

# märklin

## M A G A Z I N

**märklin**

**TRIX**

**L.G.B.**

**AKTUELL**

### Die Highlights des Herbstes

Vorschau auf die IMA in Köln

**MODELL / TECHNIK**

### Metronom: Pionier des Nahverkehrs

Minitrix-Zug mit Diesellok BR 246



**MODELL / TECHNIK**

### Neu im Fachhandel

Von der BR 232 bis zur Ge 6/6:  
Die Neuheiten in der Übersicht

**ANLAGENBAU**

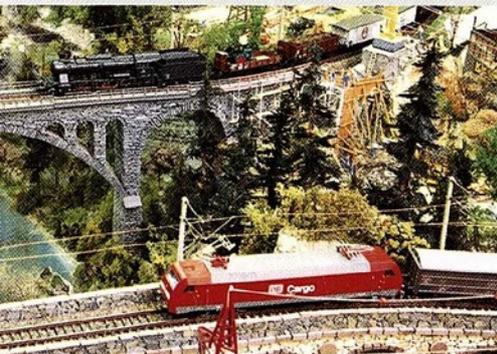
### 50 Seiten: Tipps für optimale Anlagen

Einsteigen und perfekt gestalten



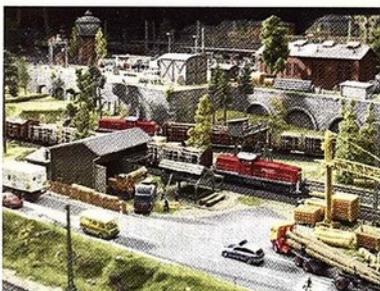
**LANGE ZÜGE, BÄRENSTARKE LOKS**

## Moderner Güterverkehr – Faszination der puren Kraft





**06** **Andrang auf der IMA**  
Köln wird ab dem 18. November wieder zum Mekka für Modellbahner – Märklin ist dabei.



**12** **Güterverkehr**  
Die aktuellen Modelle beschenken der Anlage neue Farbtupfer und beeindruckende Züge.



**28** **Nahverkehr in N**  
Der Metronom begeistert durch seine Farbe und durch die Lok – eine BR 246.

**AKTUELL**

- 6 PREMIERE IN KÖLN**  
Modelle, Anlagen und Aktionen vor der Kulisse des Kölner Doms: Im November ist wieder IMA-Zeit. Märklin ist natürlich mit dabei und hat etwas Besonderes im Gepäck: die Club-Modelle 2011.
- 9 MÄRKLIN ZIEHT DIE MASSEN AN**  
Bei den Tagen der offenen Tür strömten Tausende Besucher ins Märklin-Werk. Sie sahen nicht nur wie ein Modell entsteht, sondern legten auch selbst Hand an.

**MODELL/TECHNIK**

- 12 HAUPTSACHE LAST**  
60, 80, 100: Noch immer zählen Kinder und Erwachsene die Achsen bei Güterzügen. Die vielgestaltigen Züge mit ihren bärenstarken Loks begeistern auch auf der Anlage. Nun kommen neue Modelle für Märklin und Trix.
- 18 MOBILE STATION, ÜBERNEHMEN SIE**  
Decoder programmieren – kein Problem: Kinderleicht lassen sich mit der Mobile Station die Parameter ändern. Und im Duo mit der Central Station zeigt das Gerät noch ganz andere Qualitäten.
- 24 EINZUG DER MODERNE**  
Ihr geschlossenes Zugbild erhielten die Schmalspurbahnen im Harz erst in den 80er-Jahren. Einen kompletten Zug können nun auch die LGBler nachbilden – dank neuer Wagenmodelle.
- 28 FARBE IM SPIEL**  
Blau, gelb und weiß sind die Farben des Metronom. Der Nahverkehrszug ist eines der Minitrix-Highlights des Jahres – auch dank seiner neuen Lokomotive.

**32 TRÄUME IN BLECH**  
Ein Leckerbissen nicht nur für Nostalgiker: Zum Jubiläum 75 Jahre H0 erscheinen die legendären Blechwagen der Wirtschaftswunderzeit als Neuauflage. Dazu gibt's die passende Lok – eine V200.

**34 NEU IM MÄRKLIN-FACHGESCHÄFT**  
Vorfahrt für starke Loks: Im Herbst kommen Stars wie die Schweizer Ae 6/6 und die BR 232 in H0 sowie die Ge 6/6 für LGB in die Geschäfte. Aber das ist natürlich noch längst nicht alles.

