

## Übersicht

# ZIMO SETLUDMILLA - MX699KS + LSFRS7 Set für Piko Ludmilla

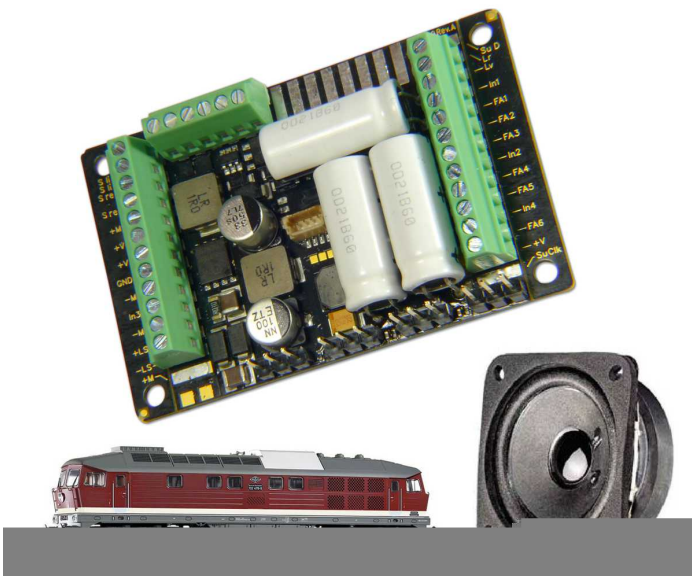
Zimo

Produktnummer: A228258

### Preis

UVP 237,00 € \*\*\* (5.07% gespart)  
224,99 €\*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



Erstellt am 28.12.2024.

Dieses Dokument stellt kein Angebot dar. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

\* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

## Beschreibung

Digitalumrüstset für die Piko-Ludmilla, bestehend aus MX699KS mit einem Henning-Soundprojekt, dem Lautsprecher LSFRS7 und einer Einbauanleitung.

Drei Supercaps (je 3F/2,5V) sind im Decoder integriert. Diese reichen fast immer aus zum Überfahren von Kontaktunterbrechungen und für den ungestörten Sound. Für Einzelfälle unter extremen Bedingungen sind externe Kapazitäten noch zusätzlich anschließbar (zu geringen Kosten, weil Ansteuerung auch dafür schon im Decoder enthalten).

Der 10 Watt Audioverstärker auf 10 Volt Basis des MX699KS ist Großbahn-tauglich und sorgt für einen vollen Klang. Ein Visaton-Lautsprecher wie der LSFRS7 mit 8 Watt Nennleistung wird voll ausgenutzt (im Gegensatz dazu arbeiten kleine Sound-Module auf 5 V und holen nur ein Viertel der Leistung heraus).

Das im MX699KS vorgeladene Sound-Projekt für die 'Ludmilla' stammt von Matthias Henning, dem wohl renommiertesten Sound-Provider für Modellfahrzeuge nach deutschem Vorbild.

Der MX699KS besitzt 8 Funktionsausgänge; integriert sind aber auch direkte dreipolige Anschlüsse (samt 5 V Versorgung) zum Betrieb von 4 Servos (z.B. für Kupplungen) und für einen getakteten Raucherzeuger (der ohne Eigenelektronik auskommt, daher kostengünstig ist).

Alle bekannten ZIMO Eigenschaften wie die ausgefeilte Motorregelung, Funktionseffekte, Update-Fähigkeit, 'RailCom', usw. sind natürlich vorhanden.

## Produktinformationen

Größe:	G
--------	---