

Lokstoredigital LoDi2113A - LoDi-Con Startset CV-Programmer

Art. Nr.: N11920

723,00 €

Hersteller: Lokstoredigital

Artikelzustand: Neuware

Typ: Programmer



Gewicht: 1.1 kg

Wenige Exemplare auf Lager - schnell bestellen!



LoDi-Con Startset CV-Programmer - Kabellose Modellbahnsteuerung und komfortable Decoderprogrammierung

Mit dem **LoDi-Con Startset CV-Programmer** erhältst Du ein umfangreiches Komplettpaket für den Einstieg in die **digitale Modellbahnsteuerung und Decoderprogrammierung**. Das Set kombiniert den kabellosen **LoDi-Con A Handregler** mit der **LoDi-Rektor Fahrzentrale** und dem vielseitigen **LoDi-CV-Programmer**.

Damit kannst Du Deine digitale Modellbahn komfortabel per Handregler steuern und gleichzeitig **DCC- und mfx®-Decoder** programmieren und auslesen. Der integrierte Mini-Booster des LoDi-CV-Programmers ermöglicht Dir zusätzlich den Betrieb kleinerer Testanlagen oder Testkreise.

Besonders interessant ist die Kombination aus **kabelloser Loksteuerung, moderner Digitalzentrale und professioneller Decoderprogrammierung**. Du erhältst damit eine vielseitige Grundlage, die Du später mit weiteren Komponenten des LoDi-Systems erweitern kannst.

Deine Vorteile auf einen Blick

- **Komplettes Einstiegspaket:** LoDi-Con A, LoDi-Rektor und LoDi-CV-Programmer als abgestimmte Systemlösung
- **Kabellose Modellbahnsteuerung:** Deine Lokomotiven bequem per WLAN steuern
- **Ergonomischer Handregler:** Kombination aus physischem Drehregler und modernem Touchscreen
- **Integrierter Akku:** Kabellose Bedienung des LoDi-Con A ohne störendes Handreglerkabel
- **Moderne Fahrzentrale:** Der LoDi-Rektor übernimmt die zentrale Steuerung Deiner digitalen Modellbahn
- **Decoder programmieren:** CV-Werte komfortabel auslesen und verändern

- **DCC-Unterstützung:** Geeignet für die Programmierung von DCC-Decodern
- **mfx®-Unterstützung:** Auch mfx®-Decoder können unterstützt und ausgelesen werden
- **RailCom:** Komfortables Auslesen von CV-Werten und Programmierung auf dem Hauptgleis möglich
- **Integrierter Mini-Booster:** Der LoDi-CV-Programmer kann kleinere Testanlagen direkt mit Digitalstrom versorgen
- **Programmiergeleis:** Separater Ausgang für die gezielte Programmierung von Lok- und Zubehördecodern
- **Hauptgleis Ausgang:** Zusätzlich ist ein kleiner digitaler Fahrbetrieb möglich
- **USB-C Power Delivery:** Moderne und flexible Stromversorgung des CV-Programmers
- **Kompakte Lösung:** Programmiergerät und Mini-Booster in einem Gerät
- **Modular erweiterbar:** Das System kann später mit weiteren LoDi-Komponenten ausgebaut werden
- **Vielseitig einsetzbar:** Steuerung, Programmierung und Testbetrieb in einem abgestimmten System
- **Für Einsteiger geeignet:** Die wichtigsten Komponenten sind bereits im Komplettsset enthalten

Warum das LoDi-Con Startset CV-Programmer besonders für Einsteiger interessant ist

Der Einstieg in die digitale Modellbahn kann schnell Fragen aufwerfen: Welche Zentrale benötigst Du? Wie steuerst Du Deine Lokomotiven komfortabel? Und wie programmierst Du die Decoder Deiner Fahrzeuge?

Das **LoDi-Con Startset CV-Programmer** verbindet diese Funktionen in einem abgestimmten Komplettpaket.

Mit dem **LoDi-Con A** erhältst Du einen kabellosen Handregler, mit dem Du Deine Lokomotiven intuitiv steuern kannst. Der **LoDi-Rektor** bildet die zentrale Schnittstelle des Systems. Mit dem **LoDi-CV-Programmer** kannst Du Deine Decoder konfigurieren, CV-Werte auslesen und Einstellungen gezielt verändern.

Der große Vorteil gegenüber einer reinen Smartphone- oder Tablet-Steuerung: Du hast mit dem LoDi-Con A einen **echten Drehregler** in der Hand. Damit kannst Du die Geschwindigkeit Deiner Lokomotive präzise und intuitiv kontrollieren. Gleichzeitig bietet Dir der Touchscreen eine moderne und übersichtliche Bedienoberfläche.

