

# märklin

Die ganze Welt der Modellbahnen  
Februar | März 2014

## magazin

### Weltneuheit

Effektiv: LINT „alive“ – der erste  
Nahverkehrszug mit Videotüren

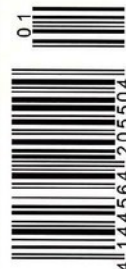
### TRIX

### Vielfalt in Spur N

Neues Güterwagenset garantiert  
Fahr- und Rangierspaß



## Dampfloklegende BR 41 in H0: Mädchen für alles





# Inhalt



Außer ganz schnellen und ganz schweren Zügen konnte die BR 41 wirklich alles fahren. Sie repräsentiert damit wie keine andere Lokomotive die Epoche III. Ein Mädchen für alles eben – jetzt als Modellhighlight in H0.

# 12

## Aktuell

- 6 **Vorhang auf**  
Auf der Spielwarenmesse in Nürnberg beginnt das Modellbahnjahr. Ein Ausblick auf die Highlights.
- 9 **Museumswagen 2014**  
Einzigartig: Diese exklusiven Sammlermodelle von Märklin, Trix und LGB gibt es nur im Märklin Museum in Göppingen.

# 40



## Modell & Technik

- 12 **Mädchen für alles**  
Der Dampflokklassiker BR 41 mit mfx+-Decoder.
- 20 **Next Generation**  
Den neuen Digitaldecoder m83 richtig einsetzen.
- 26 **Ein Zug mit Videotüren**  
LINT „alive“: eine Weltneuheit von Märklin.
- 32 **Bestechende Vielfalt**  
Ein Display mit zehn modernen Güterwagen in Spur N.
- 36 **Neu im Fachhandel**  
Zum Jahresbeginn: die neuesten Produkte von Märklin und Trix.

- 40 **Hochbegabte**  
Bahnbrechende Lokkonstruktionen standen Pate für die Clubmodelle.
- 43 **Die Märklin-Zahl**  
300 Stunden: So lange muss sich eine Lok im Dauertest bewähren.

## Spezial

- 46 **Dampfromantik**  
Qualmt auch aus dem Zylinder: die neue P8/BR 38 im Praxistest.
- 53 **Modellvielfalt**  
Eine Übersicht über die verschiedenen Varianten der P8/BR 38.



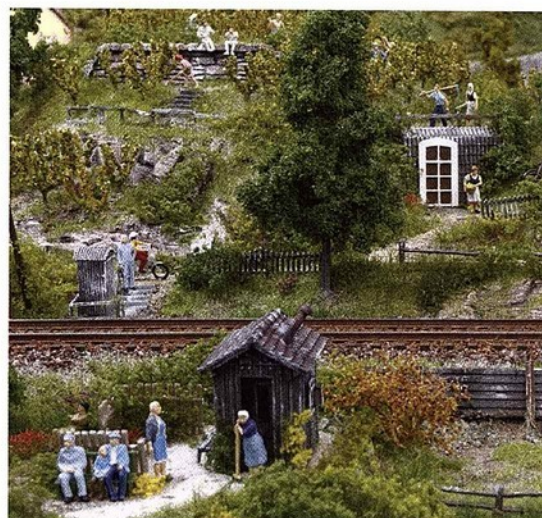
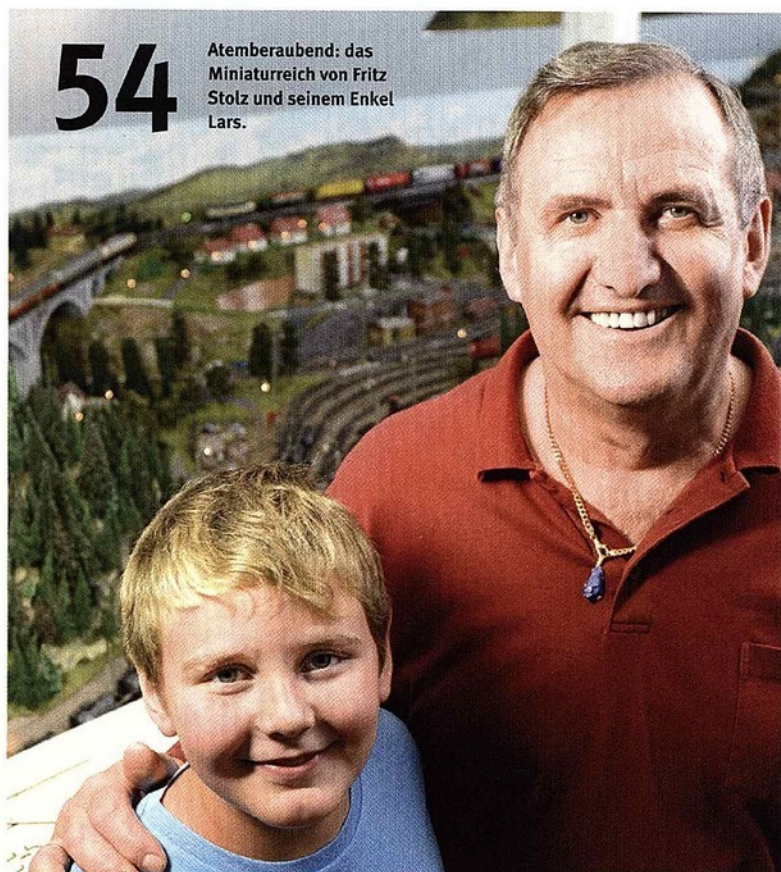
# Über 30 Seiten wertvolle Tipps für Ihre Anlagengestaltung

# 92

Landschaften liebevoll in Szene setzen: So legen Sie vorbildgerecht einen Weinberg an.

