombinierte Fahrzeug-, Decoderanleitung mit ET-Blatt liegt bei

Lokkarte für CS2/3 und MS2 liegt bei

Verpackung neuwertig

### Zustand: 1-2 Funktion geprüft

1 = neu, neuwertig

2 = sehr gut, wenige bis kaum sichtbare Gebrauchsspuren

3 = gut, sichtbare Gebrauchsspuren

4 = akzeptabel, deutlich sichtbare Gebrauchsspuren, voll funktionsfähig

5 = defekt, für Bastler

### OVP: Ja

Der Artikel unterliegt gem. § 25a UStG der Differenzbesteuerung. Somit ist kein gesonderter Umsatzsteuerausweis möglich.



BraucheModellbahn eGbR  
Karl-Schurz-Str. 2-4  
33100 Paderborn  
Telefon: 05251 - 53 11 831 | E-Mail: info@brauchemodellbahn.de

---

Wir wünschen viel Spaß und Freude mit der Faszination Modellbahn.