

ILUMEN



WiFi-ER

Wzmacniacz sygnału WiFi

WiFi Repeater Signalverstärker

PL

INSTRUKCJA

Prosimy zachować instrukcję do późniejszego wglądu.

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und bewahren Sie diese zum Nachschlagen im Bedarfsfall auf.



Licencja oprogramowania

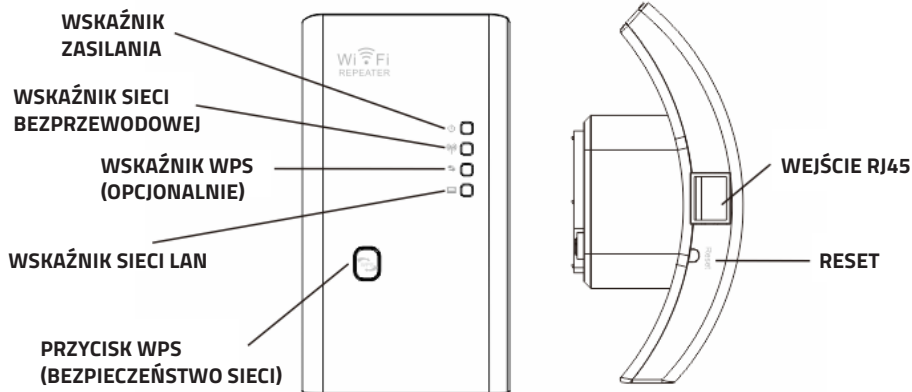
Ten produkt zawiera kody oprogramowania opracowane przez osoby trzecie. Kody oprogramowania podlegają ogólnej licencji publicznej GNU (GPL), wersji 2, czerwiec 1991 r. lub ogólnej licencji publicznej GNU (LGPL), wersja 2.1, luty 1999. Można kopiować, rozpowszechniać i / lub modyfikować zgodnie z warunkami GPL lub LGPL.

Więcej informacji można znaleźć na stronie GNU GPL.

<http://www.gnu.org/licenses/licenses.en.html>.

Wprowadzenie

Wzmacniacz sygnału Wi-Fi jest urządzeniem sieciowym wykorzystującym połączenie przewodowe i bezprzewodowe. Które zostało zaprojektowane specjalnie dla małych firm, biur oraz biur domowych. Umożliwia rozbudowę sieci bezprzewodowej za pomocą wielu punktów dostępowych bez potrzeby podłączania przewodowej sieci. Działa również dobrze z innymi produktami bezprzewodowymi 11b/g i 11n.



UWAGA: Jeżeli zajdzie potrzeba zresetowania urządzenia, należy nacisnąć przycisk reset wewnątrz małego otworu w obudowie i przytrzymać go przez 10 sekund.

Zawartość opakowania

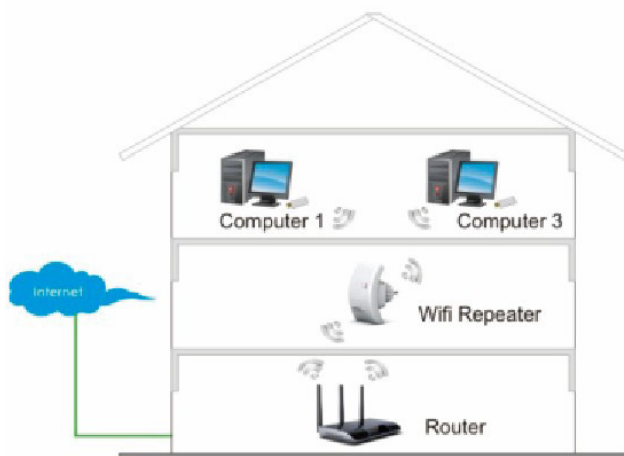
Przed przystąpieniem do instalacji produktu, upewnij się, że urządzenie jest kompletne i niczego nie brakuje. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą jeśli otrzymałeś niekompletny produkt.

- 1x bezprzewodowy wzmacniacz sygnału sygnału Wi-Fi
- 1x Kabel sieciowy RJ-45
- 1x Szybki przewodnik instalacji

Konfigurowanie sieci bezprzewodowej

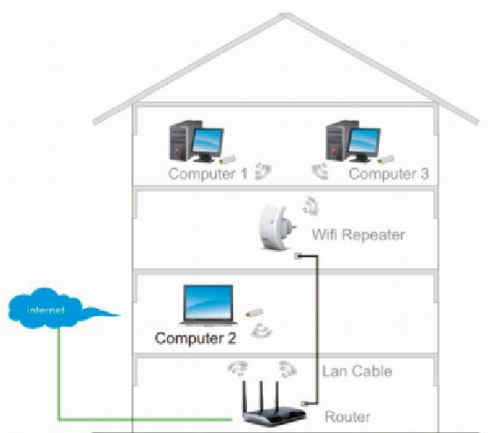
Bezprzewodowy tryb wzmacniacza sygnału

Będziesz potrzebować dostępu do Internetu Wi-Fi / routera.



Bezprzewodowy tryb AP

Będziesz potrzebować dostępu do Internetu przez router szerokopasmowy. Podłącz wzmacniacz WiFi do routera / przełącznika za pomocą kabla RJ45.





Instrukcja instalacji

Jak skonfigurować wzmacniacz sygnału Wi-Fi.

Możesz skonfigurować wzmacniacz sygnału Wi-Fi, łącząc go z komputerem, laptopem za pomocą załączonego kabla RJ45 lub bezprzewodowo.

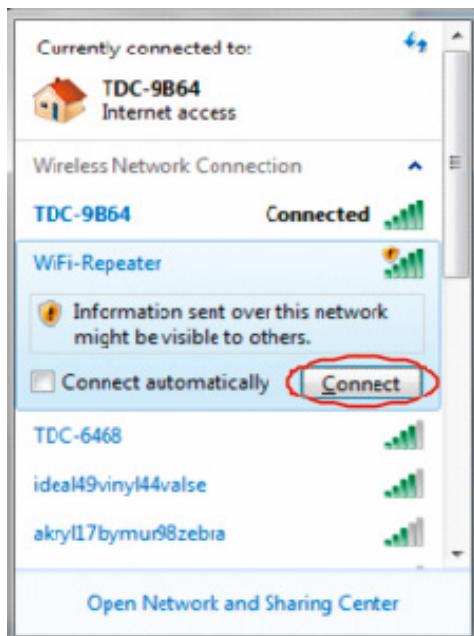
A. Bezprzewodowa konfiguracja wzmacniacz sygnału

A1. Podłącz wzmacniacz sygnału Wi-Fi do gniazdka ściennego.

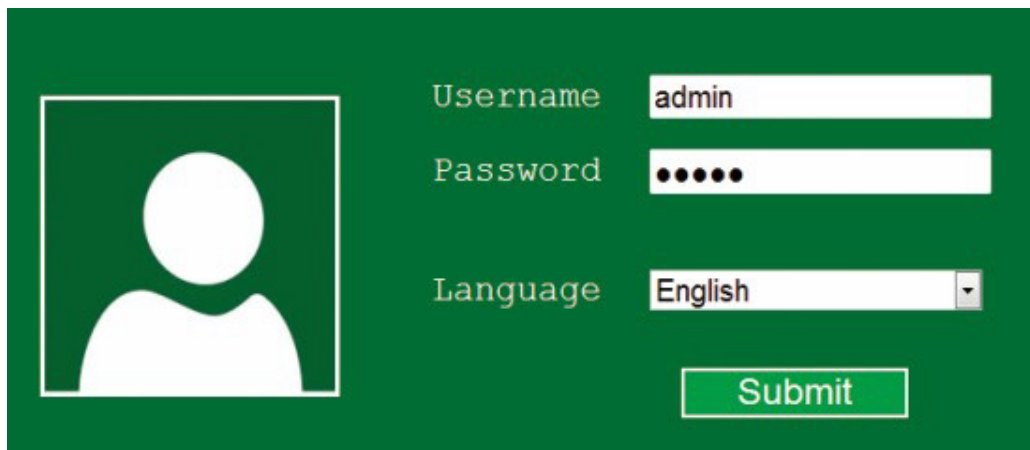
A2. Kliknij ikonę sieci ( lub ) w prawym dolnym rogu pulpitu. Znajdziesz sygnał z przekaźnika Wi-Fi. Kliknij „Połącz” i poczekaj kilka sekund.