# 54

Atemberaubend: das Miniaturreich von Fritz Stolz und seinem Enkel Lars.



# 106

Der Fehmarnbelt: die zentrale Schienenverbindung mit Skandinavien und lange ein Eldorado für die V 200.

## Anlagenbau

- 54 **Modellreif gebacken**  
Bäcker Fritz Stolz hat sein Miniaturreich mit Leidenschaft geformt.
- 62 **Raffinierte Gleisführung**  
Abwechslung, Fahrspaß und Kreativität auf begrenztem Raum.
- 68 **Imposante Bergwelten**  
Die Werke der Finalisten unseres Dioramenwettbewerbs.
- 74 **Schaffe, schaffe, Häusle baue**  
Unsere Einsteigeranlage bekommt ihre ersten Gebäude.
- 84 **Start frei für Mini-Club**  
Wir bauen den Grundrahmen für unsere imposante Z-Anlage.
- 92 **Ein Traum entsteht**  
Ein Weinberg in idyllischer Landschaft: unser neues H0-Diorama.

- 96 **Stets auf sicheren Wegen**  
Hohe Betriebssicherheit ist auch in Spur Z kein Hexenwerk.
- 100 **Landlust**  
Anlagenbau in Spur N: Charme der bauerlichen Welt.

## Vorbild

- 106 **Großer Lückenschluss**  
Der Fehmarnbelt war lange das Eldorado der V 200.

## Community

- 114 **Miniaturwelt in Jerusalem**  
Die größte Modellbahnanlage des Nahen Ostens im Porträt.

## Service

- 104 **Leserfragen**  
Alternativen zur Versorgung des Miniclub-Signals 89391 / M-Gleispläne ins C-Gleisformat übertragen / Neues Rauchöl
- 119 **Shops & Stores**
- 120 **Veranstaltungen**
- 125 **Bücher/Impressum**
- 130 **Vorschau**



Schreiben Sie uns!  
Wir sind gerne für Sie da unter:  
[maerklin-magazin@3g-media.de](mailto:maerklin-magazin@3g-media.de)



# märklin

Die ganze Welt der Modellbahnen  
 April | Mai 2014 **magazin**

## Großer Fahrspaß 2014: Alle Neuheiten im Überblick



**Einzigartig**  
 BR01 mit visualisiertem  
 Kohleverbrauch

**Faszination Z**  
 Tipps und Tricks für einen  
 optimalen Fahrbetrieb

**TRIX**

**Enztal-Freunde**  
 Ein N-Modul wirbt für  
 den Schwarzwald







# Inhalt



Ob schwere NOHAB oder elegante „Bügelalte“, ob Retter der Nebenbahn oder historische Tenderlok – die Highlights der Saison 2014.

# 12

## Aktuell

- 6 Vorhang auf**  
Auf der Intermodellbau in Dortmund zeigt Märklin seine Neuheiten erstmals dem Publikum.
- 10 Märklin TV und Internet**  
Auch online gibt es viel zu entdecken.
- 11 Märklin Zahl**  
245 Top-Anlagen in 48 Jahren – das schaffen nur die Märklin Freunde.

# 32



## Modell & Technik

- 12 Starparade**  
Die wichtigsten Märklin Modellneuheiten im Überblick.
- 24 Messesplitter**  
Aktuelle Neuigkeiten von der Spielwarenmesse in Nürnberg.
- 26 Es blinkt so schön**  
Der neue Digitaldecoder m83 eignet sich bestens für Lichteffekte.
- 32 Weltneuheit**  
Bei der neuen BR01 senkt sich der Kohlehaufen im Tender je nach Verbrauch.
- 37 Neu im Fachhandel**  
Direkt nach der Messe: die neuesten Produkte von Märklin und Trix.

## Special

- 38 Von gestern bis heute**  
In unserer neuen Serie stellen wir die verschiedenen Epochen der Modelleisenbahn vor.
- 45 Kleiner Ratgeber**  
Auf einen Blick: zehn Tipps für eine vorbildgerechte Epoche I-Anlage.

## Anlagenbau

- 48 Lokalkolorit auf großer Spur**  
Ein Geschenk war der Auslöser für Gerhard Gutbrods Spur-1-Anlage.
- 54 Einfallsreichtum und Raffinesse**  
Die Neuheiten der Zubehörhersteller begeistern.



