

ENVIVO

Wi-Fi Repeater

ENV-1289

GEBRUIKSAANWIJZING

Ondersteuning na aankoop.

Gefeliciteerd met de aankoop van deze Wi-Fi Repeater.

Met de aankoop van dit apparaat krijgt u niet alleen een 3-jarige garantie maar ook een toegewijde helplijn en webondersteuning om u van dienst te zijn.

INHOUD

BELANGRIJKE MEDEDELING	4
INTRODUCTIE.....	5
BELANGRIJKSTE FUNCTIES.....	6
Verbinden met de Wi-Fi Repeater	7
Configureren via Web Browser	10
Repeater Modus.....	13
AP Modus.....	16
Router Modus.....	19
Instellingen veranderen na installatie.....	25
Verander het beheerderswachtwoord.....	36
Firmware Upgrade.....	38
Standaard fabrieksinstellingen en Instellingen opslaan en terugzetten	41
Een computer draadloos verbinden met de W-Fi Repeater..	43
Een computer verbinden met het draadloze network met de WPS knop	45
Een bedrade (Ethernet) computer toevoegen aan de Wi-Fi Repeater	45
OPEN SOURCE CODE	47
VERWIJDERING	48

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

BELANGRIJKE MEDEDELING

U kunt uw Wi-Fi Repeater resetten naar de fabrieksinstellingen door op de 'RESET' knop op de achterzijde van de router te drukken.

U kunt deze methode gebruiken als u uw wachtwoord vergeet.

Dank u voor het aanschaffen van deze Wi-Fi Repeater. We raden u aan om deze handleiding zorgvuldig door te lezen voordat u de router in gebruik neemt.

Lees de volgende aanwijzingen aandachtig voor uw veiligheid en om beschadiging van uw eigendommen te voorkomen.

- Gebruik de Wi-Fi Repeater niet in extreem warme, koude, stoffige of vochtige omgevingen.
- Voorkom wrijving met harde objecten aangezien dit schade aan het oppervlak van het product kan veroorzaken.
- Voorkom vallen van het product vanaf hoge plaatsen aangezien dit de hardware kan beschadigen.
- De Wi-Fi Repeater is niet waterdicht. Zorg er daarom voor dat er geen vloeistoffen in het apparaat komen.

- Reinig het oppervlak van de Wi-Fi Repeater niet met alcohol, benzeen of thinner.
- Het apparaat niet onbevoegd uit elkaar halen, in elkaar zetten of veranderen.
- Houd de Wi-Fi Repeater uit de buurt van sterke magnetische velden of elektrische straling.
- Accession kan niet aansprakelijk worden gehouden voor verlies van data of beschadiging van hardware veroorzaakt door slecht functioneren, onjuiste bediening of andere redenen.

INTRODUCTIE

De Wi-Fi Repeater is een gecombineerd bedraad/draadloos netwerk verbindingsapparaat specifiek ontworpen voor kleine ondernemingen, kantoren en thuishkantoor netwerkbehoeften.

Het voldoet aan de IEEE 802.11n standaard. Het ondersteunt de MIMO evenals de SST technologieën.

Het werkt goed met andere 11b/g en 11n protocol draadloze producten. Creëer eenvoudig Wi-Fi hotspots op elke locatie waar u over een internet verbinding beschikt.

BELANGRIJKSTE FUNCTIES

- Voldoet aan IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b standaarden.
- Ondersteunt Router, Client, Bridge, Repeater, AP mode.
- QoS functie verzekert de kwaliteit van VoIP en multimedia streaming.
- Wireless N snelheid tot 300Mbps en neerwaard compatible met 802.11b/g producten.
- Compact en draagbaar, met een krachtig draadloos signaal.
- Reisformaat ontwerp, ideaal voor gebruik thuis of onderweg.
- Ondersteunt WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK encryptie.

BELANGRIJKE OPMERKING

U kunt uw Wi-Fi Repeater herstellen naar de standaardinstellingen door de 'RESET' knop in het kleine gaatje gedurende 8~10 seconden ingedrukt te houden.

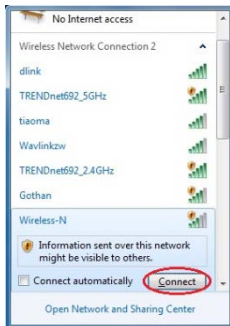
Verbinden met de Wi-Fi Repeater

U kunt de Wi-Fi Repeater configureren door deze draadloos of met de bijgeleverde RJ45 netwerkkabel te verbinden met uw computer.

A1. Steek de Wi-Fi Repeater in een stopcontact. Ga naar stap A3 als u met de Wi-Fi Repeater bent verbonden met een netwerkkabel.