A3. Otwórz przeglądarkę internetową i wpisz <http://192.168.10.1> w polu adresu przeglądarki. Ten numer jest domyślnym adresem IP tego urządzenia.

Uwaga: Proszę sprawdzić, czy wzmacniacz sygnału zgadza się z domyślnymi ustawieniami fabrycznymi, gdy nie można pobrać <http://192.168.10.1>. Jeśli nadal nie wiesz, z jakich powodów nie możesz się połączyć, możesz zresetować urządzenie, wystarczy nacisnąć przycisk resetowania przez 10 sekund, a następnie spróbować ponownie.

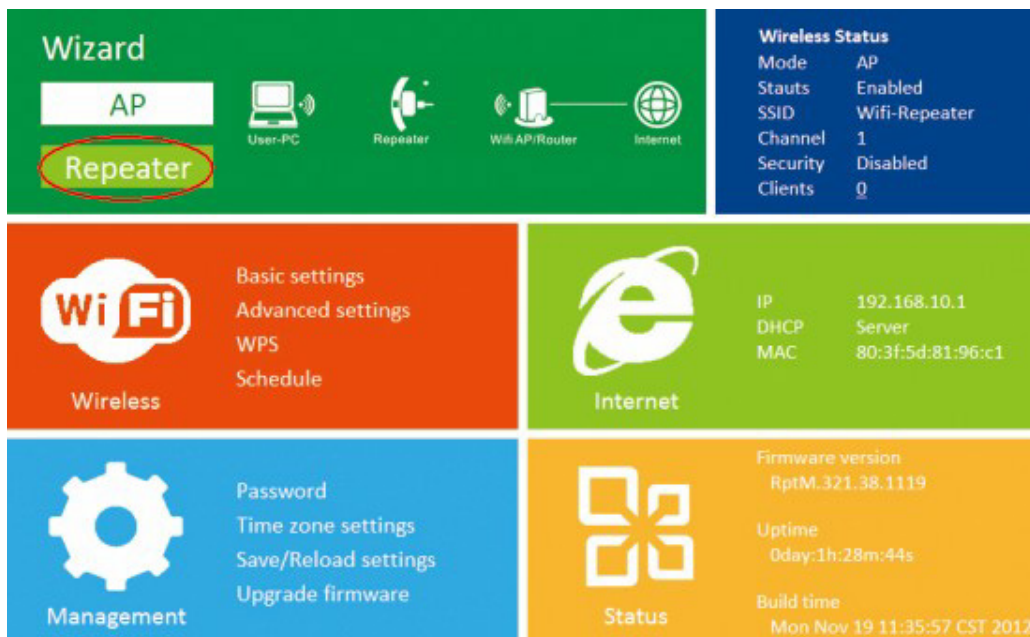


A4. Pojawi się ekran logowania wskazany poniżej. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie kliknij „OK”, aby się zalogować. Domyślna nazwa użytkownika to „Admin”, a hasło to „admin”.



The login screen features a green background. On the left is a white silhouette of a person's head and shoulders inside a square frame. To the right, there are three input fields: 'Username' with the text 'admin', 'Password' with six black dots, and 'Language' with a dropdown menu showing 'English'. A green 'Submit' button is located at the bottom right.

A5. Po zalogowaniu się zobaczysz stronę poniżej: Wybierz „Repeater”, aby kontynuować.



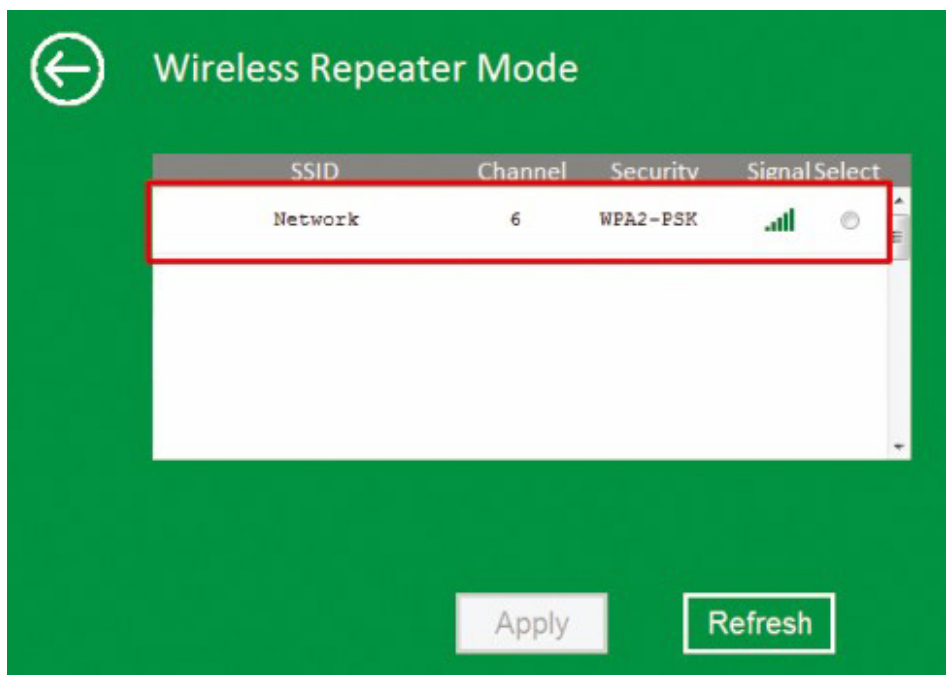
The main configuration menu is divided into several sections:

- Wizard** (Green): Contains buttons for 'AP', 'Repeater' (circled in red), 'User-PC', 'Repeater', 'WiFi AP/Router', and 'Internet'.
- Wireless Status** (Blue):

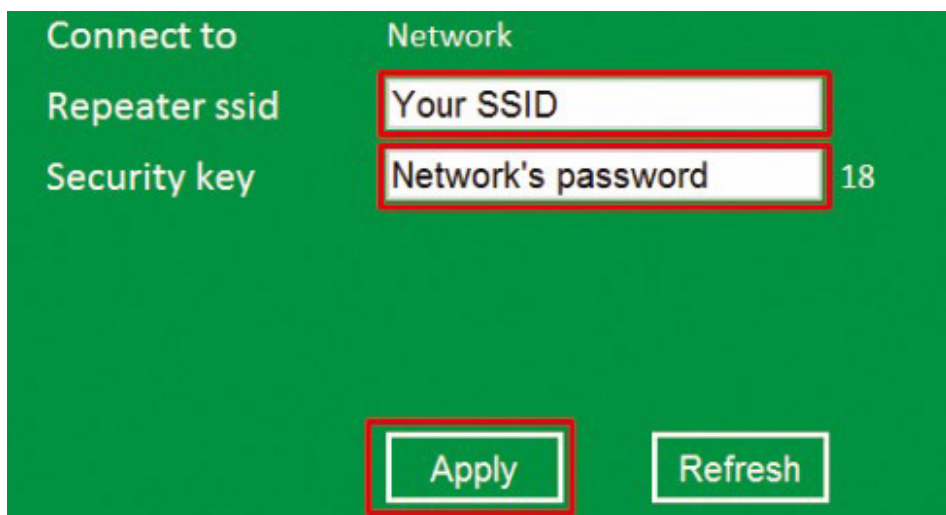
Mode	AP
Status	Enabled
SSID	Wifi-Repeater
Channel	1
Security	Disabled
Clients	0
- WiFi** (Orange):
 - Basic settings
 - Advanced settings
 - WPS
 - Schedule
- Internet** (Light Green):

IP	192.168.10.1
DHCP	Server
MAC	80:3f:5d:81:96:c1
- Management** (Blue):
 - Password
 - Time zone settings
 - Save/Reload settings
 - Upgrade firmware
- Status** (Yellow):
 - Firmware version: RptM.321.38.1119
 - Uptime: 0day:1h:28m:44s
 - Build time: Mon Nov 19 11:35:57 CST 2012

A6. Wybierz bezprzewodowy identyfikator SSID, aby kontynuować.