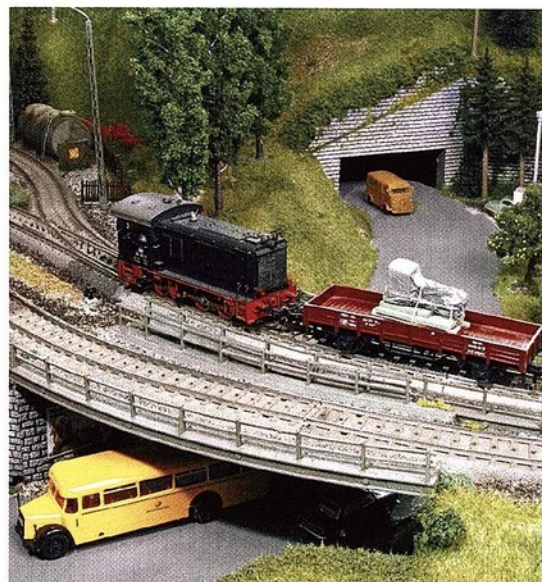
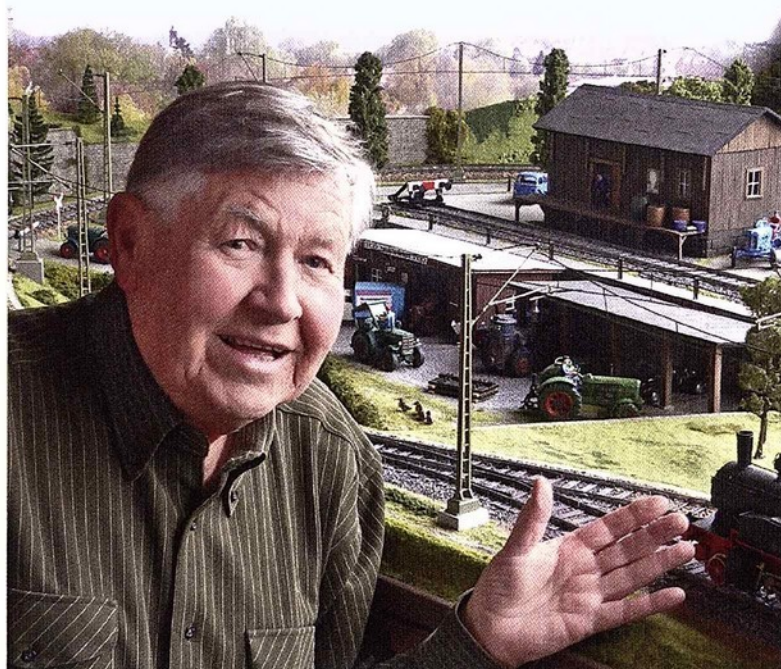
# Neuheiten und Trends auf über 30 Seiten.

# 80

Grünflächen anlegen und Bäume setzen: Unsere Einsteigeranlage nimmt Gestalt an.

# 48

Schwäbische und hohenlohische Eisenbahngeschichten in Spur 1.



# 106

War auf vielen Nebenbahnen zu Hause: der knallrote Schienenbus.

- 72 Aufgefrischt und aktualisiert**  
Eine 16 Jahre alte H0-Anlagenplanung wird digitalisiert.
- 80 Bin im Garten ...**  
Der Frühling hält auf unserer H0-Einsteigeranlage Einzug.
- 88 Grundlagen schaffen**  
Diesmal bauen wir Spanten und Gleistrassen in unsere Z-Anlage ein.
- 96 Wer gut schmiert, der gut fährt**  
Fahrbetrieb in Z: Wartungsarbeiten an den Mini-Club-Fahrzeugen.
- 100 Ein Modul voller Schwarzwald**  
Die Eisenbahnfreunde Enztal starten mit dem Bau einer neuen N-Anlage.

## Vorbild

- 106 Retter der Nebenbahn**  
Der Schienenbus VT 95.9 und sein „Bruder“ VT 98.9 haben Eisenbahngeschichte geschrieben. Ein Porträt.
- 112 Aktuelle Nachrichten**  
Die Deutsche Bahn modernisiert ihr Streckennetz, die Gäubahn wird aufgewertet u. a.

## Community

- 114 Heavy Metal in Reinkultur**  
Peter Kontner ist Eisenbahnfan mit Leib und Seele. Bei einem Urlaub im Westen der USA hat er sogar Märklin Modelle als Ausstellungsstücke in Eisenbahnmuseen entdeckt.

## Service

- 104 Leserfragen**
- 119 Shops & Stores**
- 120 Veranstaltungen**
- 125 Bücher/Impressum**
- 130 Vorschau**



Schreiben Sie uns!  
Wir sind gerne für Sie da unter:  
[maerklin-magazin@3g-media.de](mailto:maerklin-magazin@3g-media.de)



# märklin

Die ganze Welt der Modellbahnen  
 Juni | Juli 2014 **magazin**

## VT 95: DER STAR DER NEBENBAHN KEHRT ZURÜCK

### Legendär

Fünf Mal NOHAB: Europas  
 Diesellokstar in H0

### Exklusiv

Landschaftsbau: Die besten  
 Tipps für Ihre Anlage

### TRIX

### Herausragend

Preußische P 10: Außer-  
 gewöhnlicher Kraftprotz





# Inhalt

Mit den Schienenbussen konnten die Nebenbahnen wirtschaftlich betrieben werden. Märklin hat jetzt den VT 95 komplett neu konstruiert.

# 12



## Aktuell

- 6 Blick in die Produktion**  
Jetzt schon vormerken: Im September lädt Märklin zum Tag der offenen Tür.
- 10 Märklin TV und Internet**  
Ab sofort auch mit Facebook-Auftritt.
- 11 Märklin Zahl**  
In 312 Arbeitsschritten entsteht der neue Schienenbus VT 95.

# 26



## Modell & Technik

- 12 Kleinod in Rot**  
Der neue Schienenbus VT 95 lässt die Modellbahnerherzen höher schlagen.
- 21 Programmieren mit der Mobile Station**  
So wird der neue Digitaldecoder m83 eingerichtet.
- 26 Diesel-Kult**  
Mächtige Maschinen: Die NOHAB kommt jetzt in fünf Varianten.
- 32 Stolz Mikado**  
Blickfang: Die Trix H0-Lok der Gattung P 10 sticht sofort ins Auge.
- 36 Neu im Fachhandel**  
Ob LINT oder Santa Fe Super Chief: Diese Modelle sind jetzt beim Händler.

