

Hoe installeer ik mijn Duepi Wifimodule?

In dit document wordt stap voor stap uitgelegd hoe je eenvoudig de Duepi wifimodule installeert op een Artel pelletkachel. Zodat je met de DPRemote app op je smartphone de pelletkachel op afstand kunt bedienen.

[- Registreer je wifimodule](#)

[- Sluit de wifimodule aan op de pelletkachel](#)

[- Verbind de module met internet](#)

[- Download en configureer de DPRemote app](#)

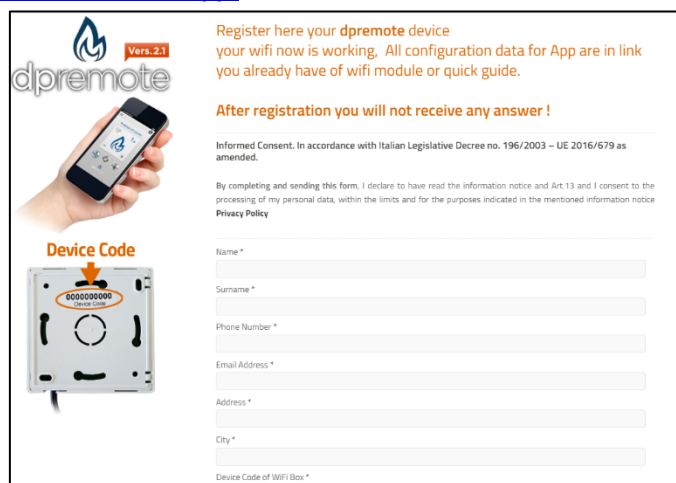
Registreer je wifimodule

Instructies:

1. Klik op de link of kopieer deze in de adresbalk van je browser:

<https://duepigroup.com/en/prodotti-duepi/dpremote-iphone-and-android-app/>

2. Navigeer naar beneden op de webpagina, totdat je het invul formulier tegenkomt.
3. Vul alle velden in. De apparaat code staat achter op de module!
4. Nadat de velden zijn ingevuld moet je nog de voorwaarden accepteren door op de bolletjes te klikken.
5. Klik op het vakje voor "I'm not a robot" en klik daarna op "Submit".
6. De registratie is voltooid, je ontvangt **geen** bevestigingsmail.



Register here your dpremote device
your wifi now is working. All configuration data for App are in link
you already have of wifi module or quick guide.

After registration you will not receive any answer !

Informed Consent. In accordance with Italian Legislative Decree no. 196/2003 – UE 2016/679 as amended.

By completing and sending this form, I declare to have read the information notice and Art.13 and I consent to the processing of my personal data, within the limits and for the purposes indicated in the mentioned information notice
[Privacy Policy](#)

Name *

Surname *

Phone Number *

Email Address *

Address *

City *

Device Code of WiFi Box *

Note: De registratie is nodig om de wifimodule te kunnen gebruiken op afstand. Deze wordt dan geregistreerd bij de servers van Duepi en zo kun je de kachel bedienen via internet terwijl je niet bij de kachel bent.

Sluit de wifimodule aan op de pelletkachel

Instructies:

1. Haal de module uit het doosje.
2. Noteer de gegevens die achter op de module staan.
 - a. IP Server:
 - b. Port:
 - c. Device Code:
3. Hang de module eventueel op aan de muur of aan de achterkant van de kachel.
4. Verbind de witte stekker op soortgelijke aansluiting op de achterkant van de kachel.
5. De volgende stap is de module te verbinden met internet.