A7. Gdy zobaczysz okno takie, jak poniżej, nie zmieniaj żadnego ustawienia, a jedynie wprowadź hasło do swojej sieci.



Kliknij przycisk „Zastosuj”, wzmacniacz sygnału uruchomi się ponownie. Poczekaj kilka sekund, aż wzmacniacz sygnału Wi-Fi będzie gotowy do użycia.

*Domyślny bezprzewodowy identyfikator SSID i klucz bezpieczeństwa w Repeater Wi-Fi są takie same jak w twoim AP/routerze.

B. Konfiguracja za pomocą kabla RJ45.

1. Podłącz urządzenie do gniazdka ściennego. Połącz komputer / laptop z wzmacniacz sygnału em Wi-Fi za pomocą załączonego kabla RJ45.
2. Wykonaj proces od A3 do A7, aby skonfigurować swój wzmacniacz sygnału.

C. Konfiguracja w trybie bezprzewodowym AP.

1. Podłącz wzmacniacz sygnału Wi-Fi do gniazdka ściennego.
2. Wykonaj proces A3 i A4.
3. Kliknij „Ap”, aby kontynuować.

Wizard

AP

Repeater

User-PC Repeater Router Switch Internet

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

WiFi

Basic settings
Advanced settings
WPS
Schedule

Wireless

e

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

Internet

Management

Password
Time zone settings
Save/Reload settings
Upgrade firmware

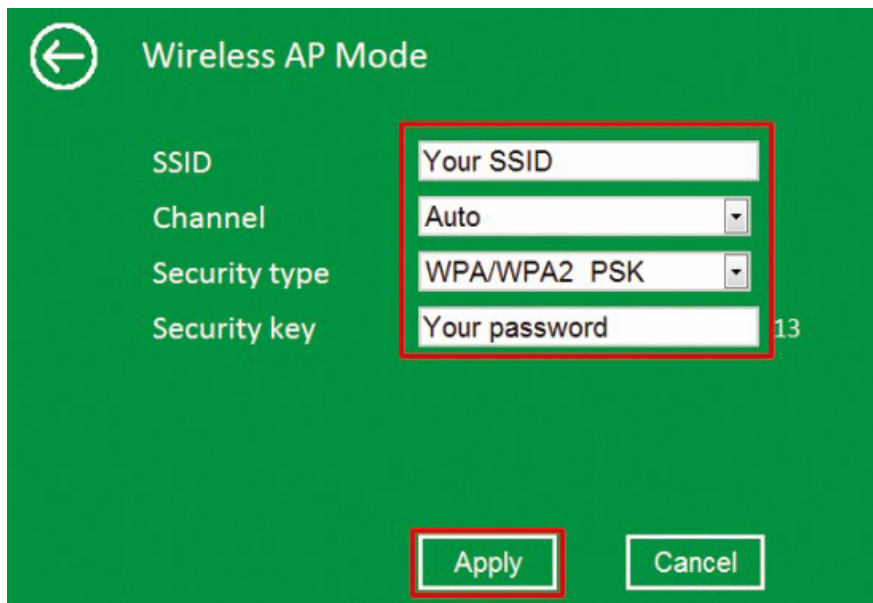
Status

Firmware version
RptM.321.38.1119

Uptime
Oday:1h:49m:33s

Build time
Mon Nov 19 11:35:57 CST 2012

4. Poniższa wiadomość zostanie wyświetlona w przeglądarce:



SSID: identyfikator SSID Twojej sieci bezprzewodowej

Kanał: auto (zalecane)

Typ zabezpieczeń: skonfiguruj zabezpieczenia sieci bezprzewodowej i szyfrowanie, aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi do monitorowania. Obsługuje 64/128-bitowe metody szyfrowania WEP, WPA, WPA2, WPA / WPA2.


Klucz bezpieczeństwa: hasło twojej sieci bezprzewodowej.

Kliknij przycisk „Zastosuj”, wzmacniacz sygnału ponownie się uruchomi.

Odczekaj kilka sekund, aż wzmacniacz sygnału Wi-Fi będzie gotowy do użycia.


Podłączanie nowych urządzeń do wzmacniacza

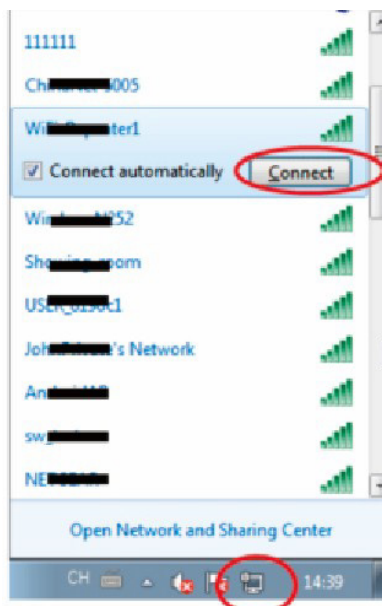
Dodawanie komputerów bezprzewodowych do urządzenia.

1. Zaloguj się do komputera.
2. Otwórz Połącz z siecią, klikając prawym przyciskiem myszy ikonę sieci  w obszarze powiadomień.
3. Wybierz sieć bezprzewodową z wyświetlonej listy, a następnie kliknij Połącz.
4. Wpisz klucz zabezpieczeń sieci lub hasło, jeśli pojawi się monit, a następnie kliknij przycisk OK. Po podłączeniu do sieci zobaczysz komunikat z potwierdzeniem.


5. Aby potwierdzić dodanie komputera, wykonaj następujące czynności:

6. Otwórz sieć, klikając przycisk Start, a następnie klikając polecenie Panel sterowania. W polu wyszukiwania wpisz sieć, a następnie w obszarze Centrum sieci i udostępniania kliknij opcję Wyświetl komputery i urządzenia sieciowe. Powinny być widoczne ikony lub dodany komputer oraz inne komputery i urządzenia wchodzące w skład sieci.


Uwaga: Jeśli ikony  nie są widoczne w folderze Sieć, oznacza to, że wykrywanie sieci i udostępnianie plików mogą być wyłączone.



Dodawanie komputerów bezprzewodowych do wzmacniacza Wi-Fi za pomocą przycisku WPS

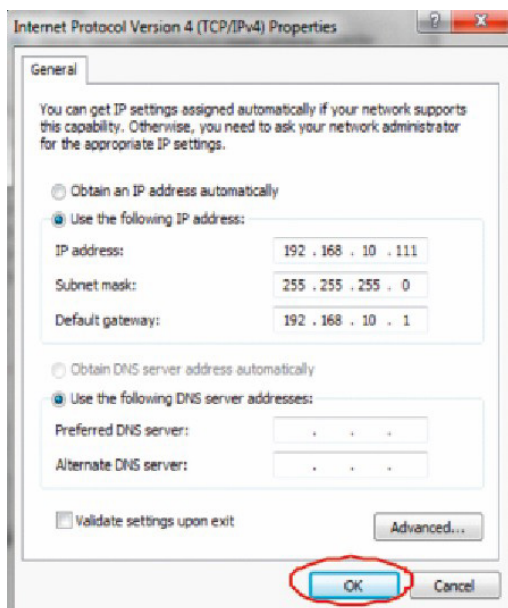
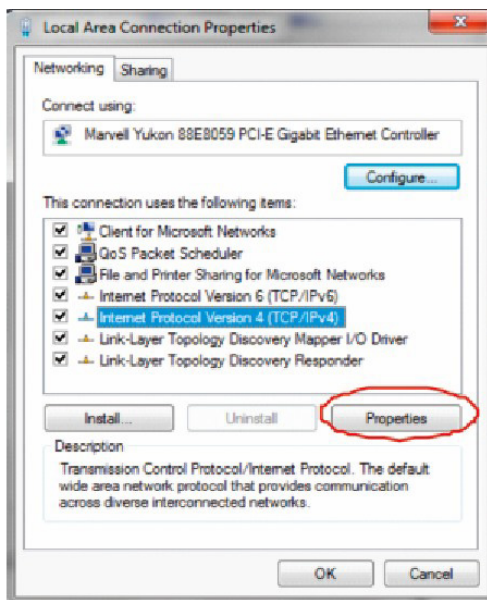
1. Zaloguj się do komputera.
2. Naciśnij przycisk WPS na wzmacniaczu Wi-Fi przez 2 - 3 sekundy.
3. Naciśnij przycisk WPS adaptera bezprzewodowego bezpośrednio na 2 - 3 sekundy. Kliknij przycisk Zakończ, aby zakończyć konfigurację WPS. (Sprawdź instrukcję adaptera bezprzewodowego z konfiguracją WPS).
4. Powinny zostać wyświetlone ikony  dla danego komputera oraz innych komputerów i urządzeń wchodzących w skład sieci