- 42 Exklusiv**  
Die Märklin Händler Initiative MHI präsentiert besondere Modelle.

## Special

- 48 Von gestern bis heute**  
In Teil zwei unserer Serie widmen wir uns der Eisenbahn von 1920 bis 1945.

## Anlagenbau

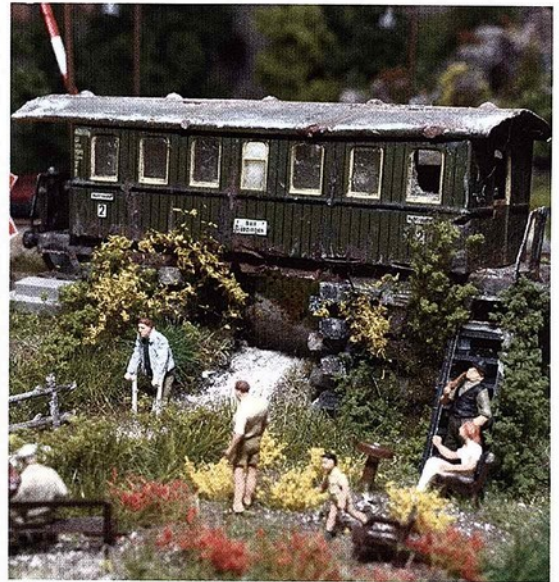
- 56 Schalten und warten**  
Seit 1999 werkelt Klaus Maier an seiner H0-Anlage. Tochter Natascha hilft mit.
- 64 Zwei auf einen Streich**  
Spannend: H0-Anlage plus Nebenbahn.



## Wertvolle Praxis- tipps auf über 30 Seiten.

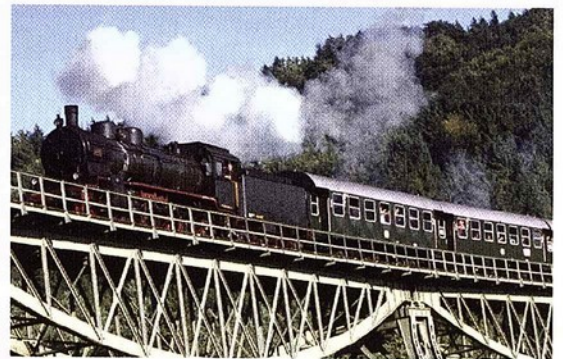
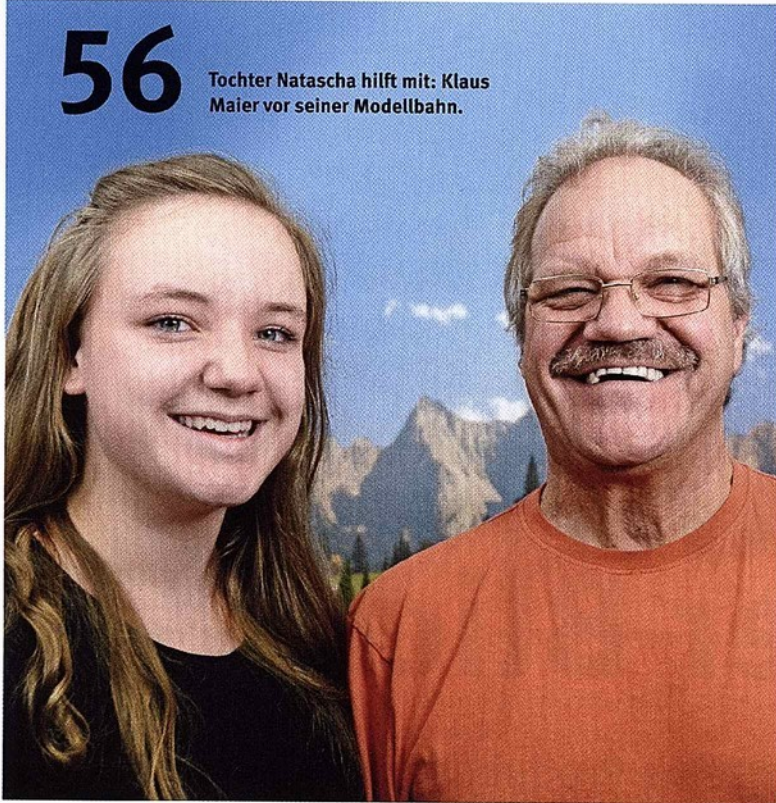
# 90

Landschaftsgestaltung gilt als hohe Kunst. Mit unseren Tipps erschaffen Sie eine natürlich wirkende Umgebung.



# 56

Tochter Natascha hilft mit: Klaus Maier vor seiner Modellbahn.



# 102

Große Lok auf historischer Strecke: die preußische P 8 im Schwarzwald.

### Vorbild

- 70 Das pralle Leben**  
Menschen, Tiere, Accessoires: Unsere Einsteigeranlage macht sich hübsch.
- 78 Highlight im Pott**  
Die Intermodellbau in Dortmund war für Märklin erneut ein voller Erfolg.
- 82 Ran ans Gleis**  
Die Trassen liegen schon, nun folgen die Gleise bei unserer Mini Club-Anlage.
- 90 Die künstliche Natur**  
Profitipps: ein kleiner Exkurs in die Grundlagen der Landschaftsgestaltung.
- 96 N-zückend**  
Häuser, Schuppen, Lastenträger: Neues vom Zubehörmarkt für Minitrix.

