

SmartWallBox Kombi Handleiding



Versie 1.0
3 sept 2025

SmartWallBox Kombi Handleiding

1. Inleiding

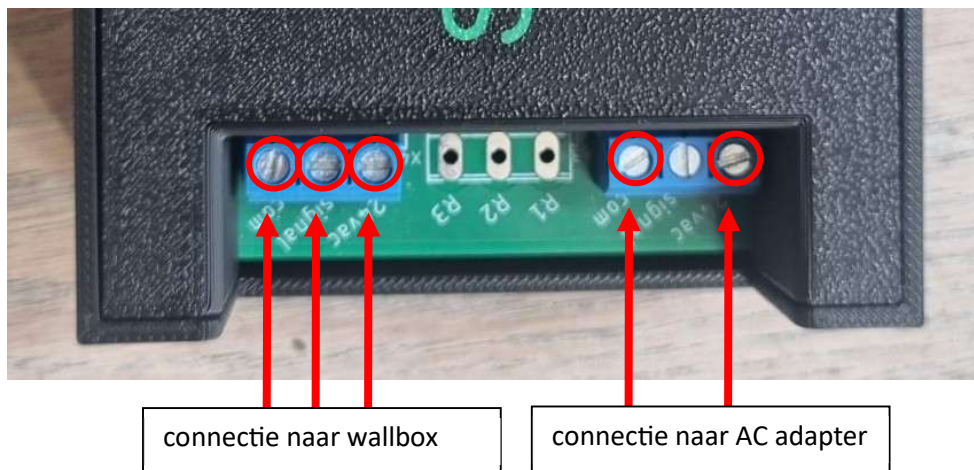
De **SmartWallbox Kombi** bestaat uit twee modules:

- **Jukebox module:** deze module wordt aangesloten op de jukebox. De werking ervan staat beschreven in de algemene *SmartWallBox-handleiding*.
- **Wallbox module:** deze module wordt aangesloten op de wallbox. De werking van deze module wordt in deze handleiding toegelicht.

2. Aansluiten van de wallbox module

Linker connector: Aansluiting wallbox met 3 draden.

Rechter connector: De module werkt op 24V wisselspanning en vereist een externe 24V AC adapter. De 24V is tegelijkertijd ook de voedingspanning voor de wallbox.



3. Meld de module aan op de Wifi

De wallbox module kan op twee manieren worden aangesloten voor configuratie:

1. **Via de 24V AC-adapter.**
2. **Via een USB-kabel.** Hierbij sluit je de module tijdelijk aan op een USB adapter of laptop, de USB connector zit aan de zijkant van de behuizing. Op deze manier kun je WiFi en andere instellingen vooraf kunt configureren. Na de configuratie verwijder je de USB-kabel en verbind je de module met de wallbox.

Let op! : tijdens het configureren mag slechts **één module** tegelijk actief zijn.
Configureer dus eerst de jukebox module en daarna de wallbox module, of omgekeerd.

Stappenplan WiFi-configuratie:

1. Zet de module in **AP-mode (Access Point)** via de aangegeven knop.
- De module creëert nu een WiFi-netwerk met de naam **"SmartWallbox"**.
- Verbind je smartphone met dit netwerk via de WiFi-instellingen.



1. Open de app en ga naar:
Settings → Set WiFi SSID



2. Kies het juiste thuisnetwerk uit de lijst en voer het wachtwoord in.

- Zorg ervoor dat zowel je telefoon als de module straks verbonden zijn met **hetzelfde WiFi-netwerk**.