LoDi-Con A - Deine Modellbahn kabellos steuern

Der **LoDi-Con A** ist der kabellose WLAN-Handregler des Startsets. Du kannst Dich damit frei an Deiner Anlage bewegen und Deine Lokomotiven bequem steuern.

Die Kombination aus **kapazitivem Touchscreen** und **physischem Drehregler** verbindet die Vorteile moderner Digitaltechnik mit der direkten Bedienung eines klassischen Fahrreglers.

Neben der Geschwindigkeitssteuerung kannst Du je nach eingesetztem System auf zahlreiche weitere Funktionen zugreifen. Dazu gehören unter anderem **Lokfunktionen, Weichen, Signale und Fahrstraßen**.

Auch Funktionen wie **Lok-Datenbank, Lokbilder, Mehrfachtraktion, CV-Programmierung und Rückmeldemonitor** stehen je nach Systemkonfiguration zur Verfügung.

Damit ist der LoDi-Con A mehr als eine einfache Fernbedienung: Er ist eine umfassende Bedienoberfläche für Deine digitale Modellbahn.

LoDi-Rektor - Die zentrale Fahrzentrale

Der **LoDi-Rektor** bildet das Herzstück des Systems und übernimmt die zentrale Steuerung Deiner digitalen Modellbahn.

Er stellt die Verbindung zwischen Deinem **LoDi-Con A**, dem **LoDi-CV-Programmer** und den weiteren Komponenten des LoDi-Systems her.

Durch die netzwerkbasierte Systemarchitektur kannst Du Deine Modellbahn flexibel aufbauen und später um zusätzliche Komponenten erweitern.

Damit erhältst Du eine leistungsfähige Grundlage, die nicht nur für den Einstieg geeignet ist, sondern mit Deinen Anforderungen und Deiner Anlage mitwachsen kann.

LoDi-CV-Programmer - Decoder komfortabel programmieren

Der **LoDi-CV-Programmer** ist das zentrale Highlight dieses Startsets. Mit ihm kannst Du Decoder gezielt **programmieren und auslesen**.

Unterstützt werden **DCC und mfx®**. Dank der **RailCom-Unterstützung** kannst Du CV-Werte komfortabel auslesen und verändern.

So kannst Du beispielsweise die Lokadresse ändern, das Fahrverhalten anpassen oder weitere Decoderparameter individuell konfigurieren.

Gerade für Einsteiger ist dies besonders praktisch: Du erhältst mit dem Startset eine zentrale Lösung, mit der Du Deine Lokomotiven nicht nur fahren, sondern auch gezielt an Deine persönlichen Wünsche anpassen kannst.

Programmiergleis und Hauptgleis in einem Gerät

Der LoDi-CV-Programmer verfügt über einen separaten **Programmiergleisausgang**. Damit kannst Du einzelne Lokomotiven und Decoder gezielt programmieren und auslesen.

Zusätzlich steht ein **Hauptgleisausgang** zur Verfügung. Damit ist auch ein kleiner digitaler Fahrbetrieb möglich.

Du kannst beispielsweise eine neu erworbene Lokomotive zunächst auf dem Programmiergleis konfigurieren und anschließend auf einem kleinen Testkreis überprüfen.

Wichtig: Programmiergleis und Hauptgleis können nicht gleichzeitig aktiv sein.

Integrierter Mini-Booster für Testanlagen

Ein besonderes Merkmal des LoDi-CV-Programmers ist der integrierte **Mini-Booster**.

Damit kannst Du kleinere Testanlagen oder kompakte Gleisabschnitte direkt mit Digitalstrom versorgen. Je nach Stromverbrauch der eingesetzten Fahrzeuge eignet sich die Leistung auch für den Betrieb mehrerer Lokomotiven.

Das macht das Startset besonders vielseitig: Du erhältst nicht nur eine Lösung zum Programmieren Deiner Decoder, sondern kannst Deine Fahrzeuge anschließend direkt testen und fahren lassen.

Für größere Anlagen mit vielen gleichzeitig fahrenden Lokomotiven und umfangreicher digitaler Ausstattung empfiehlt sich die Ergänzung um einen leistungsfähigeren Booster.

Kabellose Steuerung und Decoderprogrammierung in einem System

Das **LoDi-Con Startset CV-Programmer** verbindet drei wichtige Bereiche der digitalen Modellbahn:

Steuern: Mit dem LoDi-Con A steuerst Du Deine Lokomotiven und digitalen Funktionen kabellos.

Programmieren: Mit dem LoDi-CV-Programmer konfigurierst und programmierst Du Deine Decoder.

Zentrale: Der LoDi-Rektor verbindet die Komponenten und bildet die Basis für den digitalen Fahrbetrieb.

Damit erhältst Du ein besonders vielseitiges Komplettpaket, das sowohl für den Einstieg als auch für die spätere Weiterentwicklung Deiner Modellbahn interessant ist.