- 102 Quer durchs Badnerland**  
Mit der preußischen P 8 unterwegs auf der „Sauschwänzlebahn“ durch den südlichen Schwarzwald.
- 110 Aktuelle Nachrichten**  
Tolles Jahr für die Harzer Schmalspurbahnen, neue Werksloks für BASF, Siemens liefert Loks für Amtrak u. a.

### Community

- 112 Den Mythos erleben**  
In seinem „Boxenstop“ tummeln sich Formel-1-Boliden neben Märklin Raritäten: Rainer Klink aus Tübingen sucht immer das Besondere – ein Märklinist durch und durch.

### Service

- 95 Shops & Stores**
- 100 Leserfragen**
- 118 Veranstaltungen**
- 124 Bücher/Impressum**
- 125 Gewinnspiel 125 Jahre Rhätische Bahn**
- 130 Vorschau**



Schreiben Sie uns!  
Wir sind gerne für Sie da unter:  
[maerklin-magazin@3g-media.de](mailto:maerklin-magazin@3g-media.de)



# märklin

Die ganze Welt der Modellbahnen  
 August | September 2014 **magazin**

## Klassiker für jede Modellbahn: Jubiläumszug in Blau-Beige

### Exklusiv

TEE-Highlight: Der legendäre  
 Cisalpin der SBB in H0

### Technik

Ein Fall für m84: Alles über  
 den neuen Digital-Decoder

## TRIX

### Neue Serie

Spur N: Dank Kompaktanlage  
 schnell zum Ziel







# Inhalt



## Aktuell

- 6 **Ganz nah dran**  
Gläserne Produktion: Im September lädt Märklin zum Tag der offenen Tür.
- 12 **Klicken Sie doch mal rein**  
maerklin.de, trix.de, Märklin TV, Facebook: Topaktuelles für alle Fans.
- 13 **Die Märklin Zahl**  
Bis zu 1.590 Mal werden Märklin Teile vor der Montage „getaucht“.

## Modell & Technik

- 14 **Epochenzug**  
Die Bahn-Ära Blau-Beige feiert 40-jähriges. Dank Jubiläumszug mit „Bügelalte“ können Märklin Fans mitfeiern.

- 22 **Ein Fall für m84**  
Fahrstrom, Licht, Wechsel- und Gleichstrom: Der universelle Digitaldecoder m84 schaltet und steuert alles.
- 28 **Mailand–Paris**  
Realistischer geht's nicht: der legendäre und wunderschöne TEE-Triebwagenzug Cisalpin mit mfx+.
- 34 **Platzhirsch im Nahverkehr**  
Minitrix bringt den eleganten „Nahverkehrs-ICE“ LINT 41 in drei Varianten.
- 37 **Auf den Tender kommt es an**  
Technische Perfektion in Spur N: Minitrix-Clubmodell 18612

- 38 **Geniales Triple**  
Zugreifen: Die Baureihe 05 gibt's jetzt auch als Cab-Forward-Dampflokomotive.
- 42 **Neu im Märklin Fachgeschäft**  
Von der Mehrzwecklokomotive E 44 bis zum Bierwagenset: Neues im Spätsommer
- 48 **Die Silberlinge**  
Genial gelungen: die grandiosen Silberlinge mit Pfauenaugenmuster in 1:32

## Special

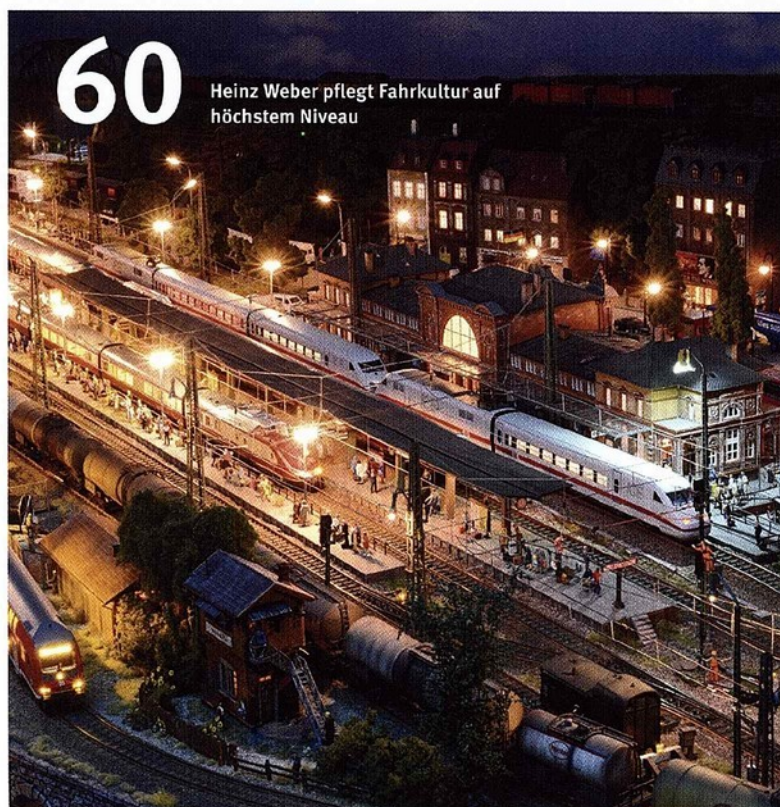
- 52 **Aufbruch in die Moderne**  
Drei Wagenklassen, Rheingold-Express und auch sonst viel Neues: alles über Epoche IIIa (1945–1957)



## Neue Serie: Schnell zur Spur-N-Anlage

# 100

Suchen Sie tolles  
Spur-1-Zubehör? Wir haben  
aufregende Neuigkeiten für Sie.