3. Keer terug naar het hoofdmenu.

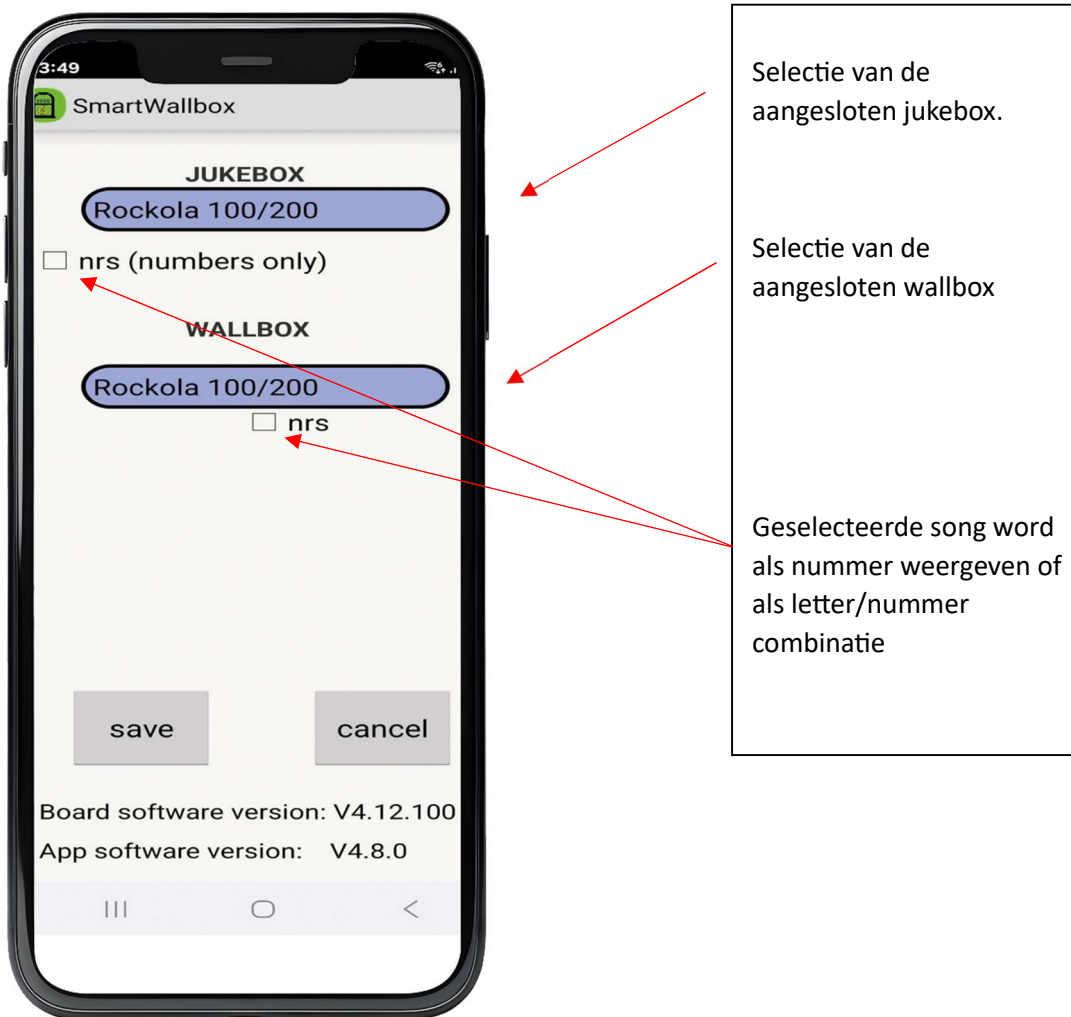
- Werkt dit niet direct, schakel dan mobiele data tijdelijk uit (eventueel via vliegtuigstand).

Na succesvolle configuratie:

- De module meldt zich automatisch aan op je thuisnetwerk.
- Je smartphone schakelt ook weer terug naar dit netwerk.
- Vergeet niet mobiele data weer in te schakelen.

4. Configuratie menu SmartWallBox app

- Het configuratiemenu is alleen beschikbaar als de betreffende module is ingeschakeld.
- Zorg dat slechts **één module** tegelijk actief is.
- Indien het menu niet opent, controleer of de module en de telefoon met hetzelfde WiFi-netwerk verbonden zijn. Stel indien nodig de WiFi-verbinding opnieuw in (zie hoofdstuk 3).



5. Werking wallbox module

Na correcte configuratie van beide modules (WiFi, jukebox- en wallboxinstellingen) is de installatie voltooid.

- Met de Android-app kun je selecties maken, waarna de jukebox begint te spelen (zie algemene *SmartWallBox-handleiding*).
- Ook via de aangesloten wallbox kun je selecties maken. De selectie wordt via WiFi naar de jukebox doorgestuurd en uitgevoerd.
 - Hiervoor hoeft de app niet actief te zijn.
 - Wanneer de app wél actief is, worden twee selecties zichtbaar:
 1. De keuze die op de wallbox is gemaakt.
 2. De keuze die de jukebox daadwerkelijk afspeelt.

Als de wallbox en jukebox van hetzelfde type zijn, komen beide selecties overeen.

Indien een wallbox van een ander merk is aangesloten, kan de letter-/cijfercombinatie afwijken.

In dat geval vindt er automatisch een conversie plaats in de wallboxmodule, zodat toch het juiste nummer wordt afgespeeld.



Onderaan links in de app wordt een historie van alle gemaakte selecties weergegeven.