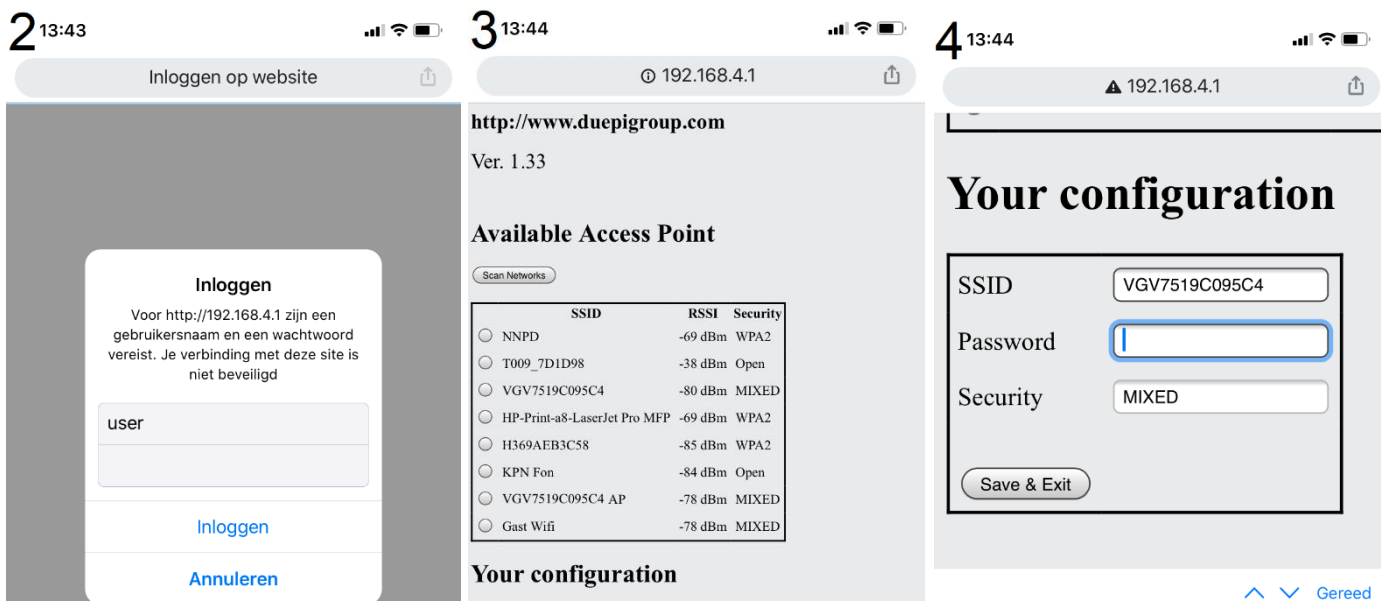
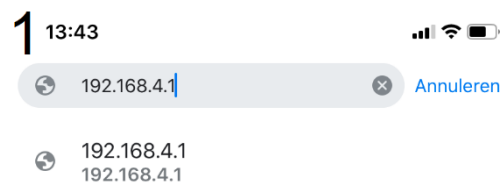


Note: Als je de module gaat ophangen, is het extra belangrijk om de gegevens te noteren die achter op de module staan. Deze heb je namelijk nodig om de module te verbinden met het internet en voor het instellen van DPRemote app, waarmee je de kachel gaat bedienen.

Verbind de module met internet

Instructies:

1. Op de module; houd de WS-knop en de R-knop tegelijk ingedrukt.
2. Laat de R-knop los
3. Wacht totdat de rode en groene led snel beginnen te knipperen.
4. Laat nu de WS-knop los.
5. Op je Smartphone, Laptop of Tablet; maak verbinding met het draadloze netwerk van de module:
 - a. Bijv. op Smartphone of Tablet: Ga naar Instellingen
 - b. Ga naar Wifi
 - c. Maak verbinding met het netwerk dat lijkt op: dpremote-XXXX. (X = Cijfer)
6. Zodra je verbonden bent open je een browser (bijv. Chrome, Internet Explorer, Firefox, Safari)
7. Voer in de adresbalk in: 192.168.4.1 **(afb. 1)**
8. Nu opent zich een inlog scherm **(afb. 2)**
 - a. Bij "Username" vul je in: **user**
 - b. Bij "Password" vul je in: **user**
9. Klik op Inloggen
10. Nu krijg je een scherm te zien met beschikbare netwerken **(afb. 3)**, selecteer het netwerk waarmee je verbinding wilt maken.
11. Bij het vakje "Password" vul je het wachtwoord van je netwerk in **(afb. 4)**.
12. Klik daarna op "Save & Exit" bevestig daarna door op "OK te klikken.
13. De module is nu verbonden met het internet, de volgende stap is de app configureren.