**40 BLAUE STUNDE**  
Interessante Sonderversionen in einmaliger Auflage, das ist das Markenzeichen der Herbstneuheiten. E19, Euro-Runner und das F-Zug-Wagenset Blauer Enzian erscheinen in diesem Jahr für Märklin und Trix.

**42 SERVICE-RATGEBER, FOLGE 10**  
Moderne Decoder sind wahre Wunder an Flexibilität. Fast alle Einstellungen kann man über sogenannte CVs verändern. Ein bisschen Mathematik sollte man dafür aber mindestens beherrschen.

**ANLAGENBAU**

- 48 FAHREN OHNE ENDE**  
Für seine Modellbahn hat Fritz Lüns sogar das Dach umgebaut. Auf nunmehr 40 Quadratmetern entstand eine große Märklin-Anlage mit viel Fahrbetrieb und reichlich Platz für lange Züge.
- 56 DAS MEISTERWERK**  
Spaß am Fahren und Spaß am Bauen sind bei diesem Anlagen-vorschlag garantiert. Die Zungenanlage ist nicht nur riesig, ihr Vorbild stammt von einem Könnler: Bernd Schmid hat sie gebaut.

# Inhalt

- 62 **NEUE DETAILS**
- 66 **HOCH DIE TRASSEN**  
Im zweiten Bauabschnitt unserer H0-Anlage errichten wir den Unterbau und bauen den Schattenbahnhof ein. Knifflig wird's bei den Anschlüssen, aber mit den richtigen Tipps klappt alles.
- 72 **AUF FESTEN BEINEN**  
Bei der Z-Modulanlage kommt der Unterbau zum Schluss: Mit Buchensperrholz und Leisten schaffen wir ein stabiles Standsystem, das sich leicht auf- und abbauen lässt.
- 80 **FAHRDRAHT IM TUNNEL**  
Für den Bau der Oberleitung der N-Anlage braucht man geschickte Finger und ein systematisches Vorgehen. MM-Autor Michael Siemens zeigt, wie man eine vorbildgerechte Fahrleitung baut.
- 86 **FRISCHER GLANZ**  
Tipps für die Praxis: Mit Pinsel, Filz und Lack wird die Anlage wieder wie neu. Wir zeigen, wie man Figuren, Häuser und Landschaften zum Strahlen bringt.
- 92 **DER GLOCKENGUSS**  
Mit einer Museumgießerei holt Harald Luther ein altes Handwerk auf die Anlage und schafft gleichzeitig eine lebendige Szene mit vielen reizenden Details.

## HISTORIE

- 104 **HAND IN HAND**  
Gemeinsam schufen Märklin und Trix in den 90er-Jahren legendäre Modelle wie den Kaiser-Wilhelm-Zug. In derselben Zeit brach eine neue Ära der Modellbahnsteuerung an: Die Digital-Technik begann ab 1984 ihren Siegeszug.

## VORBILD

- 110 **LOCKENDE LORELEY**  
Malerische Burgen, pittoreske Orte: Das Rheintal zwischen Rudesheim und Boppard vereint viel Sehenswertes. Die Eisenbahn gehört unbedingt dazu.
- 116 **VORBILD-NACHRICHTEN**
- 118 **BAYERN UNTER DAMPF**  
Die bayerische S3/6 fährt wieder. Die elegante Dampflokomotive war der Star des Jubiläumsfestes im Eisenbahnmuseum Nördlingen – aber nicht der einzige.

## SERVICE

- 122 **VERANSTALTUNGEN**
- 128 **BÜCHER/IMPRESSUM**
- 130 **PS-KATHEDRALE**  
Augenschmaus für Technikfans: Das Porsche Museum bietet Sportwagenträume, eine bahnbrechende Architektur und sogar Märklin-Autos.
- 135 **SHOPS & STORES**
- 138 **VORSCHAU**



Trassenbau

66

Bei der H0-Anlage legen wir nun richtig los und errichten Unterbau und Gleistrassen.



Reinigung

86

Praxistipps zum richtigen Putzen gibt's im zweiten Teil der Anlagenreinigung.

Unterwegs am Rhein

Das Rheintal ab Rudesheim bietet eine der schönsten Kulissen für die Eisenbahn.

110