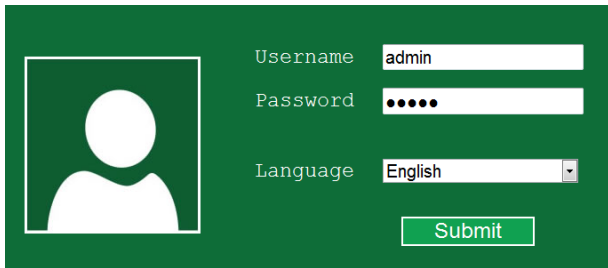
A2. Klik op het netwerkkicoon ( or ) in de rechter onderhoek van het bureaublad. U zult het signaal van het netwerk **Wireless-N** zien. Klik op **Wireless-N**, vervolgens op 'Connect', en wacht een paar seconden.

A3. Open de web browser en type **http://192.168.10.253** op de adresregel. Dit nummer is het standaard IP adres van de Wi-Fi Repeater.



Opmerking: Als u de pagina <http://192.168.10.253> niet kunt openen en u weet niet waarom, kunt u de W-Fi Repeater resetten. U hoeft alleen maar de reset knop 10 seconden ingedrukt te houden. Probeer het vervolgens opnieuw.

- A4. Het onderstaande loginscherm zal verschijnen. Voor de **Username** en het **Password** in en druk vervolgens op **OK** om in te loggen. De standaard loginnaam is "**admin**" en het wachtwoord is "**admin**", zonder de " ".



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

A5. Na het inloggen ziet u de volgende webpagina:

Router AP

Repeater WISP

WiFi

Adminstrat Time Zone

Wired

Wireless Basic Settings

LAN Settings

Backup&Reest Firmware Management

Current Mode == Router

Wireless Network

Mode	AP
Band	2.4 GHz (B+G+N)
SSID	Wireless-N
Channel Number	1
Encryption	Disabled
Mac	00:13:13:00:06:17
Associated Clients	0

Lan Status

Obtain IP Protocol	Fixed IP
IP Address	192.168.10.253
Subnet Mask	255.255.255.0
Default Gateway	192.168.10.253
DHCP Server	Enable
MAC Address	80:3f:54:00:06:17

Wan Status

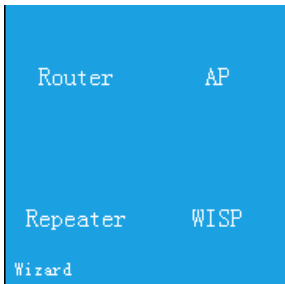
Obtain IP Protocol	Getting IP from DHCP server...
IP Address	0.0.0.0
Subnet Mask	0.0.0.0
Default Gateway	0.0.0.0

Home Page Advance Logout

Opmerking: U dient de "LAN" poort te gebruiken en niet de "WAN/LAN" poort voor het aansluiten, indien u wilt verbinden met de Wi-Fi repeater met een netwerkkabel.

Configureren via Web Browser

Nadat u succesvol bent ingelogd, kunt u klikken in het menu van de Wizard om uw repeater snel te configureren.



Kijk op www.teknhall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

Kies de modus die u wenst te gebruiken en klik er op.

Modus	Beschrijving
Re- peater	<p>Versterk het draadloze signaal: Deze Wi-Fi Repeater kan verbinden met uw bestaande draadloze netwerk en het signaal versterken. U kunt de naam van het versterkte signaal kiezen, maar het wachtwoord is gelijk aan dat van uw bestaande draadloze netwerk. U kunt draadloos of met een draad via de LAN poort verbinden met de Wi-Fi Repeater.</p> <p>Ga naar het hoofdstuk Repeater Modus als u deze modus wenst te gebruiken.</p>
AP	<p>Voeg een draadloos signaal toe aan de niet-draadloze router. U dient een bedrade verbinding te hebben tussen uw bestaande router en de W-Fi Repeater. U kunt een naam (SSID) en een wachtwoord kiezen voor het nieuw gecreëerde netwerk. U kunt met deze instelling draadloos met uw netwerk verbinden.</p> <p>Ga naar het hoofdstuk AP modus als u deze modus wenst te gebruiken.</p>

Modus	Beschrijving
Router	<p>Standaard draadloze router modus. U dient deze instelling te gebruiken als u van uw internetprovider alleen een modem heeft ontvangen en geen router. U kunt de naam (SSID) en het wachtwoord van het draadloze netwerk kiezen. U kunt draadloos of met een kabel verbinden met het netwerk.</p> <p>Ga naar het hoofdstuk Router Modus als u deze modus wilt gebruiken.</p>
WISP	<p>Wireless ISP (WISP): Deze Wi-Fi Repeater kan verbinden met een publiek toegangspunt en de internetverbinding delen via de LAN poort op de Wi-Fi Repeater. Het is ook mogelijk om het Wi-Fi signaal te versterken als u apparaten hebt die alleen draadloos kunnen verbinden. Deze functie kan handig zijn als u bijvoorbeeld in een hotel bent en uw eigen netwerk wilt hebben, maar wel verbonden wilt zijn met het publieke Internet.</p> <p>Ga naar het hoofdstuk WISP modus als u deze modus wilt gebruiken.</p>

Repeater Modus



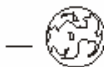
PC gebruiker



Repeater



Wifi AP/Router



Internet

Doorloop stap A1-A5 in het hoofdstuk **Verbinden met de W-Fi Repeater**. Klik op **Repeater** in het Wizard menu.