Dodanie komputera przewodowego (Ethernet) do wzmacniacza WiFi

1. Podłącz wzmacniacz Wi-Fi do gniazdka ściennego. Połącz komputer / laptop z wzmacniaczem Wi-Fi za pomocą dołączonego kabla RJ45
2. Aby potwierdzić dodanie komputera, wykonaj następujące czynności:
Otwórz sieć, klikając przycisk Start , a następnie klikając polecenie Panel sterowania. W polu wyszukiwania wpisz sieć, a następnie w obszarze Centrum sieci i udostępniania kliknij opcję Wyświetl komputery i urządzenia sieciowe. Powinny być widoczne ikony lub dodany komputer oraz inne komputery i urządzenia wchodzące w skład sieci.

Jak skonfigurować komputer / laptop za pomocą sieciowego adresu IP

1. Zaloguj się do komputera.
2. Kliknij przycisk „Start” (powinien znajdować się w lewym dolnym rogu ekranu), a następnie kliknij „Panel sterowania”. Kliknij „Wyświetl stan sieci i zadania”, a następnie kliknij „Zarządzaj połączeniami sieciowymi”. Kliknij prawym przyciskiem myszy „Sieć lokalna”, a następnie wybierz „Właściwości”. Po wyświetleniu okna „Local Area Connection Properties” wybierz „Internet Protocol Version 4 (TCP / Ipv4)” i kliknij „Properties”.



3. Ręczne ustawianie adresu IP: Typ Adres IP to 192.168.10.x (x to od 2 do 254), a maska podsieci to 255.255.255.0. Wpisz adres IP LAP routera (domyślny adres IP to 192.168.10.1) w polu domyślnym.

Konfigurowanie za pomocą przeglądarki internetowej - tryb AP

W trybie AP kliknij „Bezprzewodowe-> Ustawienia podstawowe” znajdujące się w internetowym interfejsie zarządzania, w przeglądarce pojawiają się poniższe ustawienia.

Można skonfigurować minimalną liczbę ustawień bezprzewodowych do komunikacji, takich jak nazwa sieci (SSID) i kanał. Punkt dostępu można ustawić w prosty sposób przy użyciu tylko minimalnych ustawień.

Wireless settings

Basic settings

Setup wireless basic configuration

Advanced settings

Wireless advanced configuration

WPS

Wi-Fi protected setup

Schedule

Wireless schedule

Back

Back to home page

Basic settings

Wireless Enable

Enabled/Disable

SSID

Wifi-Repeater

Channel

Auto

Security type

Disable

Apply

Wireless Enable Włącz sieć bezprzewodową	sieć bezprzewodowa wł. / wył
SSID	Nazwa Twojej sieci bezprzewodowej.
Channel Kanał	Auto (zalecane)
Security type Rodzaj zabezpieczenia	Skonfiguruj zabezpieczenia sieci bezprzewodowej i szyfrowanie, aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi i monitorowaniu. Obsługuje 64/128-bitowy WEP, WPA, WPA2, Metody szyfrowania WPA / WPA2.
Security key Klucz bezpieczeństwa	„Hasło” twojej sieci bezprzewodowej.

Kliknij przycisk „Zastosuj”, wzmacniacz sygnału Wi-Fi uruchomi się ponownie.

Konfigurowanie za pomocą przeglądarki internetowej - tryb bezprzewodowy

W trybie Repeater, kliknij „Wireless-> Basic Settings” znajdujący się w internetowym interfejsie zarządzania, w przeglądarce pojawią się następujące ustawienia:

Wireless settings

Basic settings
Setup wireless basic configuration

Advanced settings
Wireless advanced configuration

WPS
Wi-Fi protected setup

Schedule
Wireless schedule

Back
Back to home page

Basic settings

Wireless Enable **Enabled/Disable**

SSID

Channel

Security type

WPA2 encryption TKIP AES

Security key

Apply

Wireless Enable Włącz sieć bezprzewodową	sieć bezprzewodowa wł. / wył
SSID	Nazwa Twojej sieci bezprzewodowej.
Channel Kanał	Auto (zalecane)
Security type Rodzaj zabezpieczenia	Skonfiguruj typ zabezpieczeń sieci.
Security key Klucz bezpieczeństwa	„Hasło” twojej sieci bezprzewodowej.

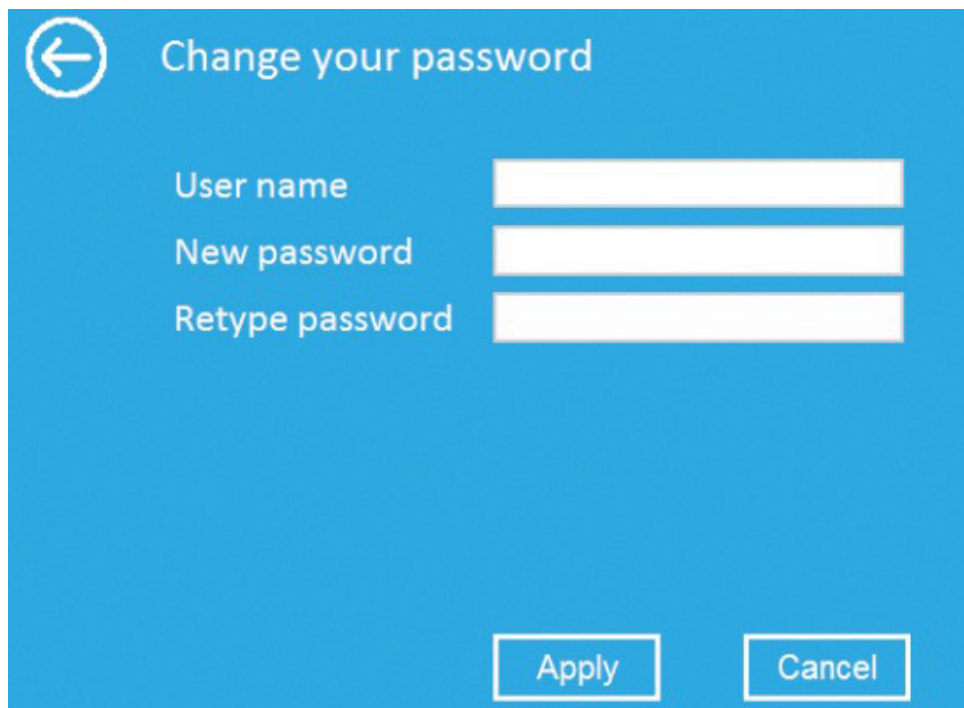
Kliknij przycisk „Zastosuj”, wzmacniacz sygnału Wi-Fi uruchomi się ponownie.

Zmiana hasła

Domyślne hasło routera bezprzewodowego to „admin” i jest wyświetlane w oknie logowania po uzyskaniu dostępu z przeglądarki internetowej. Występuje zagrożenie bezpieczeństwa, jeśli nie zmienisz domyślnego hasła, ponieważ każdy może je zobaczyć. Jest to bardzo ważne, gdy masz włączoną funkcję łączności bezprzewodowej.

