Inhaltsverzeichnis

Digital 2019

Die technischen Daten und die zur Verfügung stehenden Funktionen spielen bei der Wahl eines Digitalsystems eine wichtige Rolle. Schnell geraden dann andere Kriterien aus dem Blick, etwa unterschiedliche betriebliche Wünsche oder der Bedienkomfort.

Vorwort 4

Bedienkonzepte 4
Zwischen Lokführer und Disponent

Digitale Neuheiten 2019 14
Nicht nur von der Spielwarenmesse
Neue Sounddecoder-Generationen

Einstöpseln und los! 24
Der FRED im FREMO

Kleiner Robel digital 28
Spielewelt-Gleiskraftwagen

Lenz macht ernst 31
Das neue Digitalsystem

Qdecoder: Abläufe steuern 36
Lauflicht, Ampeln und Schranken

Kein altes Eisen 45
HandControl 2 von Tams

BiDiB – die Datenautobahn 48
Tempo für die Digitalbahn

Schnittstellen 54
Chaos oder Vielfalt mit System

SmartControl light 62
Pikos Startset-Überraschung

Reklame einmal anders 66
LEDs – klein, kleiner und ganz klein

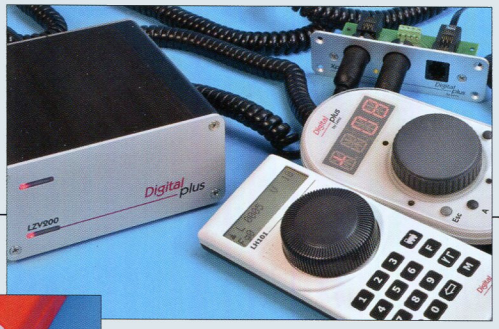
DCC-System von Digikeijs 68
Erfrischende Technik aus Holland

10 Jahre CAN-digital-Bahn 74
Entstanden als s88-Alternative

Der Frankenwald im Hunsrück 79
Anlagenporträt

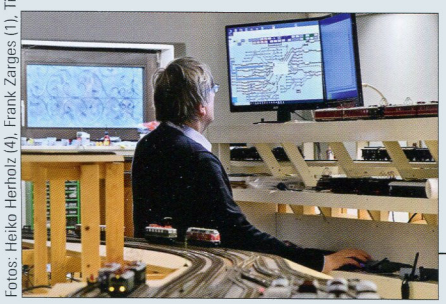
Zimos StEin-Modul 87

Wer auf ein neues Digitalsystem von Lenz gewartet hat, brauchte sehr viel Geduld. Dem Handregler LH101 folgt jetzt die gerade fertig gewordene Zentrale LZV 200. Beide sind optisch unspektakulär, hier zählen einmal mehr die inneren Werte.



Nachdem wir im letzten Heft nur ein Vorserienmuster zeigen konnten, folgt jetzt die ausführliche Vorstellung des immer noch neuen Hand-Control 2 von Tams.

Mit der neuen Handregler-Steuerung Smart-Control light erweitert Piko sein Angebot mit einem preiswerten Digitalsystem, das nicht nur in Startpackungen seinen Platz findet.



Verhältnisse, von denen viele nur träumen können, herrschen im Keller von Heinz Willi Grandjean. Auf rund 65 m² entsteht hier seine Frankenwaldbahn, für die er auch seine eigene Steuerungssoftware ESTWGJ entwickelt hat.

Fotos: Heiko Herholz (4), Frank Zarges (1), Titel: Maarten Stolp, Ralph Zinngrebe

MODELLBAHN KURIER
DAS VORBILD IM MODELL

EK-Verlag GmbH, Lörracher Straße. 16, 79115 Freiburg
Telefon: 0761-7 03 10-0, **Fax:** 0761-70 3 10-50
E-Mail Vertrieb: service@eisenbahn-kurier.de
verantw. Redakteur: Ralph Zinngrebe
E-Mail Redaktion: modellbahn-kurier@email.de
Autoren: Christian Barmettler, Heiko Herholz, Armin Mühl, Britta Mumm, Thorsten Mumm, Frank Zarges, Hiltrud Zinngrebe
Bildbearbeitung: Jens Gutjahr, Rico Schreiber

Modellbahn-Kurier „Digital"
erscheint jährlich
Einzelpreis: € 12,50
Abo-Service: Tel. 0761-7 03 100
Bestellservice: Tel. 0761-7 03 100
EK-Online-Shop: Alexandra Weber, Tel. 0761-703 10-36
Fachhandel: Sabine Läufer, Tel. 0761-703 10-32
Betreuung Fachpresse: Alexandra Weber, Tel. 0761-703 10-36
Vertriebsleitung: Roswitha Böhm, Tel. 0761-7 03 10-31
Anzeigenleitung: Sven Burmeister, Tel. 0761-7 03 10-11
Zur Zeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 42 vom 1.1.2017
Druck: Hinckel Druck GmbH
Vertrieb Presse-Grosso und Bahnhofsbuchhandel: VU, Hamburg

Eine Haftung für unverlangt eingesandte Manuskripte und Fotos kann nicht übernommen werden.

Die in dieser Zeitschrift veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens hergestellte oder benutzte Kopie dient gewerblichen Zwecken gemäß § 54(2) UrhG und verpflichtet zur Gebührenzahlung an die VG Wort, Abt. Wissenschaft, Untere Weidenstraße 5, 81543 München, von der die Zahlungsmodalitäten zu erfragen sind.

Best.-Nr.: 1754
ISBN 978-3-8446-1754-2