



# **DTRONIC – WR03**

## **Wireless-N Wifi repeater**

Versie 10-2018

<b>1 Het product</b>	<b>3</b>
<b>1.2 Pak het apparaat uit</b>	<b>3</b>
<b>1.3 Introductie van het apparaat</b>	<b>4</b>
<b>1.4 Opzetten van een draadloos netwerk</b>	<b>4</b>
1.4.1 Wireless AP mode	4
1.4.2 Wireless repeater mode	5
<b>1.5 Koppelen van wifi repeater</b>	<b>5</b>
1.5.1 Draadloos koppelen	5
1.5.2 Koppelen met kabel	6
1.5.3 Koppelen Wireless AP mode	8
<b>2 Wachtwoord wijzigen</b>	<b>10</b>
<b>3 Afsluiting</b>	<b>11</b>
<b>3.1 Verkort stappenplan</b>	<b>12</b>

## 1 Het product

Lees de inhoud van de gebruikershandleiding zorgvuldig door om de producten veilig en effectief te gebruiken. U wordt geadviseerd om deze correct te bewaren voor uw installatie en als naslagwerk.

Gelieve het product niet te demonteren of het zegel eraf te scheuren, anders geven we geen garantie of vervangende service. De afbeeldingen in deze gebruikershandleiding zijn alleen ter referentie. Als er afbeeldingen zijn die niet overeenkomen met het daadwerkelijke product, neem dan het daadwerkelijke product als standaard. Bijgewerkte informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Alle informatie in deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd en ons bedrijf behoudt zich alle rechten voor. Het is verboden om deze gids geheel of gedeeltelijk uit te delen, te kopiëren, te bundelen of zonder schriftelijke toestemming van ons te verkopen.

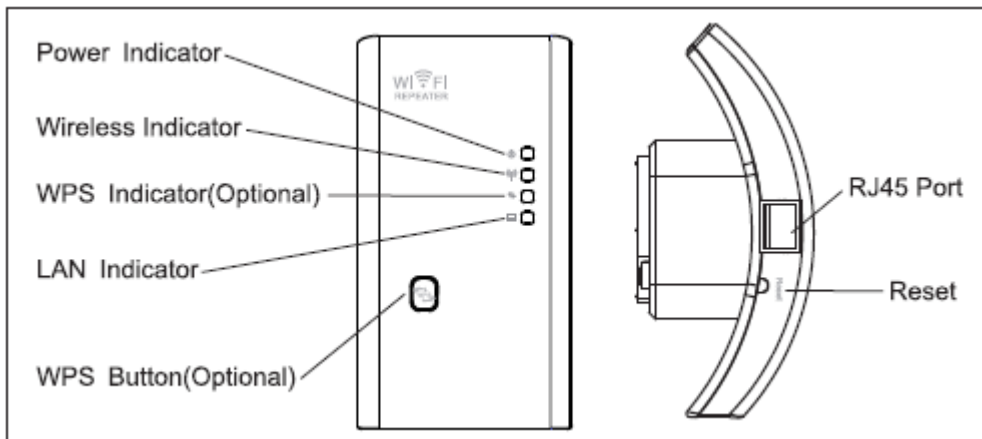
De WR03 biedt betrouwbare verbindingen voor laptops, smartphones, tablets en andere draadloze apparaten. De wifi-repeater is een gecombineerd apparaat voor bekabelde / draadloze netwerkverbindingen, specifiek ontworpen voor netwerkvereisten voor kleine bedrijven, kantoren en thuishkantoren. Hiermee kan een draadloos netwerk worden uitgebreid met meerdere toegangspunten zonder dat een bekabelde backbone nodig is om ze te koppelen. Het werkt ook goed met andere 11b / g en 11n protocol draadloze producten.

### 1.2 Pak het apparaat uit

Haal het apparaat uit de verpakking, de inhoud van de verpakking is:

- DTRONIC-WR03
- RJ45 netwerk kabel
- Snelle (Engelse) handleiding

### 1.3 Introductie van het apparaat



Let op: De rechter afbeelding is een ander model, de RJ45 poort zit wel aan dezelfde zijkant.

