

Märklin 60215 Central Station 2

Digitalzentrale

Category: Digitalzentrale

geschrieben von Oliver Wiedwald | 28. Mai 2022

Die Märklin 60215 Central Station 2 Digitalzentrale vereint neben den verbreiteten Protokollen Motorola, mfx und DCC auch einen großen Farb-Touchscreen mit 2 Fahrpulten zum einfachen und komfortablen Steuern der Lokomotiven. Die Lokomotivdarstellung kann mit farbigen Bildern erfolgen. Weiterhin verfügt die Central Station über eine integrierte Märklin Digital-Lokdatenbank sowie 2 eingebaute Lokkartenleser (zum Abspeichern der Lokdaten auf einer Lokkarte bzw. zum schnellen Aufruf der Lokomotive durch Einstecken der Lokkarte). mfx-Lokomotiven werden automatisch erkannt und mit allen ihren Eigenschaften in die Lokliste aufgenommen. Daneben sind ein leistungsfähiger Booster zur Versorgung der Anlage mit Fahr- und Schaltstrom, 20 (DCC: 128) Keyboards zur Steuerung von bis zu 320 (DCC: 2048) Magnetartikeln, ein Gleisbildstellpult sowie eine Fahrstraßensteuerung (inkl. Pendelzugsteuerung) integriert. Die Central Station ist mehrgerätefähig, d. h. mit dem optionalen Kabel (60123) können mehrere Central Stations (60214 bzw. 60215) zusammen an einer Anlage betrieben werden, wobei gemeinsame und getrennte Konfigurationen für die zu steuernden Anlagenbereiche in den CS2 gehalten werden können. Die Central Station verfügt über einen eingebauten USB-Host (für z. B. Maus, Tastatur, USB-Stick) sowie über einen Netzwerkanschluss zur Kommunikation mit einem PC. Belastbarkeit am Anschlussgleis: max. 5 A, Belastbarkeit am Programmiergleis: max. 1,2 A. Bei Verwendung des Schaltnetztes 60061 ergibt sich eine maximale Ausgangsleistung von 58 VA und ein maximaler Strom von 3 A (bei 60215 mit Schaltnetzteil 60101 ergibt sich ein maximaler Strom von 5 A, empfohlen ausschließlich für die Spur 1. Bitte unbedingt den Kabelquerschnitt größer 0,5 mm² beachten!). Software Stand 3.0. Abmessungen 320 x 190 x 80 mm.

Digital-Multiprotokoll-Steuergerät (Motorola, mfx, mfx+, DCC).

Großer Farb-Touchscreen und 2 Fahrpulte.
2 eingebaute Lokkartenleser.
Netzwerkanschluss und USB-Host.
Integrierte Märklin Digital-Lokdatenbank.
Bis zu 16 schaltbare Lokfunktionen.
Integriertes Keyboard und Memory.
Integriertes Gleisbildstellpult.

update 3.5.x

Unterschiedliche Hintergrundbilder auswählbar.
Tag/Nacht-Helligkeitseinstellung.
Schnellauswahl der Lokadressen.

update 3.6.x

Modellzeit darstellbar.
Eigene Fahrpläne erstellbar.
Geräuschwiedergabe über externe Lautsprecher.
Geräusche individuell auf Central Station aufspielbar.
Weitgehende Automatisierungsmöglichkeiten für die Modellbahnanlage.

update 4.x

mfx-Anmeldung der aktuellen Form- und Lichtsignale an der Central Station.

Textquelle:

Märklin Produktwebseite

