# 60

Heinz Weber pflegt Fahrkultur auf  
höchstem Niveau



# 106

20 Jahre Bahnreform: ein großer  
Erfolg? Torsten Berndt zieht Bilanz.

### Anlagenbau

- 60 Ideale Mischung**  
Liebevoll gestaltet, exzellent gebaut:  
Heinz Webers Monument für Fahrkultur
- 68 Mitten im Geschehen**  
Lange Fahrstrecken, Nebenbahnstrecke,  
Betriebswerke. Die Anlagenplanung  
für Aufsteiger.
- 74 Einsteigeranlage im Schnelldurchlauf**  
In Teil 8 zeigen wir alle bisherigen  
Bauschritte im Überblick.
- 82 Gut geschaltet**  
Weichen, Entkupplungsgleise und  
Signale: In Folge 5 bauen wir ein  
perfektes Gleisbildstellpult für unsere  
anspruchsvolle Mini-Club-Anlage.

- 90 Schritt für Schritt zur Traumlandschaft**  
Täuschend echter Weinberg, pittoreske  
Brücke, lebendige Badeszene: So  
wirkt Ihr Diorama realistisch.
- 94 Individuell von der Stange**  
Start der neuen Serie: Wie Sie schnell  
zu einer Minitrix-Anlage kommen.
- 100 Neben den Gleisen**  
Kleinserien bieten Schönstes für  
Spur 1: Verkehrsschilder, Figuren und  
ein Steuerwagen

### Vorbild

- 106 Die Unvollendete**  
Erfolgsgeschichte Bahnreform? Ein  
Soll-Ist-Vergleich von Torsten Berndt.

### Community

- 114 Märklin in Spanien**  
Ein Gastronom namens Josep  
Arumí. Sein Menü: „Màgic Món  
del Tren“ – 750 Loks, 3.500 Wagen,  
und eine 250-Quadratmeter-Anlage.

### Service

- 104 Leserfragen**
- 119 Shops & Stores**
- 120 Veranstaltungen**
- 125 Bücher/Impressum**
- 130 Vorschau**



Schreiben Sie uns!  
Wir sind gerne für Sie da unter:  
maerklin-magazin@3g-media.de



