Editorial	03	Hin und Her
Neuheiten	06	Digital-Eldorado
Unter der Lupe	09	ELNA mit Schleifer
	10	Brot-&-Butter-Lok
	12	Update Mobile Control Pro von ESU
	14	Alles in einem ABC2 von Tams
	16	Drehscheibe de Luxe
	18	Die Jumbos kommen
	22	Eine Platine für Charlie
	24	Anziehung im ganzen Zug
	27	Ab in den Garten
Pendelbetrieb	30	Pendeln im Überblick
	36	Neue Fahrstraßensteuerung
	40	Perpetuum Mobile
	44	Gehirnakrobatik
Decoder einbauen	48	Triebwagen mit Durchsicht
	52	Sound-Nachrüstung
PRAXIS	56	Auch für Analog
	60	Updates bei Märklin
	66	Die Schlange im Stellwerk Teil 7: Nummernstellpulte
	72	Heiko macht jetzt in Autos
Anlagenbericht	74	Der große Umzug
Technik erklärt	80	Name an der Lok ...
Vorschau	82	Blockbetrieb – auch ohne PC
IMPRESSUM		

Praxis

Seite 56: Auch für Analog

Heiko Herholz hat das Heftthema und die Platinen von Widmann Electronic zum Anlass genommen, um eine Pendelzugsteuerung für den Analogbetrieb zu entwickeln. Bei der Code-Generierung hat eine KI geholfen.

Alle Fotos: Heiko Herholz

Lupe

Seite 16: Drehscheibe de Luxe

YaMoRC hat als Neuheit in Dortmund eine Drehscheibensteuerung der Luxusklasse vorgestellt, die alle denkbaren Fälle abdeckt. Heiko Herholz hat die neuen Module schon getestet und berichtet ab Seite 16.