Aby zmienić hasło, postępuj zgodnie z następującymi instrukcjami:

Proszę kliknąć menu „Zarządzanie -> Hasło” w internetowym interfejsie zarządzania, w przeglądarce pojawi się następujący komunikat:



← Change your password

User name

New password

Retype password

Apply Cancel

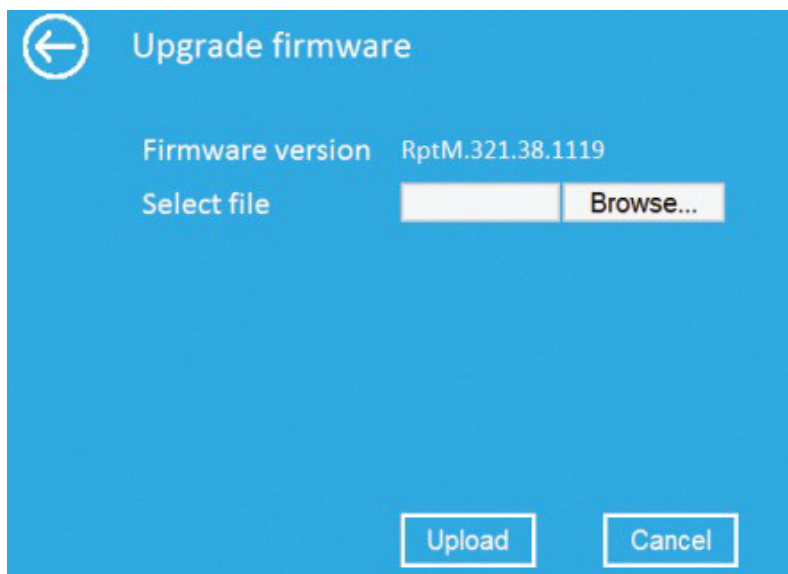
Jeśli chcesz zachować oryginalne hasło bez zmian, kliknij przycisk „Anuluj”.

Kliknij przycisk „Zastosuj”, wzmacniacz Wi-Fi wyloguje się.

Aktualizacja oprogramowania

Oprogramowanie systemowe używane przez ten router nazywa się „firmware”, podobnie jak wszelkie aplikacje na komputerze, po wymianie starej aplikacji na nową, komputer zostanie wyposażony w nową funkcję. Możesz także użyć tej funkcji aktualizacji oprogramowania, aby dodać nowe funkcje do routera, a nawet naprawić błędy tego routera.

Kliknij „Zarządzanie-> Aktualizuj oprogramowanie” znajdujące się w internetowym interfejsie zarządzania, a następnie w przeglądarce pojawi się następujący komunikat:



← Upgrade firmware

Firmware version RptM.321.38.1119

Select file Browse...

Upload Cancel

Najpierw kliknij przycisk „Przeglądaj ...” lub „Wybierz plik”; pojawi się monit o podanie nazwy pliku aktualizacji oprogramowania układowego. Pobierz najnowszy plik oprogramowania układowego z naszej witryny i użyj go do aktualizacji swojego routera.

Po wybraniu pliku aktualizacji oprogramowania, kliknij przycisk „Prześlij”, a router automatycznie rozpocznie procedurę aktualizacji oprogramowania układowego. Procedura może potrwać kilka minut, prosimy o cierpliwość.

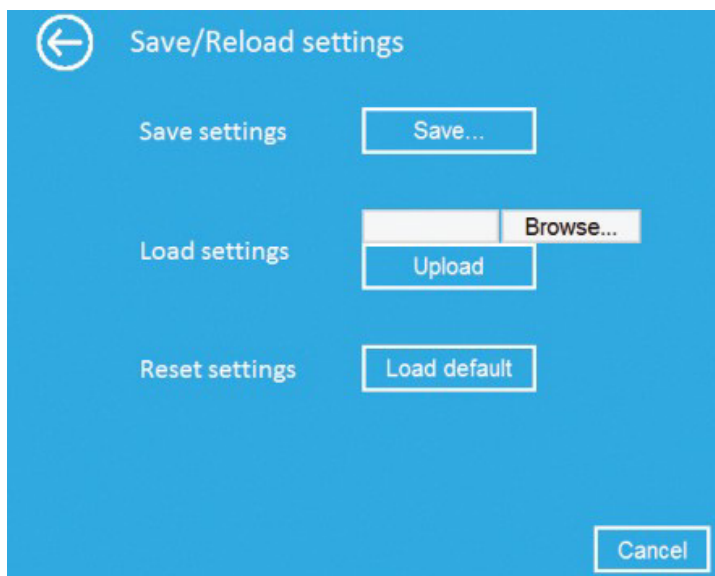
UWAGA: Nigdy nie przerywaj procedury aktualizacji, zamykając przeglądarkę internetową lub odłączając komputer od routera. Jeśli przesłane oprogramowanie układowe jest uszkodzone, aktualizacja oprogramowania układowego nie powiedzie się i być może trzeba będzie zwrócić router do sprzedawcy, aby poprosić o pomoc. (Gwarancja traci ważność w przypadku przerwania procedury aktualizacji).

Ustawienia fabryczne, Kopia zapasowa, Przywracanie ustawień

Możesz wykonać kopię zapasową wszystkich ustawień tego routera do pliku, abyś mógł wykonać kilka kopii konfiguracji routera ze względów bezpieczeństwa.

Aby wykonać kopię zapasową lub przywrócić ustawienia routera, postępuj zgodnie z następującymi instrukcjami:

Kliknij opcję „Zapisz / przywróć ustawienia” znajdującą się w internetowym interfejsie zarządzania, a następnie w przeglądarce pojawi się następujący komunikat:



Save settings Zachowaj ustawienia	Naciśnij przycisk „Zapisz ...”, możesz zapisać go jako inną nazwę pliku dla różnych wersji i zachować go w bezpiecznym miejscu.
Load settings Załaduj ustawienia	Naciśnij „Przeglądaj ...”, aby wybrać wcześniej zapisaną konfigurację Plik z komputera, a następnie kliknij „Prześlij ...” Po przesłaniu konfiguracji, konfiguracja routera zostanie zastąpiona przez właśnie przesłany plik.
Reset settings Resetowanie ustawień	Kliknij przycisk „Wczytaj domyślne”, aby usunąć wszystkie ustawienia

Ostrzeżenia

- Unikaj używania oraz przechowywania urządzenia w miejscach silnie zapyłonych, o wysokiej wilgotności lub o bardzo niskiej lub wysokiej temperaturze. Należy zapewnić odpowiednią wentylację.
- Nie używaj urządzenia, gdy masz mokre ręce, aby uniknąć zniszczenia urządzenia lub porażenia prądem.
- Do czyszczenia urządzenia nie używaj środków chemicznych takich jak benzyna lub detergenty. Do czyszczenia używaj wyłącznie miękkiej, suchej ściereczki.
- Przed czyszczeniem urządzenia, zawsze odłączaj je od zasilania elektrycznego.
- Nie dokonuj na własną rękę żadnych zmian i napraw, powoduje to utratę gwarancji a także może spowodować uszkodzenie urządzenia i/lub ciała.
- Nie narażaj urządzenia na upadki, wstrząsy i drgania.
- Urządzenie nadaje się wyłącznie do użytku wewnętrznego.
- Używaj tylko zasilacza dołączonego do zestawu. Używanie zasilacza o nieprawidłowych parametrach może uszkodzić router.
- Należy zwrócić szczególną uwagę, aby na urządzenie nie działało bezpośrednio źródło ciepła.
- Nie wystawiać urządzenie na bezpośrednie działanie światła słonecznego.
- Nie umieszczać urządzenia w bezpośrednim sąsiedztwie źródeł pol magnetycznych.
- Należy zwrócić uwagę, aby ani na urządzeniu ani obok niego nie znajdowały się źródła otwartego ognia.
- Nie używać urządzenia w pobliżu wody.
- Należy unikać dużych i nagłych zmian temperatur, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.
- Nie należy używać urządzenia w samolocie, szpitalu, na sali operacyjnych oraz w pobliżu medycznych systemów elektronicznych.
- Wszystkie kable należy zawsze chwycić za wtyk i nie należy ciągnąć za sam kabel.
- Wzmacniacz sygnału należy umieszczać wyłącznie w łatwo dostępnym gnieździe instalacji elektrycznej.
- Urządzenia elektryczne należy trzymać poza zasięgiem dzieci. Niniejszy sprzęt może być użytkowany przez dzieci w wieku co najmniej 8 lat i przez osoby o obniżonych możliwościach fizycznych, umysłowych i osoby o braku doświadczenia znajomości sprzętu, jeśli zapewniony zostanie nadzór lub instruktaż odnośnie do użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób, tak aby związane z tym zagrożenia były zrozumiałe. Dzieci nie powinny bawić się sprzętem. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji sprzętu.
- Nie pozwalać dzieciom bawić się urządzeniem
- Folie z opakowań należy przechowywać poza zasięgiem dzieci, gdyż stanowią one niebezpieczeństwo ich połknięcia i uduszenia.