# märklin

Die ganze Welt der Modellbahnen  
Oktober | November 2014

## magazin

## TEE Helvetia: Den Mythos erleben

### Central Station

Viele neue Features,  
noch mehr Spielspaß

### Anlagenbau

42 Seiten: Von Ufergestaltung  
bis Brückenkonstruktion –  
die besten Tipps

## TRIX

### Jubiläum

V90: Der purpurrote  
Klassiker in Spur N

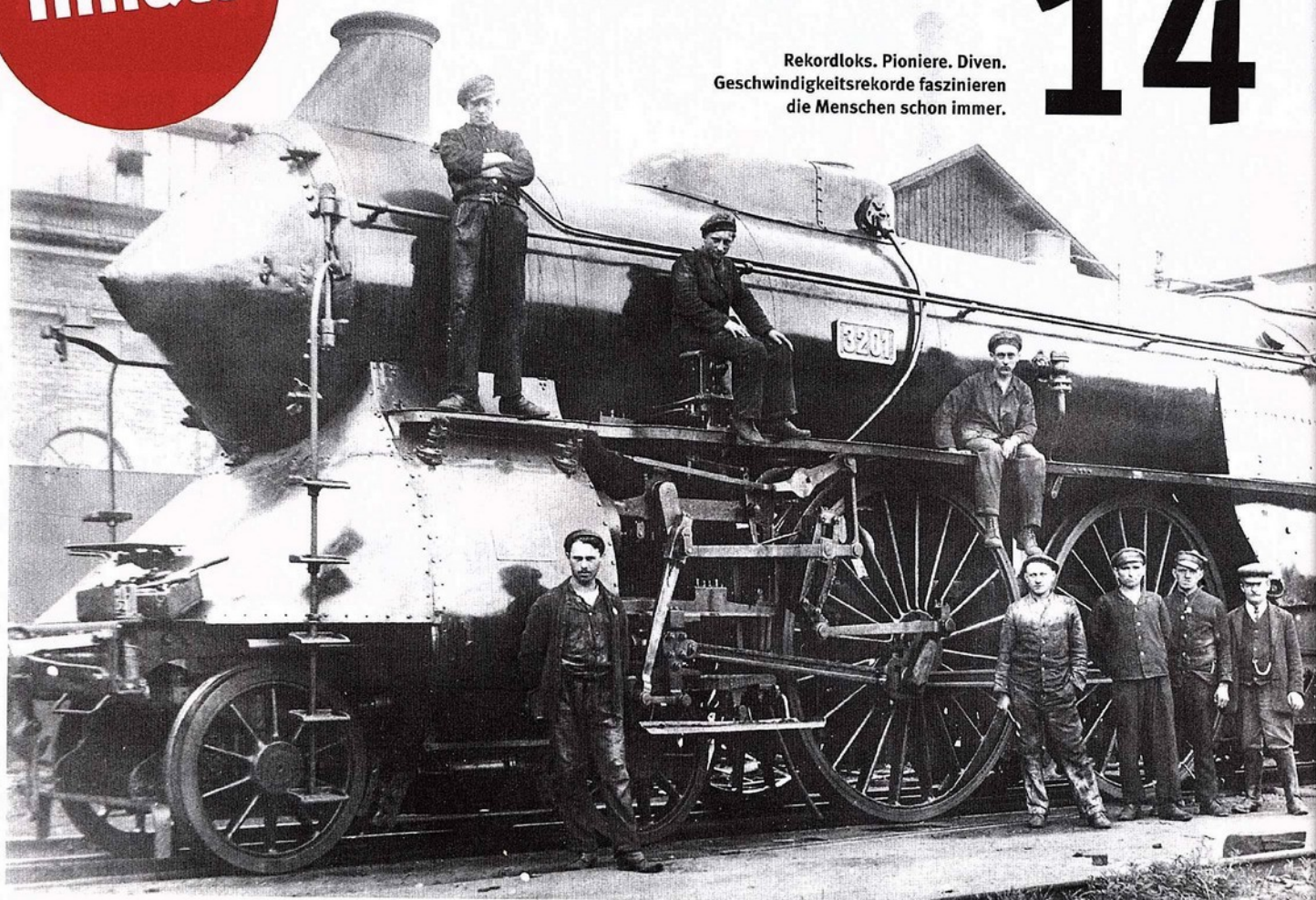




## Inhalt

## 14

Rekordloks. Pioniere. Diven.  
Geschwindigkeitsrekorde faszinieren  
die Menschen schon immer.



## Aktuell

- 6 Modelle unterm Dom**  
Bei der IMA in Köln trifft sich wieder die Modellbahnerszene.
- 12 Entdecken Sie die digitale Welt**  
maerklin.de, trix.de, Märklin TV, Facebook: Topaktuelles für alle Fans.
- 13 Die Märklin Zahl**  
31 Tonnen Wasserlack werden jährlich auf die Modelle aufgetragen.
- 22 Neues von der Central Station**  
Aktuelle Software-Updates erweitern den Funktionsumfang der Central Station enorm.
- 28 Schwere Lasten**  
Mit gleich drei neuen Sets in H0 können Modellbahner den Güterverkehr der Epoche IV nachbilden.
- 34 Fleißige Rangierloks**  
50 Jahre V90: Minitrix feiert das Jubiläum der Verschublok mit zwei Modellen in Purpurrot.

- 42 Herbstneuheiten**  
Mit einer Modelloffensive starten Märklin und Trix in die Herbstsaison.

- 46 Großartig bis ins Detail**  
Im Spätherbst stellt Märklin einen weiteren Dampflokklassiker in Spur 1 auf die Schiene: die badische VIc (spätere Baureihe 75).

## Modell & Technik

- 14 Faszinierende Protagonisten**  
Ob Dampf, Gasturbine oder Strom: Rekordfahrten zählen in der Eisenbahngeschichte zu den absoluten Höhepunkten.
- 38 Neu im Märklin Fachgeschäft**  
Schon über Weihnachtsgeschenke nachgedacht? Ihr Händler weiß Rat.

## Special

- 52 Wirtschaftswunderzeit**  
Die Epoche III gilt bei vielen Modellbahnern als die Königsepoche – obwohl König Dampf abdanken musste. Eine Bestandsaufnahme von 1958 bis 1970.



# Über 40 Seiten Tipps und Tricks zum Anlagenbau

# 84

Unter Strom: Unsere  
Mini-Club-Anlage  
wird elektrifiziert.



# 60

Fünf fidele Rheintländer haben sich einen  
Traum verwirklicht: eine eigene H0-Anlage.



# 106

Alles Gute: Die niederländische  
Eisenbahn wird 175 Jahre alt.

## Anlagenbau

- 60 Fünf Freunde auf Märklin Spur**  
„D'r Zoch kütt“: eine Handvoll  
Rheinländer und ihre H0-Anlage.
- 68 Anlagenplanung für Aufsteiger**  
Lange Paradestrecken, tolle Brücken-  
konstruktionen und eine Nebenbahn:  
Diese Planung hat es in sich.
- 74 Rückblick auf den Bau**  
Unsere Einsteigeranlage ist längst  
fertig – wir lassen die letzten Bauab-  
schnitte noch mal Revue passieren.
- 84 Unter Strom**  
Im sechsten Teil unserer Mini-Club-  
Anlage widmen wir uns Schritt für  
Schritt der elektrischen Installation.

- 92 Rund ums Gleis**  
Klaus Zurawski zeigt, wie eine  
Uferböschung gestaltet wird.
- 96 An der Schwelle zum Fahrbetrieb**  
Unsere Grundanlage der Spur N  
wird individuell begleitet.
- 104 Schöner basteln**  
Herbstzeit ist Bastelzeit: ein kleiner  
Überblick über das Spur-Z-Zubehör.

## Vorbild

- 106 Die Jubiläumslók**  
Märklin gratuliert zu 175 Jahren  
niederländische Eisenbahn.

## Community

- 114 Loks auf kleinen Druckwerken**  
Eisenbahnfan Günther Klebes  
sammelt alles, was mit der Bahn  
zu tun hat – auch Briefmarken mit  
Märklin Modellen.

