



YD9401

The WiFi / LAN upgrade to replace a Digikeijs DR5000`s RM04 outdated Wifi/LAN module.

- Hardware Upgrade DR5000 auf YD7001 (Kurzversion)



Hardware Upgrade DR5000 auf YD7001 (Kurzversion)

⚠ Rechtlicher Hinweis ⚠

ACHTUNG

Die hier vorgestellten Informationen setzen ggf. tiefgründiges Wissen in der Elektrotechnik, der Digitalisierungstechnik oder mit Computern (PCs) im Allgemeinen voraus und sollten nur mit entsprechendem Fachwissen umgesetzt werden. Bedenke bitte auch, dass ein Öffnen des Produkts und Änderungen an der Hardware in jedem Falle den Verlust von Garantie und Gewährleistung nach sich zieht. Nimm von Änderungen am Modul Abstand, wenn du dem nicht zustimmst.

Dieser Artikel wurde von allen Beteiligten nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Weder der Autor noch der Betreiber dieser Website übernehmen Verantwortung für eventuelle Schäden, die durch die Anwendung der in diesem Artikel enthaltenen Informationen entstehen könnten.



Diese Anleitung ist für alle interessant, die schnell die wichtigsten Schritte des Upgrades erfassen wollen.

Es gibt auf der Website von YaMoRC eine sehr ausführliche Anleitung für das Software-Upgrade welche detaillierte Schritte zeigt:

YD9401 – Products – Yet Another MModel Railroad Company

Weiterhin gibt es eine Anleitung hier im Wiki für das Software Upgrade

Software Upgrade auf YD7001

Vorgehen für das Upgrade

1. Strom abschalten und alle Kabel von der DR5000 entfernen
2. DK Aufkleber entfernen und Oberteil mit den 2 Schrauben öffnen
3. altes RM04 Netzwerk Modul aus dem Steckplatz herausziehen
4. neues YD9401 in gleicher Ausrichtung in den Steckplatz ordentlich einstecken
5. Oberteil der Zentrale aufsetzen und zuschrauben
6. Jeweils aktuelle Software für die YD7001 von der YaMoRC Web Seite laden und installieren, darauf achten, dass die Treiber ordentlich installiert werden.
7. Strom und USB Kabel an die DR5000 anschließen und einschalten.
8. Konfigurationstool der YD7001 starten und auf "USB" gehen, dort FW upgrade zu 8.2.x (aktuellste Version) durchführen.
9. Nach Erfolg auf das Wlan Symbol gehen und auf dem "Expert" Reiter die FW (mit aktiviertem Haken bei "SPIFFS") des YD9401 aktualisieren. Dies dauert 2 bis 3 Minuten.
10. Die komplette Zentrale nach den Erfordernissen konfigurieren.

Mehr ist nicht zu tun, schon haben sie eine YaMoRC YD7001 und können sich wieder ganz dem Modellbahnhobby widmen.