Wizard — Repeater mode

Refresh

SSID	Mac	Channel	Encrypt	Signal	Select
Link	bc:8b:85:49:0a:ea	1 B/G/N	WPA2-PSK	85%	Select
THREOne092_X_4GHz	00:14:41:9c:0a:00	1 B/G/N	WPA2-PSK	75%	Select
Wireless-Max	80:3f:5d:e2:96:76	6 B/G/N	WPA2-PSK	70%	Select
Wireless-R	00:13:13:00:08:a0	6 B/G/N	WPA2-PSK	70%	Select
Wireless-MSS (2.4G)	00:40:4c:81:96:c1	1 B/G/N	WPA2-PSK	65%	Select
Wireless-MSS2	00:0a:07:52:09:40	6 B/G	WPA2-PSK	65%	Select
VLAR	00:0c:14:40:4b:ae	6 B/G	WPA2-PSK	55%	Select
VaMa	80:3f:5d:00:11:00	1 B/G/N	WPA2-PSK	50%	Select

Save&Reboot

Voor Nederlandstalige ondersteuning neemt u contact op met
Teknihall support: 0900 400 2001 envivo@teknihall.nl / P1289
www.teknihall.nl. De gesprekskosten bedragen 0,18 €/minuut 13

Klik op **Select** rechts van het draadloze netwerk waarvan u het draadloze signaal wenst te versterken.

Wizard -- Repeater mode

Refresh

Connect to: WLAN019

SSID: Wireless-N

Key: Unmask

Save&Reboot

Het SSID van het gekozen netwerk is automatisch ingevuld in het **Connect to** veld.

Bij SSID vult u de naam in die u wilt dat het versterkte signaal heeft. U kunt dezelfde naam invoeren als uw bestaande draadloze netwerk. Bij **Key** dient u het wachtwoord van uw bestaande draadloze netwerk in te voeren. Het nieuwe draadloze signaal van de Wi-Fi Repeater zal hetzelfde wachtwoord hebben als uw oude draadloze netwerk. Klik

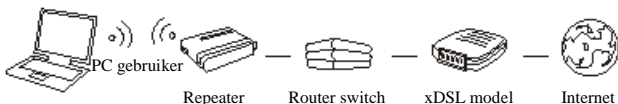
op het selectievakje **Unmask** om te zien of u het juiste wachtwoord voor uw bestaande netwerk heeft ingevoerd. Klik op de '**Save&Reboot**' knop. De Wi-Fi Repeater zal nu herstarten. Wacht een minuut voordat de Wi-Fi Repeater klaar is voor gebruik. U krijgt geen bevestigingsscherm wanneer u op **Save&Reboot** klikt aangezien de Wi-Fi Repeater zal verbinden met het nieuwe netwerk.

U kunt draadloos of met een draad via de LAN poort verbinden met de Wi-Fi Repeater.

Opmerking: Als u het **SSID** van de Wi-Fi Repeater instelt op dezelfde naam als het bestaande netwerk, ziet u niet twee maar slechts één netwerk. Uw computer zal automatisch verbinden met het netwerk met het sterkste signaal wanneer u een verbinding maakt.

Opmerking: Wanneer u na installatie de instellingen van de Wi-Fi Repeater wenst te wijzigen, ga naar het hoofdstuk **Instellingen veranderen na installatie**.

AP Modus



Volg stap A1 – A5 in het hoofdstuk **Verbinden met de Wi-Fi Repeater**.

Zorg ervoor dat u voordat u begint de Wi-Fi Repeater met een RJ45 netwerkkabel aansluit op uw router. U dient de netwerkkabel aan te sluiten op de WAN poort van de Wi-Fi Repeater en het andere uiteinde op de LAN poort van uw router.

Druk op **AP** in het Wizard menu.

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

Wizard -- Access Point mode

SSID

Channel

Security Mode

[Save&Reboot](#)

Stel de details van het draadloze netwerk in. We raden u aan het SSID (de naam van het signaal) te veranderen in iets dat gemakkelijk te onthouden is.

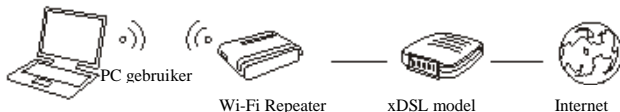
In **Security Mode** dient u het type beveiliging dat u wenst te gebruiken te selecteren, en het wachtwoord. We raden u aan het netwerk te beveiligen om ongeautoriseerd gebruik te voorkomen.

Voer het wachtwoord in in het **Key** veld. Klik op **Unmask** om te controleren of u het gewenste wachtwoord correct heeft ingevoerd.