## Service

- 102 Leserfragen**
- 119 Shops & Stores**
- 120 Veranstaltungen**
- 125 Bücher/Impressum**
- 130 Vorschau**



Schreiben Sie uns!  
Wir sind gerne für Sie da unter:  
[maerklin-magazin@3g-media.de](mailto:maerklin-magazin@3g-media.de)



# märklin

Die ganze Welt der Modellbahnen  
Dezember 2014 | Januar 2015

## magazin

## Rekordlok in H0: S 2/6

### Digitaler Spielspaß

So einfach lassen sich ganze  
Abläufe programmieren

### Ski und Rodel gut

In wenigen Schritten  
zur kleinen Winteranlage

## TRIX

### Modell-Highlights

Von der E 50 bis zur DB Talgo:  
Die neuen Spur-N-Modelle





# Inhalt

# 12

Innovationen am laufenden Band:  
Mit der Digitaltechnik hat Märklin das  
Spiel mit der Modellbahn verändert.



## Aktuell

- 6 Neue Produktionshalle**  
Märklin hat am Standort Győr die neuen Gebäude eingeweiht.
- 10 Spielend lernen**  
Märklin unterstützt „Spielen macht Schule – Werkstatt Modelleisenbahn“.
- 11 Die Märklin Zahl**  
Schätzen Sie mal, wie viele Räder Sie hier sehen.
- 20 Neues von der Central Station, Teil 2**  
Mit der aktuellen Software steigen die Spielmöglichkeiten enorm.
- 26 Die Rekordlok**  
Das Original schrieb Eisenbahngeschichte, jetzt kommt das H0-Modell der bayerischen S2/6 auf die Schiene.
- 30 Die Clubmodelle 2015**  
Auf einen Blick: drei neue Clubmodelle von Märklin und Trix, die 2015 für Mitglieder erhältlich sind.

## Modell & Technik

- 12 Interaktiver Spielspaß**  
Von der Zentraleinheit bis hin zur Central Station und mfx+: ein Überblick über 30 Jahre Märklin Digitaltechnik.

- 36 Neu im Märklin Fachgeschäft**  
Ihr Händler hält jede Menge neue Modelle für lange Winterabende bereit.
- 42 Auf Zeitreise**  
Der Gläserne Zug in Spur 1 entführt in die 1960er-Jahre.
- 46 Nordische Kultlokomotiven**  
Seit 50 Jahren im Märklin Sortiment: die NOHAB in verschiedenen Varianten.

## Special

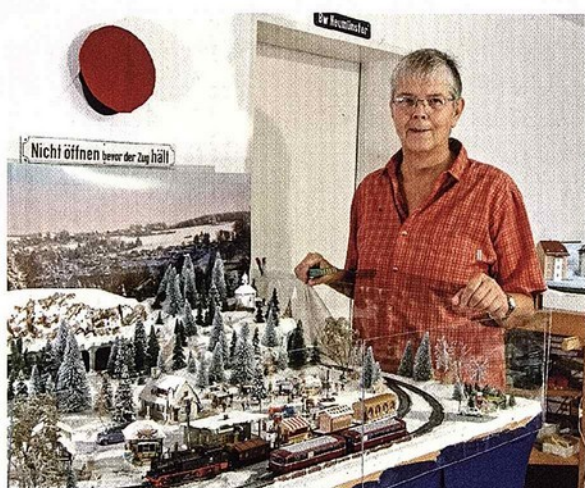
- 50 Die Epoche IV: von 1968 bis 1994**  
Aufbruchstimmung bei der Bahn: Mit wilden Farbexperimenten sollte das Erscheinungsbild moderner werden.



# Über 30 Seiten Tipps rund um die Anlage

## 42

Spur 1 im Doppelpack: der  
Gläserne Zug als Epoche III- und  
Epoche IV-Modell (re.).



## 58

Selbst ist die Frau:  
Renate Krumbholz  
baut ihre Anlagen  
in Eigenregie.



## 106

Die Wiege des modernen Hochge-  
schwindigkeitsverkehrs liegt in Japan.

### Anlagenbau

- 58 Winterwunderland**  
Winterliches Kleinod in H0: Renate Krumbholz und ihre Weihnachtsanlage.
- 66 Digitalisiert und aufgefrischt**  
Gute Modellbahnentwürfe kommen nicht aus der Mode.
- 72 Eine Lokwerkstatt**  
Das etwas andere Diorama mit Märklin Kranwagen und Schienentraktor.
- 82 Die Oberleitung**  
Im siebten Teil unserer Mini-Club-Anlage installieren wir die Oberleitung.
- 90 Rund ums Gleis**  
Wie kommt Schnee auf die Winteranlage?

- 94 Kabel, Klemmen und Klavierband**  
In Folge 3 unserer N-Grundanlage kümmern wir uns um die Verkabelung.
- 102 Hinter Glas**  
Vitrinen für Modellbahnen gibt es viele. Wir stellen einige vor.
- 104 Märklin Dioramen-Wettbewerb**  
Rund um den Bahnbetrieb: Teilnehmen und gewinnen.

### Vorbild

- 106 Tempo 200 seit 1964**  
Der japanische Shinkansen wird 50 Jahre alt.

### Community

- 114 Tag der offenen Tür**  
Das Märklin Großevent im Rückblick.
- 116 Leipziger Legende**  
Der Großstadtbahnhof als Replika.

### Service

- 100 Leserfragen**
- 119 Shops & Stores**
- 120 Veranstaltungen**
- 125 Bücher/Impressum**
- 130 Vorschau**

**@ Schreiben Sie uns!**  
Wir sind gerne für Sie da unter:  
maerklin-magazin@3g-media.de