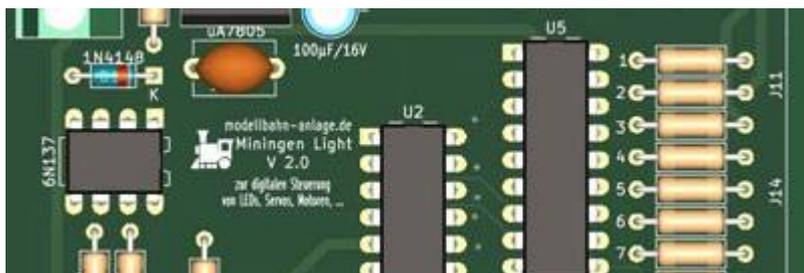


# Decoder für Modellbahn



Für die digitale Steuerung der Modellbahn, z.B. mit TrainController, bedarf es an einiger Hardware, die Befehle ausführt, z.B. Weichen schaltet, Lichter schaltet, Signale stellt, ...

## Modellbahn-Anlage.de Decoder (Eigenbauten)

- [Signal-Decoder](#)
- [Weichen-Decoder](#)
- [Servo-Decoder](#)
- [Zubehöraspekt-Decoder](#)
- [MP3 Decoder](#)

## Decoder in den Lokomotiven und ihre Einstellungen

Unsere Lokomotiven verfügen über leistungsfähige Decoder, entweder der Marke ESU oder der neuen Generation von Märklin (auf DCC umgestellt). Ziel ist es, bald nur noch DCC Decoder auf der Modellbahn zu haben.

[Die Decoder und ihre Einstellungen werden hier dokumentiert.](#)

## ESU Lokpilot

- [CV-Werte nach Einstellung der Grundfunktionen im Lopi 5 DCC](#)
- [Einstellung für Loks mit Telexkupplung - Kupplungswalzer](#)

## Powerpack für Lokdecoder

Folgende Hersteller liefern dazu Lösungen:

- [Powerpack der Modellbahn-Anlage.de](#)
- [Powerpack Train-o-Matic](#)
- [ESU Powerpack](#)
- [Fichtelbahn](#)

# Märklin Decoder (DCC)

## Eigenbauten

- [Miningen Light \(ohne DCC\) ATtiny](#)

## Eigenprogrammierung

- [Code-Schnipsel](#)
- [Digitale LEDs Effekte Konfigurator](#)

[Decoder](#), [Lokpilot](#), [LoPi](#), [DCC](#)

From:

<https://modellbahn-doku.de/> - **Dokumentation und Wiki der Modellbahn-Anlage.de**

Permanent link:

<https://modellbahn-doku.de/decoder/modellbahn-wiki>

Last update: **14.04.2024 13:52**