Functie	Omschrijving
SSID	De naam van het draadloze netwerk (SSID).
Channel	Hier kiest u het kanaal van het draadloze signaal. De instelling "auto" is aanbevolen.
Security type	Stel de draadloze beveiliging en versleuteling in om het netwerk te beschermen tegen ongeautoriseerde toegang en monitoring. Ondersteuning van de beveiligingsmethoden WPA, WPA2, WPA/WPA2.
Key	Het wachtwoord dat u wenst te gebruiken voor het draadloze netwerk.

Klik op de '**Save&Reboot**' knop. De Wi-Fi Repeater zal nu herstarten. Wacht een minuut voordat de Wi-Fi Repeater klaar is voor gebruik. U krijgt geen bevestigingsscherm wanneer u op **Save&Reboot** klikt aangezien de Wi-Fi Repeater zal verbinden met het nieuwe netwerk.

Router Modus



Volg stap A1 – A5 in het hoofdstuk **Verbinden met de Wi-Fi Repeater**.

Zorg ervoor dat u voordat u begint de Wi-Fi Repeater met een RJ45 netwerkkabel aansluit op uw router. U dient de netwerkkabel aan te sluiten op de WAN poort van de Wi-Fi Repeater en het andere uiteinde op de LAN poort van uw router.

Druk op **Router** in het Wizard menu



Kies het WAN verbindingstype.

Als u kiest voor **Dynamic IP** zal de router zijn IP adres automatisch krijgen van de DHCP server of de Internetprovider. Er is geen verdere configuratie nodig; u kunt verder gaan met het instellen van het draadloze netwerk.

Als u kiest voor **ADSL Dial-up (PPPoE)**, voor de **Username** (gebruikersnaam) en het **Password** (wachtwoord) van uw Internetprovider in. Deze velden zijn hoofdlettergevoelig.

Stel de details van het draadloze netwerk in. We raden u aan het SSID (de naam van het signaal) te veranderen in iets dat gemakkelijk te onthouden is.

In **Security Mode** dient u het type beveiliging dat u wenst te gebruiken te selecteren, en het wachtwoord. We raden u aan het netwerk te beveiligen om ongeautoriseerd gebruik te voorkomen.

Voer het wachtwoord in in het **Key** veld. Klik op **Unmask** om te controleren of u het gewenste wachtwoord correct heeft ingevoerd.

Functie	Omschrijving
SSID	De naam van het draadloze netwerk (SSID).
Channel	Hier kiest u het kanaal van het draadloze signaal. De instelling "auto" is aanbevolen.
Security type	Stel de draadloze beveiliging en versleuteling in om het netwerk te beschermen tegen ongeautoriseerde toegang en monitoring. Ondersteuning van de beveiligingsmethoden WPA, WPA2, WPA/WPA2.
Key	Het wachtwoord dat u wenst te gebruiken voor het draadloze netwerk.

Klik op de '**Save&Reboot**' knop. De Wi-Fi Repeater zal nu herstarten.

Wacht een minuut totdat de Wi-Fi Repeater klaar is voor gebruik.

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

WISP Modus



Met Wireless Expansion ingeschakeld:



Volg de stappen A1 – A5 in het hoofdstuk Verbinden met de **Wi-Fi Repeater**.

Klik op **WISP** in het Wizard menu.

In deze modus vormen alle Ethernet poorten samen een brug met de draadloze toegangsadapter, die is verbonden met het toegangspunt van de Internetprovider.

Wizard -- Wireless ISP

Expand Wireless Network

Wireless Expansion Enable

Refresh

SSID	Mac	Channels	Encrypt	Signal	YFAKey
Wireless-W	0e:21:0a:45:3f:18	6 DHQX	WPA-PSK/WPA2-PSK	100%	Select
Yavlink	00:23:13:0f:9a:7a	3 DHQX	W0	85%	Select
dlink	3c:85:85:49:0a:fa	11 DHQX	WPA2-PSK	85%	Select
ChinaNet-5005	08:18:14:46:ca:b9	1 BHQ	WPA2-PSK	15%	Select
test_0025	00:a0:4e:81:96:41	2 DHQX	W0	15%	Select
WiFi-Repeater	80:3f:5d:97:82:42	11 DHQX	W0	10%	Select
WiFi-Repeater	80:3f:5d:95:fa:70	11 DHQX	W0	5%	Select
Courad-Repeater1	00:3f:5d:96:60:db	6 DHQX	W0	5%	Select

Save&Reboot

Klik op **Select** naast het draadloze netwerk waarmee u wenst te verbinden. Het SSID (de naam van het draadloze netwerk) is automatisch ingevuld. Voer het wachtwoord van het draadloze netwerk in in het **Key** veld.

Als u de optie **Wireless Expansion Enable** aanvinkt zal de Wi-Fi Repeater het Wi-Fi signaal versterken. Het Wi-Fi signaal zal haar eigen SSID (naam van het netwerk) hebben en het wachtwoord dat u instelt.

Klik op de '**Save&Reboot**' knop, waarna de Wi-Fi Repeater opnieuw op zal starten.

