

## NAWI® DIGITAL CENTER

NEUE GENERATION ALL-IN-ONE MULTIPROTOKOLL-DIGITALZENTRALE MIT INTERFACE-BRÜCKE FÜR ALLE DIGITALEN STANDARDS

ERSTE DIGITALZENTRALE MIT ALLEN INTERFACES



# NAWI®

LocoNet

XpressNet

S88

CAN

Ethernet

DCC

MM

USB

microSD

Sniffer

RailCom

3A Booster

PMOLED-Anzeige

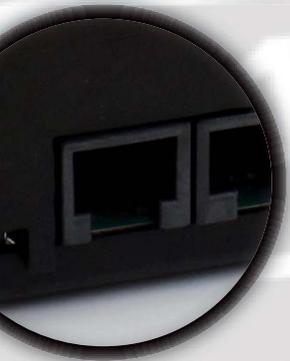
Touch-Oberfläche

## NAWI® DIGITAL CENTER

- NaWi® ist die erste Digitalzentrale, die eine Brücke zwischen den verschiedenen Interfaces macht - ohne Einschränkungen!
- Leistungsfähiger 32-Bit-RISC-Prozessor

### LocoNet

- Unterstützt LocoNet® Master- und LocoNet® Slave-Betrieb
- Unterstützt alle Slot-Bereiche
- Unabhängiger LocoNet® RailSync-Ausgang
- Perfekte Wahl für FREMO
- Einfache FRED-Programmierung mit Autopickup®



### XpressNet

- XpressNet® Master-Betrieb
- Verwaltet XpressNet® und X-Bus basierende Hand-Controller (Multimaus®, Lokmaus)



### S88

- Unterstützt S88 und S88-N Rückmeldemodule bis zu 2048 Eingänge
- Übersetzung von Rückmeldedaten für alle Interfaces: LocoNet®, XpressNet®, CAN, Ethernet, USB

### CAN

- Bereit für Unterstützung vom neuen CAN-Bus-basierten digitalen Standard
- Volle Feature CAN-Interface für OpenLCB und NMRANet die mit einfache Firmware-Updates von einer microSD-Karte aktiviert werden kann.

## Ethernet

- Neue, voll dokumentiertes open-source Ethernet Protocol
- Kostenlose Protokoll-Dokumentation für Entwickler
- Kostenlose Applikation für Smartphones und Tablets
- Lokomotiv- und Weichensteuerung
- Schnelle 100 MBit/s Ethernet mit DHCP



## USB

- Opto-isolierte USB-Port für sicheren PC-Anschluss
- Unterstützt viele PC-Interface-Standard (LocoBuffer, LI101)
- Verwendbar mit TrainController® oder JMRI PC-Software

## microSD

- SDHC-Unterstützung bis zu 64 GB
- Zukünftige Erweiterungsschnittstelle für neue Features
- Einfache Firmware-Upgrade über microSD-Karte

## Touch-Oberfläche

- Helle PMOLED-Anzeige
- Einfache Navigation in den Menüs
- Kapazitive Touch-Tasten und Fahrregler
- 5 vom Benutzer konfigurierbare Tasten für Schaltdecoder
- Schneller Zugriff auf F0-F9-Funktionen über die numerische Tastatur



## Autopickup®-Funktion

- Haben Sie die Adresse der neuen Lokomotive gelesen, um sie zu kontrollieren? Nie mehr!
- Mit aktivierter Autopickup®-Funktion die Digitalzentrale liest automatisch die Adresse der Lokomotive und gibt die Kontrolle in Ihre Hand über Front-Controller
- Die Autopickup®-Funktion unterstützt auch Dekoder ohne RailCom®!

## Hohe Leistung, unbegrenzte Möglichkeiten!

- 3A Hauptgleis Ausgang
- 2A LocoNet RailSync Ausgang
- Benutzerkonfigurierbare, stabilisierte Gleis Ausgangsspannung (9-19V) für alle Spuren
- 2A Programmiergleis Ausgang
- 8-32V AC- oder DC-Eingang
- CDE Interface für Booster



Für weitere Informationen, besuchen Sie unsere Webseite:

<http://www.trainmodules.com/>