### 1.4 Opzetten van een draadloos netwerk

Voor een standaard draadloze opstelling thuis, doe het volgende, u kunt kiezen uit 2 opties om het apparaat te gebruiken.

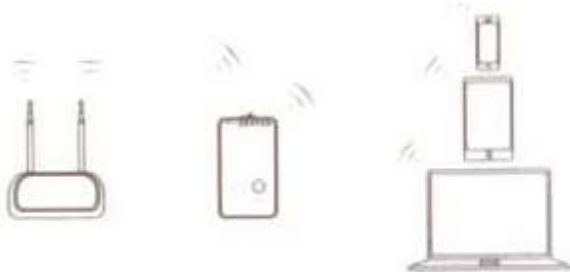
#### 1.4.1 Wireless AP mode

De router is verbonden met een bekabeld netwerk en transformeert de bekabelde internettoegang vervolgens in een draadloos netwerk zodat meerdere apparaten het internet kunnen delen. Dus deze modus is geschikt voor kantoor, thuis en op plaatsen waar alleen een bekabeld netwerk beschikbaar is



### 1.4.2 Wireless repeater mode

De router kopieert en versterkt het bestaande draadloze signaal om de dekking van het signaal uit te breiden. Wijzig het wachtwoord van het netwerk nog niet. De modus is vooral handig voor een grote ruimte om signaalblinde hoeken te elimineren. Dus deze modus is geschikt voor een groot huis, kantoor, magazijn of andere ruimtes waar het bestaande signaal zwak is.



### 1.5 Koppelen van de Wifi Repeater

Er zijn drie verschillende manieren om deze repeater te koppelen.

#### 1.5.1 Draadloos koppelen

Maak draadloos verbinding door gebruik te maken van de standaard netwerknaam (SSID): Wireless-AC / Wireless-N (2.4G). Klik rechts onderin het beeldscherm op het netwerk icoontje. U ziet dan binnen de zichtbare netwerken de Wireless-AC / Wireless-N (2.4G). Klik op "Verbinding maken" en wacht een paar seconden.

Open de internetbrowser en typ <http://192.168.10.1> en druk op enter. Dit is het adres van de repeater.

Mocht dit niet werken dan kun je de repeater moeten resetten naar fabrieksinstellingen. Controleer of de wifi-repeater overeenkomt met de fabrieksinstellingen als u niet kunt downloaden <http://192.168.10.1> Als je nog steeds niet zeker weet welke redenen, kun je de repeater resetten, hoef je alleen maar 10 seconden op de resetknop te drukken en probeer opnieuw.

Open de internetbrowser en typ <http://192.168.10.1> en druk op enter. Dit is het adres van de repeater. De username en het wachtwoord zijn beiden "admin"

Username	<input type="text" value="admin"/>
Password	<input type="password" value="•••••"/>
Language	<input type="text" value="English"/>
<input type="button" value="Submit"/>	

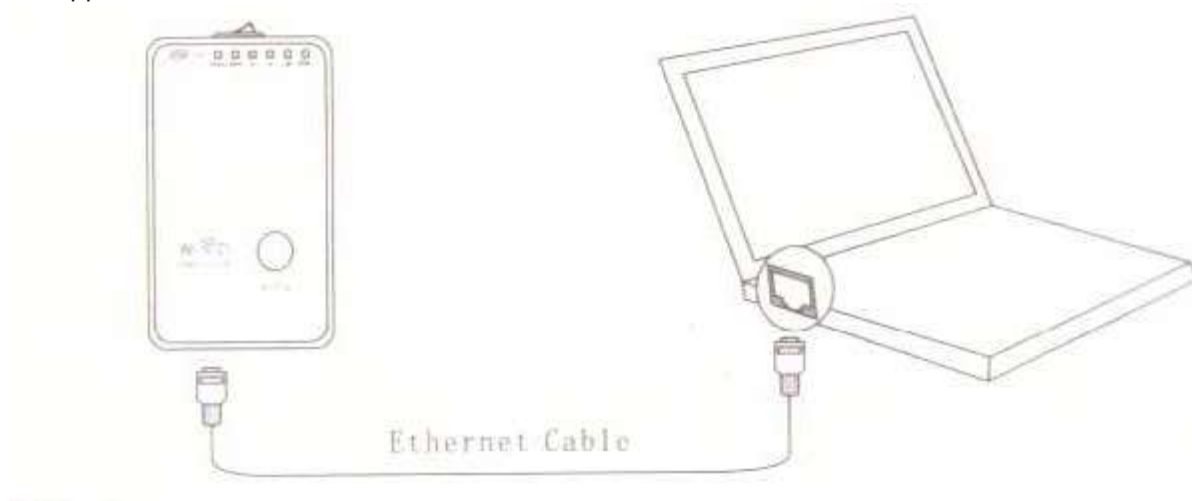
Na het inloggen verschijnt het volgende venster, klik op **“Repeater”** om verder te gaan.