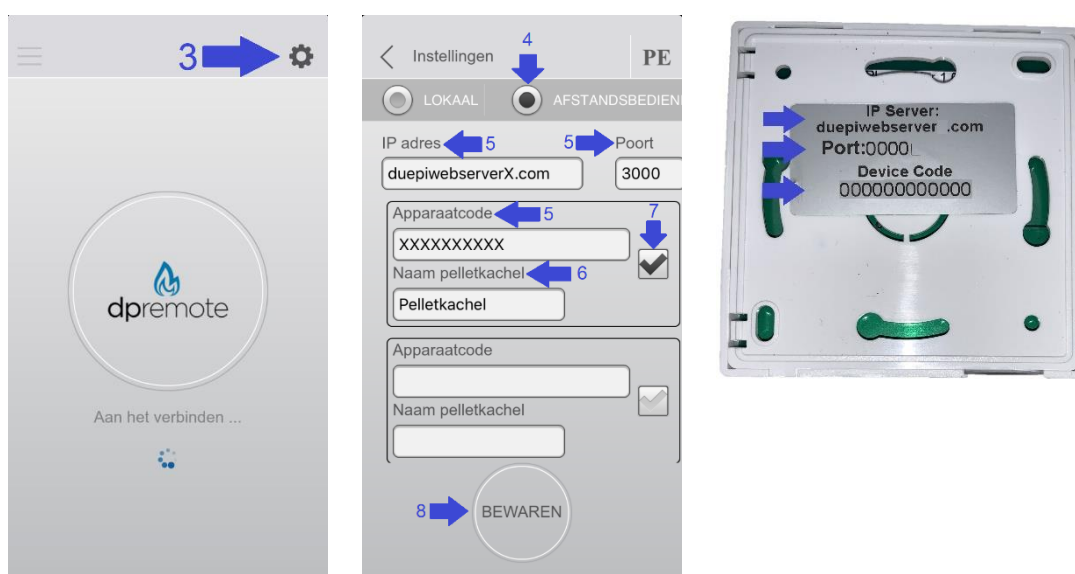
Note: De RSSI-waarde geeft het signaalsterke tussen het wifi netwerk en de wifimodule weer. Op het moment dat de waarde lager ligt dan -65dBm (bijv. -75dBm) dan zal de communicatie naar de wifimodule mogelijk niet goed functioneren. Zorg er dan voor dat de wifimodule en de router dichterbij elkaar komen te staan.

Note: Om een goede verbinding met de module tot stand te brengen kan het nodig zijn dat je, je mobiele data (3g, 4g 5g) verbinding moet verbreken op je Smartphone of Tablet.

Download en configureer de DPRemote app

Instructies:

1. Op je smartphone;
 - a. Open de Google Play Store(voor Android) of de App Store(voor iOS)
 - b. Zoek naar *dpremate*
 - c. Download de dpremate app
2. Open de DPRemote app op je smartphone.
3. Druk op de tandwiel rechtsboven in het scherm
4. Druk op de tekst "AFSTANDBEDIENING"
5. Vul de velden in met de gegevens die achter op de module staan.
6. De naam van de pelletkachel mag u zelf verzinnen, bijv. Woonkamer.
7. Druk op het vinkje naast de ingevulde velden "Apparaatcode" en "Naam pelletkachel" deze moet donker worden.
8. Druk op de knop "BEWAREN". Je keert nu terug naar het hoofdscherm



Note: Je kunt tot maximaal 3 verschillende pelletkachels in de app bewaren. Je bedient deze per kachel, je kunt ze niet alle drie te gelijk bedienen.