

Athletix WiFi Versterker

Installatiegids

REV.2.0

Snelle installatie

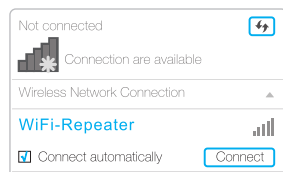
1 Zet aan

Sluit de repeater aan in het stopcontact en zorg ervoor dat die binnen het bereik van de hoofdrouter is. Wacht tot dat de WLAN-Led lampje knippert.



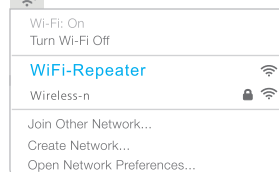
2 Verbinden

Voor Windows gebruikers



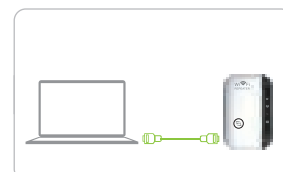
Verbreek de Ethernet(kabel) verbinding van je computer. Klik op het Wi-Fi-pictogram op de taakbalk en maak verbinding met het netwerk van de Repeater (bijvoorbeeld WiFi-Repeater).

Voor Mac OS X gebruikers



Verbreek de Ethernet(kabel) verbinding van je computer. Klik op het Wi-Fi-pictogram rechtboven in op je scherm en maak verbinding met het netwerk van Repeater (bijvoorbeeld WiFi-Repeater).

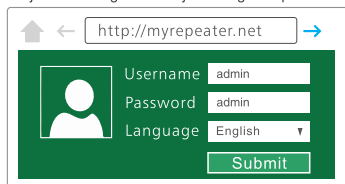
Voor draad



Schakel de wifi op uw computer uit. Verbind de computer met de Repeater via een Ethernetkabel.

3 Configureer de de Repeater

- Start een webbrowser en ga naar <http://myrepeater.net> of <http://192.168.10.1>.
Vul de volgende gegevens in zonder hoofdletters.
Username: admin
Password: admin
Als je dat heb ingevuld klik je vervolgens op **submit**.



Als de login scherm niet tevoorschijn komt
bezoek FAQ > vraag 1

- Nadat je bent ingelogd zie je de volgende webpagina
Klik op "Repeater" om verder te gaan.



- Selecteer het netwerk van je router. Bij de SSID(Naam van de repeater) kun je de naam van de repeater aanpassen dit is optioneel en kan later ook aangepast worden(zie stap 5) Typ vervolgens de wachtwoord in van de netwerk.

Opmerking: de standaard Repeater ssid(naam van de repeater) is ingesteld op xxx_ext (xxx geeft aan de host Router's SSID) en de wachtwoord is dezelfde als die van de host-router.



- Klik op "Apply". De Wi-Fi Repeater wordt dan opnieuw opgestart. Nadat het succesvol opnieuw is opgestart is de Wi-Fi Repeater klaar voor gebruik en toegankelijk onder de SSID(Naam van de repeater).

Gebruik de Repeater als netwerkadapter

De Repeater kan worden gebruikt als een draadloze adapter om met iedere apparaat dat geschikt is voor ethernet te verbinden apparaten zoals een Blu-ray-speler, gameconsole, DVR of smart-tv, op de draadloze netwerk netwerk.

Nadat de Repeater verbinding heeft gemaakt met internet, kunt je een Ethernet only apparaat -verbinden met de Repeater met een Ethernet-kabel.



Uitleg LED

Uitleg LED	Indicatie	Status
POWER LED	ON: De apparaat staat aan OFF: De apparaat ontvangt geen stroom	
WLAN LED		Draadloze signaal
WPS LED		Knipperd: Er is een WPS-verbinding tot stand gebracht of er wordt een WPS-sigitaal van een ander apparaat verwacht
LAN LED		ON: de LAN-poort is aangesloten OFF: de LAN-poort is niet aangesloten Knipperend: Gegevens overbrengen naar / van een netwerkkaparaat.

Uitleg van de knoppen

WPS-knop: Als uw hostrouter de WPS-functie ondersteunt, kunt u op de WPS-knop drukken en vervolgens op de WPS-knop van de WiFi Repeater om een veilige verbinding tussen de hostrouter en de WiFi Repeater tot stand te brengen.

Reset-knop: Deze knop wordt gebruikt om de fabrieksinstellingen van de Repeater te herstellen. Terwijl de Repeater is ingeschakeld, gebruikt u een pin om de Reset-knop ongeveer 8 seconden ingedrukt te houden.

LAN-poort: Een 10/100 Mbps RJ45 Ethernet-poort wordt gebruikt om een Ethernet-apparaat te verbinden met een Wi-Fi-netwerk, zoals internet-tv, DVR, gameconsole en ga zo maar door. Let op! deze poort kan niet worden aangesloten op een router.

4 Verplaatsen

Sluit de Repeater aan op een stopcontact tussen uw router en de Wi-Fi-dode zone.



Klaar voor gebruik

Zoek de SSID (naam van de repeater) van de Wifi-Repeater en gebruikt hetzelfde wifi-wachtwoord van uw huidige router.



5 Configureer de Repeater instellingen

1 Volg proces 1 ~ 3.1. Na het inloggen zie je de onderstaande webpagina: Klik op "AP" om door te gaan.



2 Verander de SSID (Naam van de repeater) en het wachtwoord, klik op de knop "Apply", de Wifi Repeater zal dan opnieuw opstarten.