In het volgende scherm ziet u alle beschikbare draadloze netwerken. Selecteer het draadloze netwerk waarmee u de repeater wil koppelen en log in op uw netwerk. Het wachtwoord hiervoor heeft u zelf, hetzij op achterop de modem, hetzij zelf veranderd. Na het invullen klikt u op **“Apply”** en de repeater zal opnieuw opgestart worden. Wacht enkele seconden en hij is klaar voor gebruik.

### 1.5.2 Koppelen met kabel

U kunt de router koppelen met de RJ45 kabel aan de computer. Deze kabel gaat in de LAN port op het apparaat.

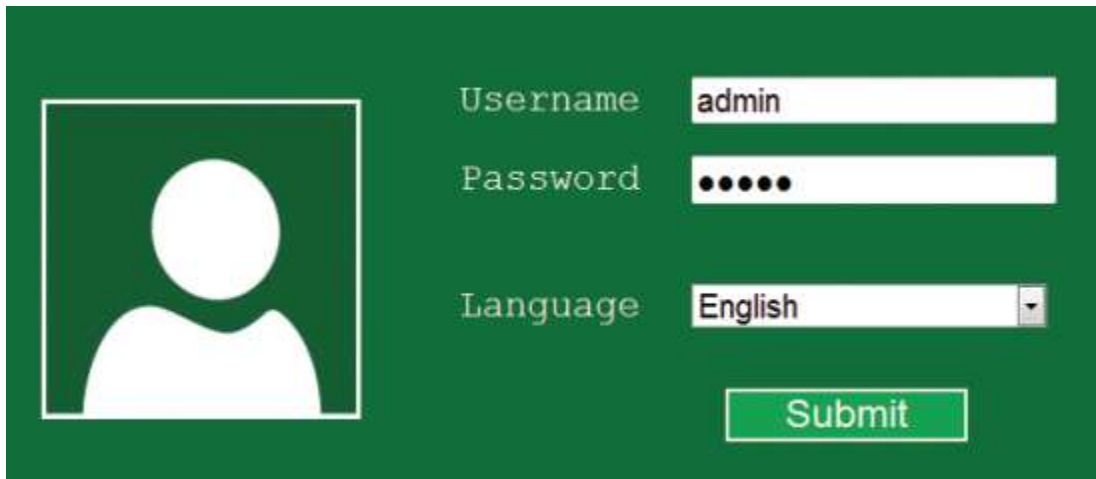


Open de internetbrowser en typ <http://192.168.10.1> en druk op enter. Dit is het adres van de repeater.

Mocht dit niet werken dan kun je de repeater resetten naar fabrieksinstellingen.

Controleer of de wifi-repeater overeenkomt met de fabrieksinstellingen als u niet kunt downloaden <http://192.168.10.1> Als je nog steeds niet zeker weet welke redenen, kun je de repeater resetten, hoef je alleen maar 10 seconden op de resetknop te drukken en probeer opnieuw.

Open de internetbrowser en typ <http://192.168.10.1> en druk op enter. Dit is het adres van de repeater. De username en het wachtwoord zijn beiden “admin”



Na het inloggen verschijnt het volgende venster, klik op “Repeater” om verder te gaan.