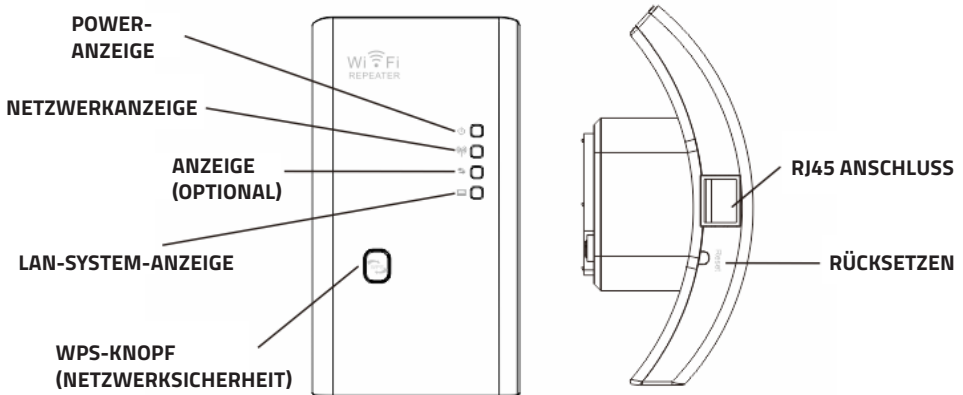
Software-Lizenz

Dieses Produkt enthält Software-Codes, die von Dritten entwickelt wurden. Die Softwarecodes unterliegen der allgemeinen öffentlichen Lizenz / General Public License GNU (GPL), Version 2, Juni 1991, oder der Allgemeinen Public Licence GNU (LGPL), Version 2.1, Februar 1999. Sie können sie unter den Bedingungen der GPL oder LGPL kopieren, verteilen und / oder modifizieren.

Weitere Informationen finden Sie auf der GNU GPL-Website.
<http://www.gnu.org/licenses/licenses.en.html>.

Einleitung

Der Wi-Fi-Signalverstärker ist ein Netzwerkgerät, das eine kabelgebundene und eine drahtlose Verbindung verwendet. Dieser wurde speziell für kleine Unternehmen, Büros und Heimbüros entwickelt. Damit können Sie Ihr drahtloses Netzwerk mithilfe mehrerer Zugriffspunkte erweitern, ohne dass ein drahtgebundenes Netzwerk erforderlich ist. Es funktioniert auch gut mit anderen drahtlosen Produkten 11b / g und 11n.



HINWEIS: Wenn Sie das Gerät zurücksetzen müssen, drücken Sie die Reset-Taste in dem kleinen Loch im Gehäuse und halten Sie es für 10 Sekunden gedrückt.

Lieferumfang

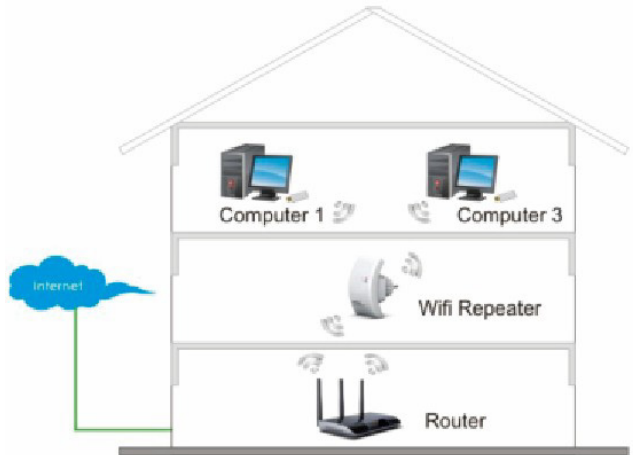
Stellen Sie vor der Installation des Produkts sicher, dass das Gerät vollständig ist und keine Teile fehlen. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn Sie ein unvollständiges Produkt erhalten haben.

- 1x drahtloser Signalverstärker Wi-Fi
- 1x RJ-45 Netzwerkkabel
- 1x Kurzanleitung zur Installation

Konfiguration des drahtlosen Netzwerks

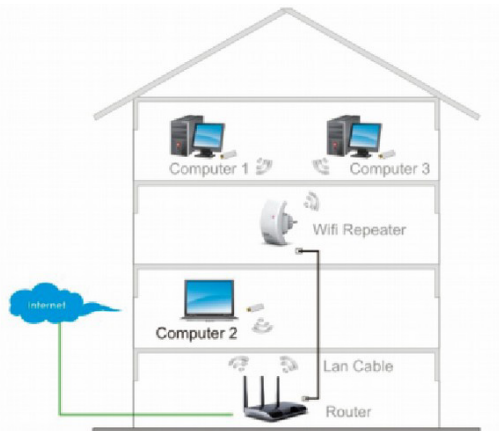
Drahtloser Signalverstärker-Modus

Sie benötigen einen Internetzugang Wi-Fi / Router.



WLAN-AP-Modus

Sie benötigen einen Internetzugang über einen Breitband-Router. Verbinden Sie den WLAN-Verstärker über ein RJ45-Kabel mit dem Router.





Installationsanweisungen

Konfiguration des Wi-Fi-Signalverstärkers

Sie können den Wi-Fi-Signalverstärker konfigurieren, indem Sie ihn über das mitgelieferte RJ45-Kabel an einen Computer, Laptop oder kabellos anschließen.

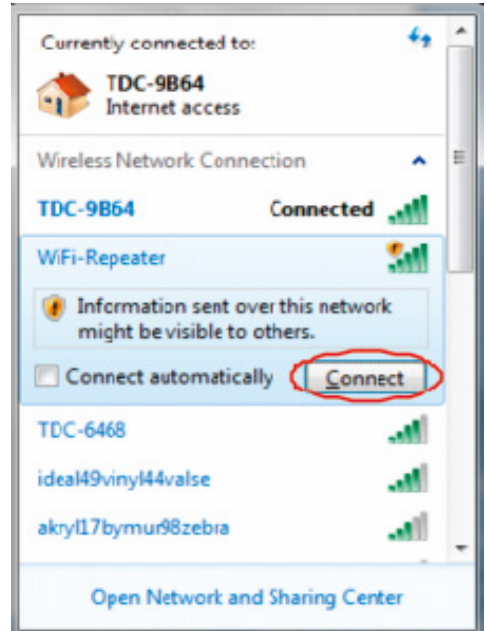
A. Drahtlose Konfiguration des Signalverstärkers

A1. Schließen Sie den Wi-Fi-Signalverstärker an eine Steckdose an.

A2. Klicken Sie auf das Netzwerksymbol ( oder ) in der unteren rechten Ecke des Desktops. Sie werden das Signal vom Wi-Fi-Relais finden. Klicken Sie auf „Verbinden“ und warten Sie ein paar Sekunden.

A3. Öffnen Sie Ihren Internetbrowser und geben Sie `http://192.168.10.1` in das Adressfeld des Browsers ein. Diese Nummer ist die Standard-IP-Adresse dieses Geräts.

Hinweis: Bitte prüfen Sie, ob der Signalverstärker mit den Werkseinstellungen übereinstimmt, wenn Sie `http://192.168.10.1` nicht herunterladen können. Wenn Sie immer noch nicht wissen, warum Sie keine Verbindung herstellen können, können Sie Ihr Gerät zurücksetzen, indem Sie einfach 10 Sekunden lang auf die Reset-Taste drücken und es dann erneut versuchen.
ponownie.



A4. Der unten gezeigte Anmeldebildschirm wird angezeigt. Geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein und klicken Sie auf „OK“, um sich anzumelden. Der Standardbenutzername ist „Admin“ und das Passwort ist „admin“.