SSID	Naam van de repeater
Channel	Auto (aanbevolen)
Security type	Stel de draadloze beveiliging en codering in om ongeoorloofde toegang en bewaking te voorkomen. Ondersteunt WEP-, WPA-, WPA2-, WPA WPA2-coderingsmethoden.
Security Key	De "wachtwoord" van de wifi versterker

3 Nadat het opnieuw opstarten van de Repeater is voltooid, sluit je deze met een Ethernet-kabel aan op de Ethernet-poort van uw router.

6 WPS gebruiken

WPS is een gemakkelijkere manier om uw hostnetwerk uit te breiden. Wij bevelen dit aan om dit te gebruiken als de hostrouter een WPS-knop heeft.

Opmerking: uw hostrouter moet WPS ondersteunen.

De knop kan er als volgt uitzien:



- 1) Druk op de WPS-knop op uw hostrouter
- 2) Houd de WPS-knop aan de zijkant van de wifi Repeater ingedrukt voor 2 seconden binnen 2 minuten.
- 3) Als de verbinding succesvol is dan is de standaard Repeater ssid ingesteld op xxx ext (xxx geeft de SSID van de host-router aan) de beveiligingsleutel is hetzelfde als de wifi-leutel van uw host-router.

7 Beheer wachtwoord wijzigen

Het standaard wachtwoord van de Wifi-extender is 'admin' en het wordt weergegeven op de aanmeldingsscherm wanneer het wordt geopend / vanuit de webbrowser. Er is een veiligheidsrisico als u het standaardwachtwoord niet wijzigt aangezien iedereen het kan zien. Dit is erg belangrijk wanneer de draadloze functie is ingeschakeld.

1) Klik op "Manage-> Password" op de startpagina, de volgende melding wordt weergegeven in uw webbrowser.



Username	Voer je huidige gebruikersnaam in
New Password	Voer de nieuwe wachtwoord in
Retype Password	Voer opnieuw de nieuwe wachtwoord in

2) Klik op "Save" om de instellingen op te slaan.

8 Fabrieksinstellingen, Back-up en reset instellingen

U kunt een back-up maken van alle instellingen van deze router in een bestand, zodat u om veiligheidsredenen verschillende routerconfiguraties kunt maken. Klik op "Manage-> Save / Reload setting" op de startpagina, het volgende bericht wordt weergegeven in uw webbrowser.



Save Settings	Druk op "Save ...", u kunt het opslaan als een ander bestandsnaam voor verschillende versies en het op een veilige plaats bewaren.
Load Settings	Druk op "Browse ..." om een eerder opgeslagen configuratiebestand van uw computer te kiezen en klik vervolgens op "Upload ...". Nadat de configuratie is geüpload, wordt de configuratie van de router vervangen door het bestand dat je zojuist heeft geüpload.
Reset Settings	Klik op de "Load default" knop om alle instellingen te verwijderen.

9 Firmware Upgrade

- 1) Ontvang een firmware bestand van je provider.
- 2) Klik op "Manage-> Upgrade Firmware" het wordt weergegeven in uw webbrowser.



⚠ Schakel de repeater niet uit tijdens de upgrade proces.

- 3) Zorg ervoor dat de firmwareversie hetzelfde is als de hardware versie en klik vervolgens op "Browse" om het firmwarebestand te selecteren.
- 4) Klik op "Upgrade". Het upgradeproces duurt een paar minuten om te voltooien en de Repeater start automatisch opnieuw op wanneer het is voltooid.

FAQ (veelgestelde vragen)

Vraag 1: Wat moet ik doen als ik geen toegang heb tot de webbeheerpagina van de Repeater?

A1: Zorg ervoor dat uw computer/smartphone is aangesloten op het uitgebreide netwerk.

A2: Zorg ervoor dat uw computer/smartphone is ingesteld om automatisch een IP-adres te verkrijgen.

A3: Als de Repeater verbinding heeft gemaakt met de router, moet u naar de DHCP-clientlijst van uw router gaan om het huidige IP-adres van de Repeater te verkrijgen.

A4: Reset de repeater

Vraag 2: Waarom neemt de draadloze transmissiesnelheid af, terwijl het draadloze signaal sterker wordt na het resetten van de Repeater?

A1: In conformiteit met het draadloze transmissieprotocol, alle Repeater-apparaten zijn ingesteld om te werken in half-duplex in plaats van full-duplex modus. Met andere woorden, de repeater moet enrichtingscommunicatie verwerken tussen uw draadloze root-router (of AP) en de terminalclients; dus de verzendtijd wordt dubbel verhoogd, terwijl de snelheid wordt verlaagd. Wij Bevelen aan om verbinding te maken met de extender

wanneer de thuisnetwerkverbinding slecht is, of wanneer u een grotere draadloze dekking wilt om "dode zones" te elimineren.

Vraag 3: Waarom kunnen de apparaten die op de Repeater zijn aangesloten geen IP-adres van de Repeater krijgen en geen toegang tot het internet.

A1: Misschien hebt je een draadloos MAC-filter, draadloze toegangscontrole of toegangscontrolelijst (ACL) op uw router ingeschakeld. Om dit probleem op te lossen, logt u in op uw router en schakelt u het MAC-filter, draadloze toegangscontrole of ACL uit.

A2: Misschien is de Repeater niet succesvol verbonden met uw router reset de Repeater en herconfigureer.

A3: Misschien is het IP-adres van de router bezet of heeft het draadloze apparaat dat door de router is verbonden de limiet bereikt. start uw router opnieuw op en reset vervolgens de Repeaters herconfiguratie.