Wizard	
AP	User-PC
<b>Repeater</b>	Repeater
	WiFi Router
	Internet

Wireless Status	
Mode	AP
Status	Enabled
SSID	Wifi-Repeater
Channel	1
Security	Disabled
Clients	0

WiFi	
Basic settings	
Advanced settings	
WPS	
Schedule	

Internet	
IP	192.168.10.1
DHCP	Server
MAC	80:3f:5d:81:96:c1

Management	
Password	
Time zone settings	
Save/Reload settings	
Upgrade firmware	

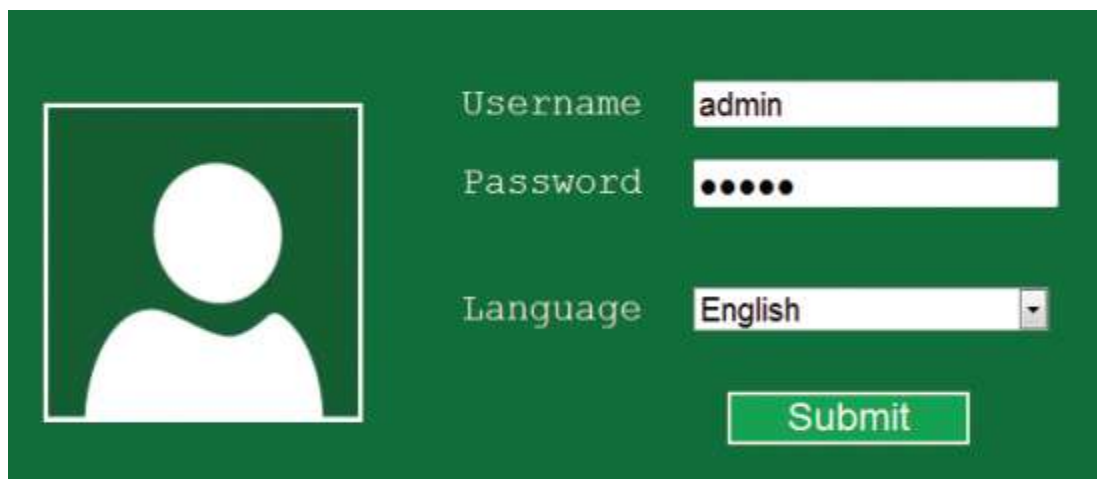
Status	
Firmware version	RptM.321.38.1119
Uptime	0day:1h:28m:44s
Build time	Mon Nov 19 11:35:57 CST 2012

In het volgende scherm ziet u alle beschikbare draadloze netwerken. Selecteer het draadloze netwerk waarmee u de repeater wil koppelen en log in op uw netwerk. Het wachtwoord hiervoor heeft u zelf, hetzij op achterop de modem, hetzij zelf veranderd. Na het invullen klikt u op “Apply” en de repeater zal opnieuw opgestart worden. Wacht enkele seconden en hij is klaar voor gebruik.

### 1.5.3 Koppelen Wireless AP mode

Plug de repeater in een stopcontact en volg de volgende stappen.

Open de internetbrowser en typ <http://192.168.10.1> en druk op enter. Dit is het adres van de repeater. De username en het wachtwoord zijn beiden "admin"



Klik in het volgende scherm op AP.



Wireless Status	
Mode	AP
Status	Enabled
SSID	Wifi-Repeater
Channel	1
Security	Disabled
Clients	0

Internet	
IP	192.168.10.1
DHCP	Server
MAC	80:3f:5d:81:96:c1

Management	
Password	
Time zone settings	
Save/Reload settings	
Upgrade firmware	

Status	
Firmware version	RptM.321.38.1119
Uptime	0day:1h:49m:33s
Build time	Mon Nov 19 11:35:57 CST 2012

De volgende melding zal weer worden gegeven.