The login screen features a green background. On the left is a white silhouette of a person's head and shoulders. To the right are three input fields: 'Username' containing 'admin', 'Password' with six black dots, and 'Language' set to 'English'. A green 'Submit' button is at the bottom right.

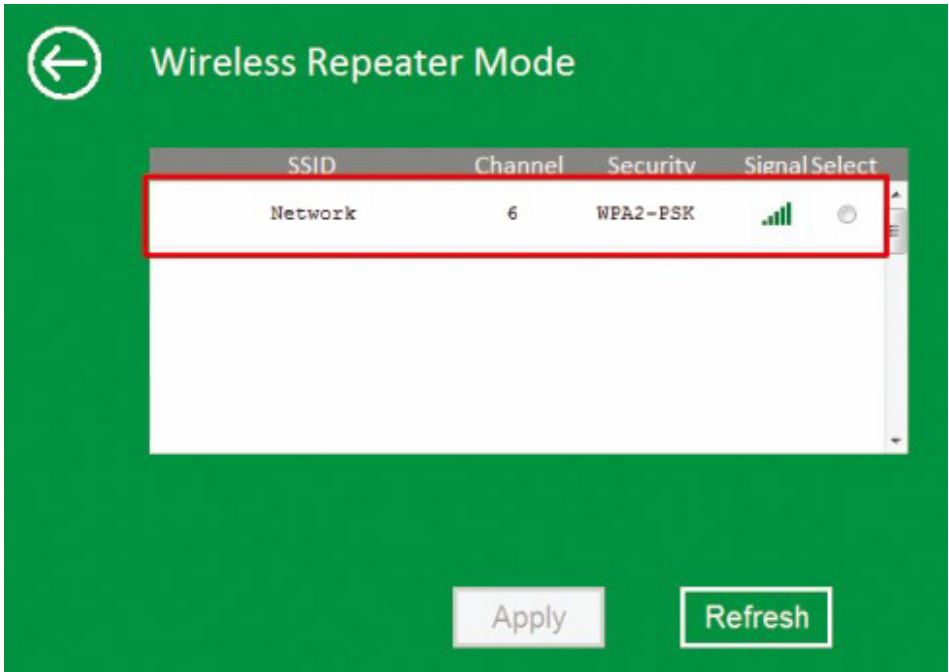
A5. Nach dem Einloggen sehen Sie die folgende Seite: Wählen Sie „Repeater“ um fortzufahren.

The main configuration menu is divided into several sections:

- Wizard** (green): Contains buttons for 'AP', 'Repeater' (circled in red), 'User-PC', 'Repeater', 'WiFi AP/Router', and 'Internet'.
- Wireless Status** (blue):

Mode	AP
Status	Enabled
SSID	Wifi-Repeater
Channel	1
Security	Disabled
Clients	0
- WiFi** (orange): Includes 'Basic settings', 'Advanced settings', 'WPS', and 'Schedule'.
- Internet** (light green): Includes 'IP: 192.168.10.1', 'DHCP: Server', and 'MAC: 80:3f:5d:81:96:c1'.
- Management** (blue): Includes 'Password', 'Time zone settings', 'Save/Reload settings', and 'Upgrade firmware'.
- Status** (yellow): Includes 'Firmware version: RptM.321.38.1119', 'Uptime: 0day:1h:28m:44s', and 'Build time: Mon Nov 19 11:35:57 CST 2012'.

A6. Wählen Sie die drahtlose SSID, um fortzufahren.



A7. Wenn Sie ein Fenster wie das folgende sehen, ändern Sie keine Einstellungen, sondern geben Sie einfach das Passwort für Ihr Netzwerk ein.



Klicken Sie auf „Übernehmen“, der Signalverstärker wird neu gestartet. Warten Sie einige Sekunden, bis der Wi-Fi-Signalverstärker betriebsbereit ist.

* Die standardmäßige WLAN-SSID und der Sicherheitsschlüssel im Wi-Fi-Repeater sind dieselben wie in Ihrem AP / Router.

B. Konfiguration mit einem RJ45-Kabel

1. Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an. Verbinden Sie Ihren Computer / Laptop über das mitgelieferte RJ45-Kabel mit einem Wi-Fi-Signalverstärker.
2. Führen Sie den Prozess von A3 bis A7 durch, um Ihren Signalverstärker zu konfigurieren.

C. Konfiguration im drahtlosen AP-Modus

1. Schließen Sie den Wi-Fi-Signalverstärker an eine Steckdose an.
2. Führen Sie die Prozesse A3 und A4 aus.
3. Klicken Sie auf „AP“, um fortzufahren.
4. Die folgende Nachricht wird im Browser angezeigt:

Wizard

AP

Repeater

User-PC Repeater Router Switch Internet

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

Wireless

Basic settings
Advanced settings
WPS
Schedule

Internet

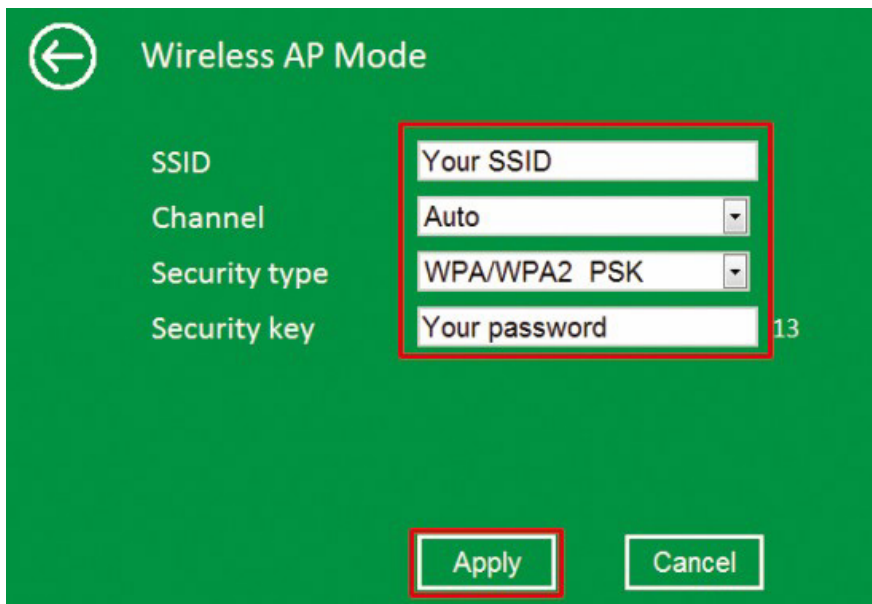
IP: 192.168.10.1
DHCP: Server
MAC: 80:3f:5d:81:96:c1

Management

Password
Time zone settings
Save/Reload settings
Upgrade firmware

Status

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



SSID: Die SSID Ihres drahtlosen Netzwerks

Channel: Automatisch (empfohlen)

Sicherheitstyp: Richten Sie Wireless-Sicherheit und Verschlüsselung ein, um unbefugten Überwachungszugriff zu verhindern. Unterstützt 64/128-Bit WEP-, WPA-, WPA2-, WPA / WPA2-Verschlüsselungsmethoden.


Sicherheitsschlüssel: Das Passwort für Ihr drahtloses Netzwerk

Klicken Sie auf „Übernehmen“, der Signalverstärker wird neu gestartet.


Warten Sie einige Sekunden, bis der Wi-Fi-Signalverstärker betriebsbereit ist

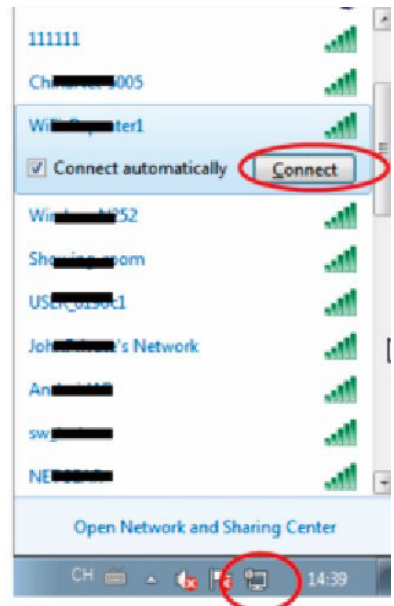
Neue Geräte an den Verstärker anschließen

Einen drahtlosen Computer zum Wi-Fi Verstärker hinzufügen


1. Loggen Sie sich ein.
2. Öffnen Sie die Verbindung zu einem Netzwerk, indem Sie mit der rechten Maustaste auf das Netzwerksymbol () im Infobereich klicken.
3. Wählen Sie ein drahtloses Netzwerk aus der angezeigten Liste und klicken Sie dann auf Verbinden.
4. Geben Sie den Netzwerksicherheitsschlüssel oder das Kennwort ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden, und klicken Sie dann auf OK. Nach dem Verbinden mit dem Netzwerk sehen Sie eine Bestätigungsmeldung.

