

Das Z21-System für Einsteiger und Experten

FLEISCHMANN

Roco

z21 start für Einsteiger

Im Start Set erhältlich



ohne WLAN Package

z21 start + WLAN Package*

Art. Nr.: 10814 / 10818



z21 für Einsteiger

Im Start Set erhältlich



incl. WLAN Router**

Z21 für Experten Vollversion

Art. Nr.: 10820



incl. WLAN Router

Steuern wie ein Lokführer	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Plug & Play System	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Abwärts kompatibel zu allen multiMAUS-Modellen und zur Lokmaus 2 über X-Bus Anschluss	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Für digitale Gleich- und Wechselstrom-Lokomotiven (DCC und MM)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
POM-Programmieren, POM-Auslesen, CV-Programmieren und CV-Auslesen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Komplette Bibliothek aller Loks, Wagons und Anlagenkomponenten	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Modelleisenbahnsteuerung über Android-Smartphone und -Tablet sowie Iphone und iPad	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fotorealistische Führerstände auf Android-Tablet und iPad	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eine gemeinsame App für Z21 und z21. Kostenlos herunterzuladen im App Store von Apple und bei Google Play	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
LocoNet-, CAN-Bus- und Sniffer-Bus-Anschluss	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Programmierendstufe und separater Programmiergleis Ausgang	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Einstellmöglichkeit der Gleisspannung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zimo-Decoder Update-Verfahren	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

*nur in Kombination mit z21start verwendbar.

** Vorgängermodell der z21start (bis 2015)

Z21

Modellbahnsteuerung

Operate like a locomotive driver – digital model railway control system