Wireless AP Mode

SSID: Your SSID

Channel: Auto

Security type: WPA/WPA2 PSK

Security key: Your password 13

Apply Cancel

Het wachtwoord hiervoor heeft u zelf, hetzij op achterop de modem, hetzij zelf veranderd. Na het invullen klikt u op **“Apply”** en de repeater zal opnieuw opgestart worden. Wacht enkele seconden en hij is klaar voor gebruik.

## 2 Wachtwoord wijzigen

Standaardwachtwoord voor de repeater is "admin" en wordt weergegeven op de aanmeldingsprompt wanneer deze wordt geopend vanuit de webbrowser. Er is een beveiligingsrisico als u het standaardwachtwoord niet wijzigt, omdat iedereen het kan zien. Dit is erg belangrijk wanneer u een draadloze functie hebt ingeschakeld.

Volg de volgende instructies om het wachtwoord te wijzigen: Klik op het menu "**Management > Password**" in de web beheerinterface; het volgende bericht wordt weergegeven in uw webbrowser.

The screenshot shows a web interface with two main sections. On the left is a 'Management' menu with the following items: 'Password' (highlighted in blue), 'Setup Management Account', 'Time zone settings' (Setup Time), 'Save/Reload settings' (configuration management), 'Upgrade firmware' (Firmware Upgrade), 'Reboot Device' (Reboot The Device), and 'Back' (Back to home page). On the right is a 'Change your password' form with three input fields: 'User name', 'New password', and 'Retype password'. Below the form are two blue buttons: 'Apply' and 'Cancel'.

Klik na het invullen op de "**Apply**" knop en de repeater logt automatisch uit. Waarna u zelf kunt inloggen met uw eigen gegevens.

**3 Afsluiting**

DTRONIC is niet aansprakelijk voor de geleden schade en defecten wanneer de barcode scanner niet werkt, niet naar behoren werkt of verkeerd gebruikt wordt. Bovenstaande informatie een samenvatting van diverse bronnen op internet en kan wellicht de gebruiker ondersteunen. Zie laatste blad voor een verkort stappenplan welke ook in de online advertenties is getoond.

**DTRONIC**[WWW.DTRONIC.NL](http://WWW.DTRONIC.NL)**DTRONIC**<sup>®</sup>

DTRONIC is een eigen (BOIP-geregistreerd) merk en onderdeel van de overkoepelende organisatie Diwolar. Voor meer informatie neem contact op met [info@diwolar.nl](mailto:info@diwolar.nl)  
K.V.K 67621341



### 3.1 Verkort stappenplan

Als u een wifi repeater heeft gekocht dan kan het soms makkelijk zijn om een stappenplan te hebben als u deze gaat installeren. De meeste wifi repeaters worden geleverd met een korte handleiding, vaak in het Engels of alleen met afbeeldingen. Doordat dit soms best lastig kan zijn hebben wij hier de stappen voor u op een rijtje gezet.

Heeft u liever een overzicht van de te ondernemen stappen?

Volg de onderstaande stappen voor installatie:

1. Haal de wifi repeater en de onderdelen uit de verpakking.
2. Een eventuele Engelse handleiding zit onderin de verpakking. Haal hiervoor alles uit de verpakking om deze er uit te pakken.
3. Klik het stopcontact onderdeel achterop de repeater.
4. Stop de wifi repeater in een stopcontact in de buurt van de computer.
5. Met een bijgeleverde kabel verbind u de wifi repeater met uw pc of laptop.
6. In de internet browser vult u in: 192.168.10.1
7. U komt nu bij de instellingen van de router.
8. Hier heeft u het wachtwoord van de router nodig. Meestal is dat admin als gebruikersnaam en wachtwoord.
9. U gaat nu een aantal instellingen invoeren om de wifi repeater aan het netwerk toe te voegen.
  - Klik op Wireless Set up wizard.
  - Klik op Wireless repeater.
  - Klik op repeater setting.
10. Kies dan het netwerk dat u gaat gebruiken.
11. Vul het wachtwoord in van het draadloze netwerk.
12. U kiest nu voor rebooten van de wifi repeater.
13. En de repeater is gekoppeld.