Modular und später erweiterbar

Das LoDi-System ist modular aufgebaut. Mit dem **LoDi-Con Startset CV-Programmer** kannst Du zunächst mit einer umfangreichen Grundausstattung starten und Dein System später entsprechend Deinen persönlichen Anforderungen erweitern.

Das ist besonders interessant, wenn Du Deine Modellbahn Schritt für Schritt aufbauen möchtest. Du musst nicht bereits am Anfang sämtliche Funktionen und Komponenten anschaffen, sondern kannst Dein System mit zunehmender Größe und Komplexität Deiner Anlage ergänzen.

So bleibt Deine Investition langfristig flexibel und Du kannst Dein Digitalsystem an die Entwicklung Deiner Modellbahn anpassen.

Für wen ist das LoDi-Con Startset CV-Programmer geeignet?

Das Startset ist besonders interessant für Dich, wenn Du:

- Deine Modellbahn **neu digitalisieren** möchtest
- einen **kabellosen Handregler** für Deine Lokomotiven suchst
- Wert auf einen **echten Drehregler** und eine intuitive Bedienung legst
- Deine Lokomotiven über **WLAN** steuern möchtest
- Decoder **programmieren und auslesen** möchtest
- eine Lösung für **DCC und mfx®** suchst
- **RailCom** nutzen möchtest
- einen integrierten **Mini-Booster für Testanlagen** benötigst
- Fahrbetrieb und Decoderprogrammierung in einem System kombinieren möchtest
- eine **modulare und erweiterbare Systemlösung** bevorzugst

Lieferumfang

- 1 x **LoDi-Con A**: Kabelloser Handregler mit integriertem Akku
- 1 x **USB-C-Kabel**: Zum Laden des LoDi-Con A
- 1 x **LoDi-Rektor**: Fahrzentrale zur Steuerung von Lokomotiven und Weichen
- 1 x **µCon-Bus Terminator**: Für den LoDi-Rektor
- 1 x **Netzwerkkabel**: 2 Meter, gelb
- 1 x **USB-Netzteil**: Für den LoDi-Rektor
- 1 x **USB-C-Kabel**: Für den LoDi-Rektor
- 1 x **LoDi-CV-Programmer**: CV-Programmiergerät mit integriertem Mini-Booster
- 1 x **µCon-Bus-Kabel**: Grün, 50 cm
- 1 x **Kaltgerätekabel**: Europäische Ausführung
- 1 x **USB-PD-Netzteil**: Maximal 45 W

Technische Daten

Produkt: LoDi-Con Startset CV-Programmer
Einsatzbereich: Digitale Modellbahnsteuerung und Decoderprogrammierung
Handregler: LoDi-Con A
Handregler-Typ: Kabelloser WLAN-Handregler
Akku: Integriert
Fahrzentrale: LoDi-Rektor
Programmiergerät: LoDi-CV-Programmer
Unterstützte Digitalformate: DCC und mfx®
RailCom: Unterstützt
Programmiergleis: Ja
Hauptgleis Ausgang: Ja
Integrierter Mini-Booster: Ja
Leistung: Bis zu 1,1 A Spitzenleistung
Stromversorgung CV-Programmer: USB-C Power Delivery
Netzteil: USB-PD-Netzteil mit maximal 45 W
Erweiterbarkeit: Ja, durch weitere LoDi-Komponenten
Geeignet für: Digitale Modellbahnanlagen verschiedener Spurweiten

Fazit

Das **LoDi-Con Startset CV-Programmer** ist ein vielseitiges Komplettpaket für alle, die ihre digitale Modellbahn **kabellos steuern und gleichzeitig Decoder komfortabel programmieren** möchten.

Mit dem **LoDi-Con A** erhältst Du einen modernen WLAN-Handregler mit Touchscreen und physischem Drehregler. Der **LoDi-Rektor** bildet die zentrale Fahrzentrale, während der **LoDi-CV-Programmer** das gezielte Programmieren und Auslesen von Decodern ermöglicht und zusätzlich einen integrierten Mini-Booster für kleinere Testanlagen bietet.

Besonders interessant ist die Kombination aus **komfortablem Fahrbetrieb, kabelloser Bedienung und professioneller Decoderprogrammierung**. Du kannst Deine Lokomotiven steuern, Decoder konfigurieren und Deine Fahrzeuge direkt auf einem kleinen Testkreis überprüfen – ohne für jede Aufgabe ein separates System zu benötigen.

Kurz gesagt: Wenn Du einen **kabellosen Handregler**, eine **moderne digitale Fahrzentrale** und ein **leistungsfähiges CV-Programmiergerät mit integriertem Mini-Booster** in einem abgestimmten Komplettpaket suchst, bietet Dir das **LoDi-Con Startset CV-Programmer** eine vielseitige und erweiterbare Grundlage für Deine digitale Modellbahn.