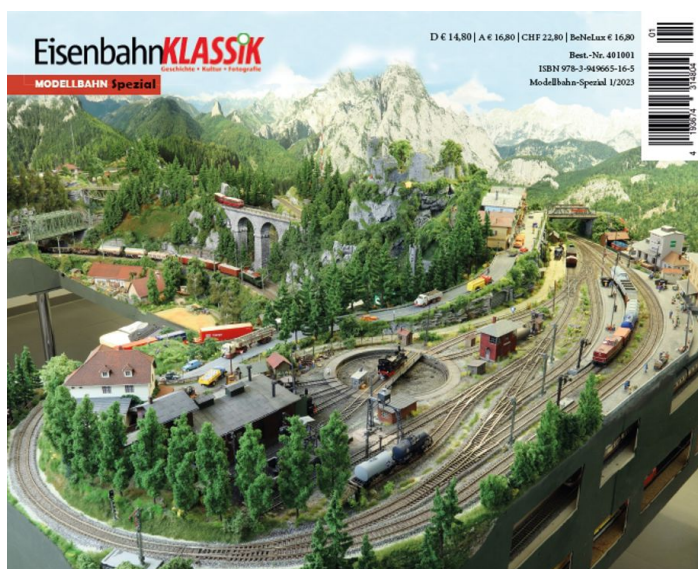


## Übersicht

# NSE 401001 - Zimmeranlage digital gesteuert

Nord-Süd-Express

Produktnummer: A333920



## ZIMMERANLAGE digital gesteuert

Karl Gebele

Viel Betrieb auf 4,20 x 2,60 m – planen, bauen, fahren



### Preis

14,80 €\*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

100 Seiten im Format 22,0 x 29,0 cm, Klebebindung, mit über 240 Fotos und mehreren Gleisplänen (erscheint als Modellbahn-Spezial 1)

**ISBN:** ISBN 978-3-949665-16-5

**Autor:** Karl Gebele

**Erscheinungstermin:** 23.11.2023

### **Viel Betrieb auf 4,20 x 2,60 m – planen, bauen, fahren**

Im Laufe der Jahrzehnte hat Karl Gebele gut zwei Dutzend Anlagen gebaut, teils für private Hobbykollegen, teils für kommerzielle Auftraggeber. Die meisten zeichnen sich durch ein kompaktes Format, romantische Atmosphäre und gestalterische Dichte aus. Karl Gebele ist nicht nur ein Meister der kleinen Szenen, die er auf geringer Fläche so zu komponieren weiß, dass die Anlage bei aller Motivfülle dennoch nicht überladen wirkt. Eine ebenso große Rolle spielen die Technik und Betriebssicherheit - zwei Disziplinen, in denen sich Karl Gebele kein X für ein U vormachen lässt, egal ob Fahrzeug, Ausstattungsobjekt oder technisches Bauteil.

Da wundert es wenig, dass er sich beim Neubau seiner eigenen H0-Anlage viel Zeit gelassen und sie in allen Aspekten sorgfältig und methodisch geplant hat – von der Position im Hobbykeller über die Reparaturfreundlichkeit bis hin zur Wahl des Digitalsystems. In dieser Sonderausgabe beschreibt Karl Gebele das Entstehen seiner H0-Anlage von den ersten Anfängen an, über den Bau der Unterkonstruktion und die Gestaltung der Landschaft bis hin zur Elektrifizierung der Hauptstrecke.

Breiten Raum nimmt das Thema Digitaltechnik ein. Ergänzend zur ESU-Steuerung - sie war bereits Gegenstand seiner Eisenbahn-Journal-Sonderausgabe "Digital mit Karl" von 2017 - beschreibt er ausführlich den Aufbau und die Einrichtung der Blockstellensicherung für den automatischen Betrieb auf der doppelgleisigen Hauptstrecke sowie des ABC-Systems für das vorbildgerecht sanfte Abbremsen der Züge vor Signalen. Ebenfalls digital, aber deutlich einfacher mit Handregler und ohne Automatik, erfolgt dagegen die Steuerung der Nebenstrecke mit dem Endbahnhof.

## Produktinformationen

**Größe:**

alle