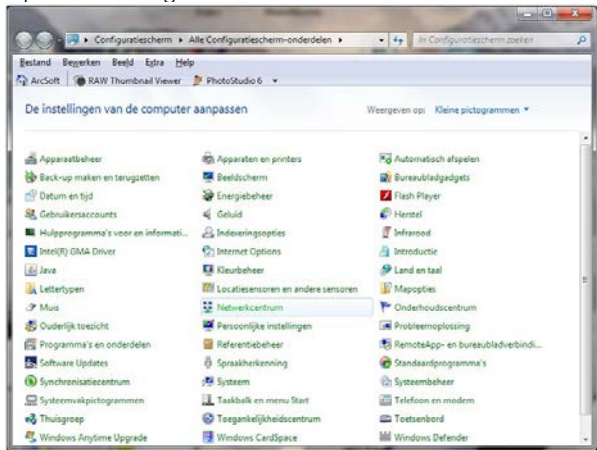
Wacht een paar seconden en uw Wi-Fi Repeater is klaar voor gebruik.

Instellingen veranderen na installatie

Als de Wi-Fi Repeater is geconfigureerd voor Repeater modus of AP modus dient uw computer een statisch IP adres te hebben om toegang te krijgen tot de Web management pagina. We raden u aan om dit te doen via een bedrade verbinding met de Wi-Fi Repeater. Doe het volgende om een statisch IP adres in te stellen op uw computer:

Kijk op www.teknhall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

Open het configuratiescherm:

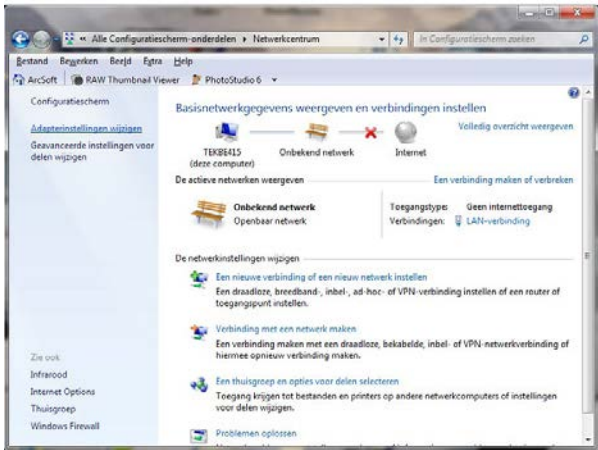


Dubbelklik op 'Netwerkcenrum'.

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

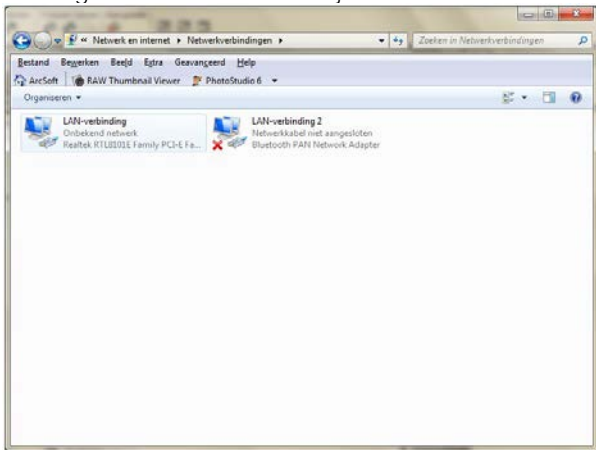
Voor Nederlandstalige ondersteuning neemt u contact op met
Teknihall support: 0900 400 2001 envivo@teknihall.nl / P1289
www.teknihall.nl. De gesprekskosten bedragen 0,18 €/minuut 26

Het volgende scherm zal verschijnen:



Klik met de linkermuisknop op 'Adapterinstellingen wijzigen'.

Het volgende scherm zal verschijnen:

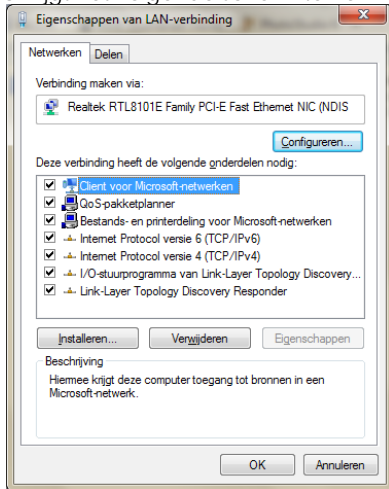


Afhankelijk van de hardware van uw computer kunnen hier meerdere adapters worden getoond.

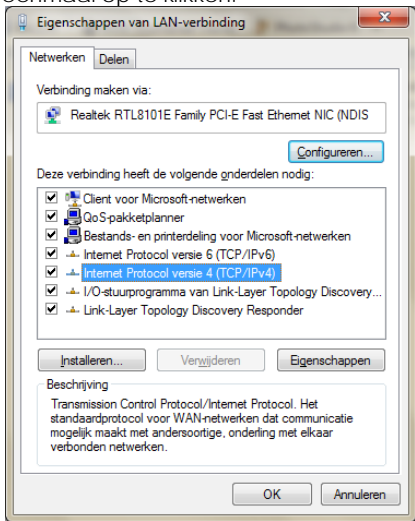
Klik met de rechtermuisknop op de adapter die nu is verbonden met de Wi-Fi Repeater.

