

## Decoder vergleichen:

Bitte wählen Sie die Decoder aus unserem Sortiment, deren Ausstattungsmerkmale Sie miteinander vergleichen möchten.

Decoderbezeichnung: Decoder ist in der Entwicklung

STANDARD+ V2 SILVERmini+ (Kabel) SILVERmini+ (651) SILVERmini+ V2 (Kabel)

SILVERmini+ V2 (651) SILVER+ PluX12 SILVER+ PluX22 SILVER+ Next18

SILVER+ 21 SILVER+ direct GOLD+

Die wichtigsten Ausstattungsmerkmale	STANDARD+ V2	SILVERmini +	SILVERmini +	SILVERmini+ V2	SILVERmini+ V2	SILVER+ PluX12	SILVER+ PluX22	SILVER+ Next18	SILVER+ 21	SILVER+ direct
RailCom	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
hochfreq. Motorregelung	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Rangiergang	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
2- oder 4-stellige Adressen	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
bis zu 128 Fahrstufen	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
freie Zuordnung der F-Ausgänge auf F-Tasten	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Mehrfachtraktion	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Vmin, Vmax und Vmid einstellbar	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
<b>NEU</b> Vmax für vor-/rückwärts + rangieren sep. einstellbar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>X</b>	<b>X</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NEU</b> Betriebsstundenzähler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>X</b>	<b>X</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>Die wichtigsten Ausstattungsmerkmale</b>	<b>STANDARD+ V2</b>	<b>SILVERmini +</b>	<b>SILVERmini +</b>	<b>SILVERmini+ V2</b>	<b>SILVERmini+ V2</b>	<b>SILVER+ PluX12</b>	<b>SILVER+ PluX22</b>	<b>SILVER+ Next18</b>	<b>SILVER+ 21</b>	<b>SILVER+ direct</b>
Kurzschluss-Schutz an allen Ausgängen	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Überlast-Schutz	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
ABC - autom. Anhalten vor Signalen	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
USP - lückenlose Datenübertragung				<b>X</b>	<b>X</b>					
S.U.S.I.-Schnittstelle		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>			
Pendelzusteuerng	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
Motor-Dauerstrom (A)	1,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,75	0,75	0,6	1,0	1,0
Anzahl Funktionsausgänge	4	2	2	4	4	4	9	8	4	4
Max. Dauerbelastbarkeit des ges. Decoders (mA)	1.000	500	500	500	500	750	750	600	1.000	1.000
Anschlüsse	652	Kabel	651	Kabel	651	PlusX12	PlusX22	Next18	21-pol	652
Artikel-Nr.	10231-02	10310-02	10311-02	10310-03	10311-03	10312-01	10322-01	10318-01	10321-01	10330-0

## Gold Mini für Gartnenbahn Fahrzeuge

Die wichtigsten Ausstattungsmerkmale	Gold Maxi Decoder
--------------------------------------	-------------------

RailCom	<b>X</b>
hochfreq. Motorregelung	<b>X</b>
Rangiergang	<b>X</b>
2- oder 4-stellige Adressen	<b>X</b>
bis zu 128 Fahrstufen	<b>X</b>
freie Zuordnung der F-Ausgänge auf F-Tasten	<b>X</b>
Mehrfachtraktion	<b>X</b>
Vmin, Vmax und Vmid einstellbar	<b>X</b>
<b>NEU</b> Vmax für vor-/rückwärts + rangieren sep. einstellbar	<b>nein</b>
<b>NEU</b> Betriebsstundenzähler	<b>nein</b>
Kurzschluss-Schutz an allen Ausgängen	<b>X</b>
Überlast-Schutz	<b>X</b>
ABC - autom. Anhalten vor Signalen	<b>X</b>

<b>Die wichtigsten Ausstattungsmerkmale</b>	<b>Gold Maxi Decoder</b>
---	--------------------------

USP - lückenlose Datenübertragung	<b>X</b>
S.U.S.I.-Schnittstelle	<b>X</b>
Pendelzustuerung	<b>X</b>
Motor-Dauerstrom (A)	<b>1,0</b>
Anzahl Funktionsausgänge	<b>5</b>
Max. Dauerbelastbarkeit des ges. Decoders (mA)	<b>1000</b>
Anschlüsse	<b>652</b>
Artikel-Nr.	<b>10433-01</b>