Er verschijnt een contextmenuutje waarin u kiest voor de onderste optie 'Eigenschappen'.

U krijgt het volgende scherm te zien:

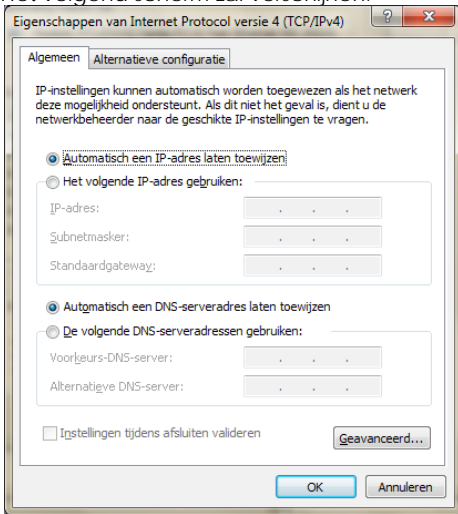


Selecteer Internet Protocol versie 4(TCP/IPv4) door er éénmaal op te klikken:



Klik nu op de knop 'Eigenschappen'.

Het volgend scherm zal verschijnen:



Zoals reeds is aangegeven zal de computer doorgaans zijn ingesteld om automatisch een IP adres en de DNS serveradressen te verkrijgen, zoals in bovenstaand screenshot.

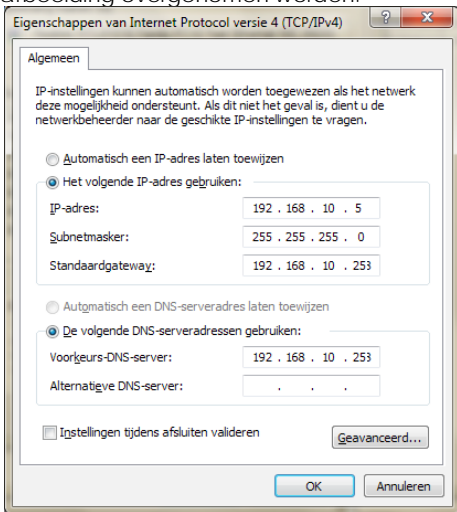
Mocht aan uw computer een statisch adres zijn toegewezen, noteer dan nauwkeurig de instellingen van dit scherm om deze naderhand te kunnen terugzetten. Als de instelprocedure van de Wi-Fi Repeater is afgelopen, dient u in elk geval de oorspronkelijke toestand te herstellen.

U wijzigt de instellingen van dit scherm als volgt, om de setuppagina van de Wi-Fi Repeater te kunnen bereiken:

IP Address: 192.168.10.5
Subnetmask: 255.255.255.0
Default gateway: 192.168.10.253
Primary DNS server: 192.168.10.253

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

Let erop dat de cijfers en de selectievakjes exact van de afbeelding overgenomen worden.

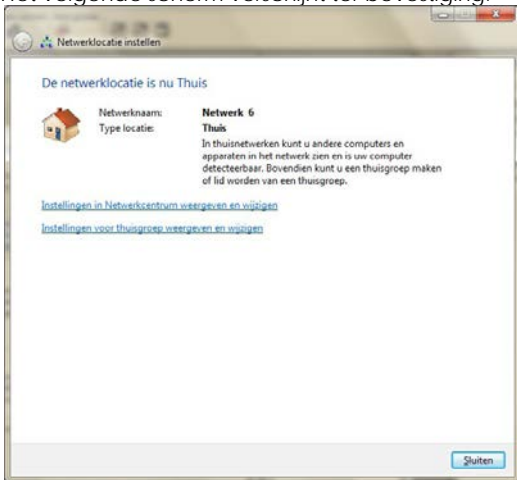


Druk op de 'OK' knop. Het volgende scherm verschijnt:
(netwerk 6 zal bij u hoogstwaarschijnlijk een ander nummer hebben)



Kies voor 'Thuisnetwerk'.

Het volgende scherm verschijnt ter bevestiging:



Sluit het venster. De PC kan nu contact maken met de Wi-Fi Repeater via het http protocol. Hiervoor opent u een internet browser (Internet Explorer, Firefox, Safari ...), en tikt u in de adresbalk het volgende adres in : 192.168.10.253.

U ben nu in staat om toegang te krijgen tot de Web management pagina en de instellingen te wijzigen.

Opmerking: Het is belangrijk dat u uw IP adres terugzet naar “auto” in stap 6 wanneer u klaar bent met het wijzigen van de instellingen, aangezien u anders niet in staat bent om te verbinden met het Internet en de rest van uw netwerk.

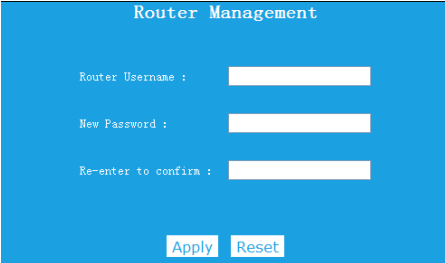
Verander het beheerderswachtwoord

Het standaard wachtwoord van de Wi-Fi Repeater is “**admin**”. U kunt dit wachtwoord aanpassen op de Web management pagina. Er bestaat een veiligheidsrisico als u het standaardwachtwoord niet aanpast, aangezien deze hetzelfde vele apparaten. Dit is erg belangrijk wanneer u gebruik maakt van de draadloze functionaliteit.

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

Om het wachtwoord te veranderen, volg de volgende instructies:

Klik op **Administration** in het menu op de Web management pagina, waarna het volgende bericht in uw browser zal verschijnen:



The screenshot shows a blue interface titled "Router Management". It contains three input fields: "Router Username :", "New Password :", and "Re-enter to confirm :". At the bottom, there are two buttons: "Apply" and "Reset".

Als u het wachtwoord wenst te veranderen, voer de **Username** (gebruikersnaam) en het **Password** (wachtwoord) in.

Klik op de **Apply** knop om uw wijzigingen te bevestigen.

Opmerking: Als u de gebruikersnaam veranderd in iets anders dan admin, kunt u niet meer met de gebruikersnaam admin inloggen op de Web management pagina van de Wi-Fi Repeater, maar alleen met de zojuist aangemaakte gebruikersnaam en wachtwoord.

Firmware Upgrade

De systeemsoftware welke de Wi-Fi Repeater gebruikt heet 'firmware'. Zoals bij alle software op uw computer wordt nieuwe functionaliteit toegevoegd als u de oude versie vervangt door een nieuwe. U kunt de firmware upgrade functie gebruiken om nieuwe functionaliteit aan uw Wi-Fi Repeater toe te voegen, of zelfs om bugs te verhelpen, mochten deze er zijn.

Kijk op www.teknhall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

In de rechter bovenhoek van de Web management site klik op **Firmware Upgrade**, waarna het volgende bericht wordt weergegeven in uw web browser:



Hier kunt u zien welke firmware versie u heeft geïnstalleerd op uw Wi-Fi Repeater.

Eerst dient u de laatste versie van de firmware te downloaden. Kijk op onze ondersteuningspagina om te kijken of er nieuwe firmware beschikbaar is (www.teknihall.nl).

Opmerking: Update de firmware alleen als u problemen heeft bij het gebruiken van de Wi-Fi Repeater.

Klik eerste op de '**Browse**' knop. U wordt gevraagd om de bestandsnaam van het firmware upgrade bestand. Download de laatste versie van de firmware van onze website en gebruik dit bestand om uw router te upgraden.

Nadat u een firmware upgrade bestand heeft geselecteerd, klik op de '**Upgrade**' knop waarna de Wi-Fi Repeater automatisch de upgrade procedure zal starten. De procedure kan enkele minuten duren, wees geduldig.

Opmerking: Onderbreek nooit de upgrade procedure door de web browser te sluiten of uw computer fysiek te ontkoppelen van uw router. Als de door u geüploade firmware niet werkt, zal de firmware upgrade mislukken en dient u mogelijk deze Wi-Fi Repeater terug te brengen naar de verkoper voor assistentie (garantie vervalt als u de upgrade procedure heeft onderbroken).

Standaard fabrieksinstellingen en Instellingen opslaan en terugzetten

U kunt een backup maken van de instellingen van deze Wi-Fi Repeater in een bestand, zodat u om veiligheidsredenen verschillende kopien van de configuratie van de Wi-Fi Repeater kunt maken.

Om een backup van de instellingen van de Wi-Fi Repeater te maken of deze terug te zetten, volg de volgende instructies:

Klik op **Backup&Reset** op de Web management pagina, waarna het volgende scherm wordt weergegeven in uw web browser:


The screenshot shows a web interface titled "Configuration" on a blue background. It features three main sections:

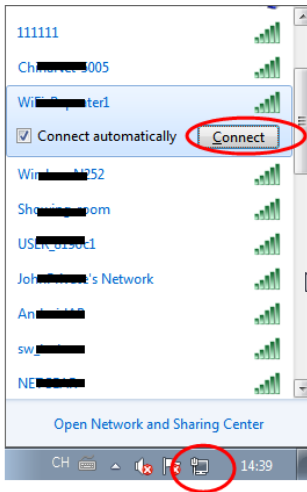
- Save Settings to File :** A text label followed by a white button labeled "Save...".
- Load Settings from File :** A text label followed by a white input field, a white button labeled "Browse", and a white button labeled "Upload".
- Reset to Default Settings**: A white button with blue text centered at the bottom of the configuration area.

Functie	Omschrijving
Save Settings to File	Druk op de ' Save... ' knop. Sla de instellingen op onder verschillende bestandsnamen om verschillende versies te bewaren, en bewaar deze op een veilige plek.
Load Settings	Druk op ' Browse... ' om een eerder opgeslagen configuratiebestand op uw computer te openen, en klik op ' Upload... '. Nadat de configuratie is geüpload zal de configuratie van de Wi-Fi Repeater worden vervangen door het bestand dat u zojuist heeft geüpload.
Reset Settings	Klik op de ' Reset to Default Settings ' knop om alle instellingen van de Wi-Fi Repeater te verwijderen en de fabrieksinstellingen te herstellen.

Kijk op www.teknhall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

Een computer draadloos verbinden met de Wi-Fi Repeater

1. Log in op de computer.
2. Open Connect to a Network door met de rechtermuisknop op het netwerkicoon ( of ) op de systeembalk te klikken.
3. Kies het draadloze netwerk van de lijst die wordt weergegeven en klik op **Connect**.
4. Voer de netwerksleutel of het wachtwoord in als u hier om wordt gevraagd, en klik op **OK**. U krijgt een bevestiging als u bent verbonden met het netwerk.



- Om te controleren of u de computer verbonden hebt, doe het volgende:

Open Network door te klikken op de **Start** knop , en klik vervolgens op **Control Panel**. In de zoekbalk, type **network**, en vervolgens, onder Network and Sharing Center, klik op **View network computers and devices**. U dient het icoon  te zien voor de computer die u heeft toegevoegd en voor andere apparaten die onderdeel van het netwerk zijn.

Opmerking: Als u het niet het icoon  in de netwerk map ziet, kan het zijn dat network discovery and file sharing uitgeschakeld is.

Opmerking: Deze handleiding is voor Windows 7 computers.

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

Een computer verbinden met het draadloze network met de WPS knop

1. Log in op de computer.
2. Druk op de **WPS** knop op de Wi-Fi Repeater gedurende **2 – 3** seconden.
3. Druk op de **WPS** knop van de draadloze adapter gedurende **2 - 3** seconden. Klik op Finish om de WPS configuratie te voltooien. (*Raadpleeg de handleiding van uw draadloze adapter voor WPS configuratie*)
4. U dient het icoon  te zien voor de computer die u heeft toegevoegd en voor de andere computers en apparaten die onderdeel van het netwerk uitmaken.

Een bedrade (Ethernet) computer toevoegen aan de Wi-Fi Repeater

1. Steek de Wi-Fi Repeater in een stopcontact. Sluit uw computer / laptop aan op de Wi-Fi Repeater met de bijgesloten RJ45 kabel.
2. Om te controleren of u de computer heeft verbonden, doe het volgende:

Open Network door te klikken op de **Start** knop , en klik vervolgens op **Control Panel**. In de zoekbalk, type **network**, klik vervolgens onder Network and Sharing Center, op **View network computers and devices**. U dient het icoon  te zien voor de computer die u heeft toegevoegd en voor andere computers die deel uitmaken van het netwerk.

Voor meer informatie:

<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Add-a-device-or-computer-to-a-network>

<http://windows.microsoft.com/en-US/windows7/Setting-up-a-wireless-network>

<http://windows.microsoft.com/en-US/windows-vista/Setting-up-a-wireless-network>

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.

OPEN SOURCE CODE

Dit product bevat software code die werd ontwikkeld door derden. Deze code valt ofwel onder de GNU General Public License (GPL), versie 2 van Juni 1991, ofwel onder de GNU Lesser General Public License (LGPL), versie 2.1 van Februari 1999. Het is toegelaten deze te kopiëren, te verspreiden en/of te wijzigen in overeenstemming met de bepalingen en voorwaarden van de GPL of de LGPL.

De broncode wordt verondersteld compleet te zijn; indien u denkt te kunnen bijdragen met aanvullende broncodebestanden onder de GNU General Public License (GPL), neem dan contact met ons op. We zijn verplicht de voorwaarden na te leven van de GNU General Public License (GPL). U is welkom om ons lokaal kantoor te contacteren om de betreffende software en licenties te bekomen. Deel ons uw contactgegevens mee, en de artikelcode. We zullen u dan kosteloos een CD toesturen met de software en de licentie.

Raadpleeg de Engelstalige GNU GPL website voor meer informatie : <http://www.gnu.org/licenses/licenses.en.html>

VERWIJDERING



Elektrische en elektronische apparatuur (EEE) bevat materialen, delen en inhoud die gevaarlijk kunnen zijn voor het milieu en schadelijk voor de menselijke gezondheid als afval bestaande uit elektrische en elektronische apparatuur (WEEE) niet correct wordt weggegooid.

Apparaten die gemarkeerd zijn met het WEEE logo (te zien links), zouden niet met het huishoudafval weggegooid moeten worden. Neem contact op met uw lokale autoriteit op het gebied van afvalverwerking, aangezien zij in staat zullen zijn om u details te geven over de mogelijkheden voor recycling in uw omgeving.

Kijk op www.teknihall.nl
voor de nieuwste firmware updates.