- Um das Hinzufügen eines Computers zu bestätigen, gehen Sie wie folgt vor:
- Öffnen Sie das Netzwerk, indem Sie auf die Schaltfläche Start klicken und dann auf Systemsteuerung klicken. Geben Sie in das Suchfeld Netzwerk ein und klicken Sie dann unter Netzwerk- und Freigabecenter auf Netzwerkcomputer und -geräte anzeigen. Sie sollten Symbole oder hinzugefügte Computer und andere Computer und Geräte sehen, die im Netzwerk enthalten sind.


Hinweis: Wenn die Symbole  im Netzwerkordner nicht sichtbar sind, sind die Netzwerkerkennung und die Dateifreigabe möglicherweise deaktiviert



Einen drahtlosen Computer zum Wi-Fi Verstärker mit der WPS-Taste hinzufügen

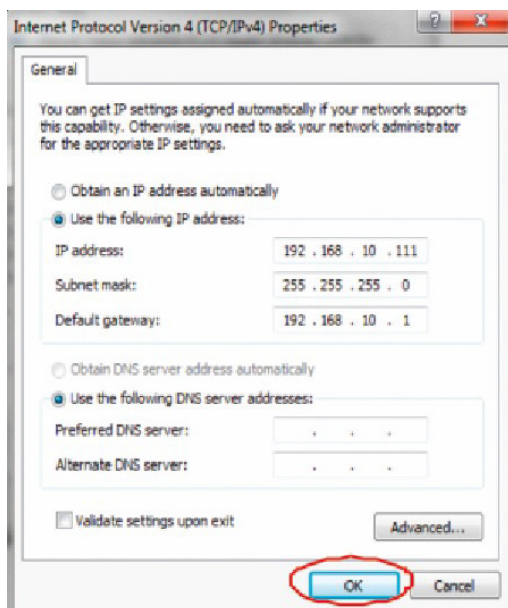
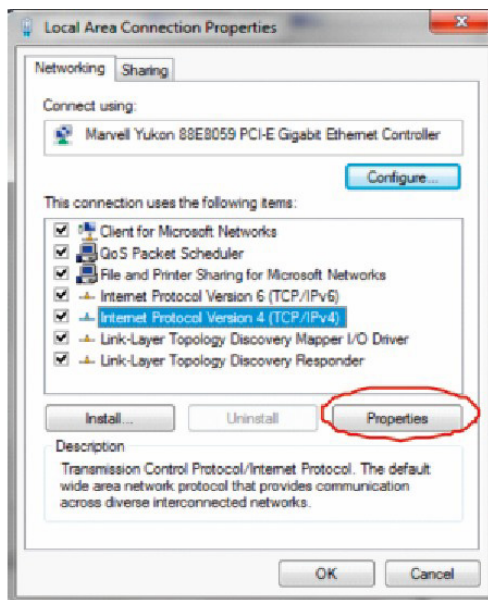
- Loggen Sie sich ein.
- Drücken Sie die WPS-Taste am Wi-Fi-Verstärker für 2 - 3 Sekunden
Drücken Sie die WPS-Taste des WLAN-Adapters sofort für 2-3 Sekunden. Klicken Sie auf 3. Fertigstellen, um die WPS-Konfiguration abzuschließen. (Überprüfen Sie das Handbuch zum Wireless-Adapter mit WPS-Konfiguration).
- Für den Computer und andere Computer und Geräte im Netzwerk sollten Symbole  angezeigt werden.

Hinzufügen eines verkabelten Computers (Ethernet) zum Wi-Fi Repeater

- Schließen Sie den Wi-Fi-Verstärker an eine Steckdose an. Verbinden Sie Ihren Computer / Laptop mit einem Wi-Fi-Verstärker mit dem mitgelieferten RJ45-Kabel
- Um das Hinzufügen eines Computers zu bestätigen, gehen Sie wie folgt vor:
Öffnen Sie das Netzwerk, indem Sie auf die Schaltfläche Start  klicken und dann auf Systemsteuerung klicken. Geben Sie in das Suchfeld Netzwerk ein und klicken Sie dann unter Netzwerk- und Freigabecenter auf Netzwerkcomputer und -geräte anzeigen. Sie sollten Symbole oder hinzugefügte Computer und andere Computer und Geräte sehen, die im Netzwerk enthalten sind.

So konfigurieren Sie einen Computer / Laptop mit einer Netzwerk-IP-Adresse

1. Loggen Sie sich ein.
2. Klicken Sie auf „Start“ (es sollte in der unteren linken Ecke des Bildschirms sein), dann klicken Sie auf „Systemsteuerung“. Klicken Sie auf „Netzwerkstatus und Aufgaben anzeigen“ und dann auf „Netzwerkverbindungen verwalten“. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf „Local Area Network“ und wählen Sie „Eigenschaften“. Wenn das Fenster „Eigenschaften von LAN-Verbindung“ angezeigt wird, wählen Sie „Internetprotokoll Version 4 (TCP / IPv4)“ und klicken Sie auf „Eigenschaften“.



3. Manuelle Einstellung der IP-Adresse: Die IP-Adresse lautet 192.168.10.x (x ist 2 bis 254) und die Subnetzmaske ist 255.255.255.0. Geben Sie die LAP-IP-Adresse des Routers (die Standard-IP-Adresse ist 192.168.10.1) in das Standardfeld ein.

Konfiguration mit einem Webbrowser – AP-Modus

Klicken Sie im AP-Modus auf der webbasierten Verwaltungsoberfläche auf „Drahtlos-> Grundeinstellungen“. Die folgenden Einstellungen werden in Ihrem Browser angezeigt.

Sie können die Mindestanzahl an Wireless-Einstellungen für die Kommunikation konfigurieren, z. B. den Netzwerknamen (SSID) und den Kanal. Der Zugangspunkt kann einfach unter Verwendung nur der minimalen Einstellungen eingestellt werden.

Wireless settings

Basic settings

Setup wireless basic configuration

Advanced settings

Wireless advanced configuration

WPS

Wi-Fi protected setup

Schedule

Wireless schedule

Back

Back to home page

Basic settings

Wireless Enable

Enabled/Disable

SSID

Wifi-Repeater

Channel

Auto

Security type

Disable

Apply

Wireless Enable Schalten Sie das drahtlose Netzwerk ein	drahtloses Netzwerk ein – bzw. ausschalten
SSID	Netzwerknamen
Channel Kanal	Auto (empfohlen)
Security type Sicherheitsart	Konfigurieren Sie die drahtlose Sicherheit und Verschlüsselung, um unbefugten Zugriff und Überwachung zu verhindern. Unterstützt 64/128-Bit WEP-, WPA-, WPA2-, WPA / WPA2-Verschlüsselungsmethoden.
Security key Sicherheitskennwort	Das Passwort für Ihr Netzwerk

Klicken Sie auf „Anwenden“, der Wi-Fi-Signalverstärker wird neu gestartet.

Konfiguration über einen Webbrowser - kabelloser Modus

Klicken Sie im Repeater-Modus auf „Wireless-> Grundeinstellungen“. Folgende Einstellungen werden im Browser angezeigt:

Wireless settings

Basic settings

Setup wireless basic configuration

Advanced settings

Wireless advanced configuration

WPS

Wi-Fi protected setup

Schedule

Wireless schedule

Back

Back to home page

Basic settings

Wireless Enable

Enabled/Disable

SSID

WiFi-Repeater

Channel

Auto

Security type

WPA2 PSK

WPA2 encryption

TKIP AES

Security key

••••••••••••••••

Apply

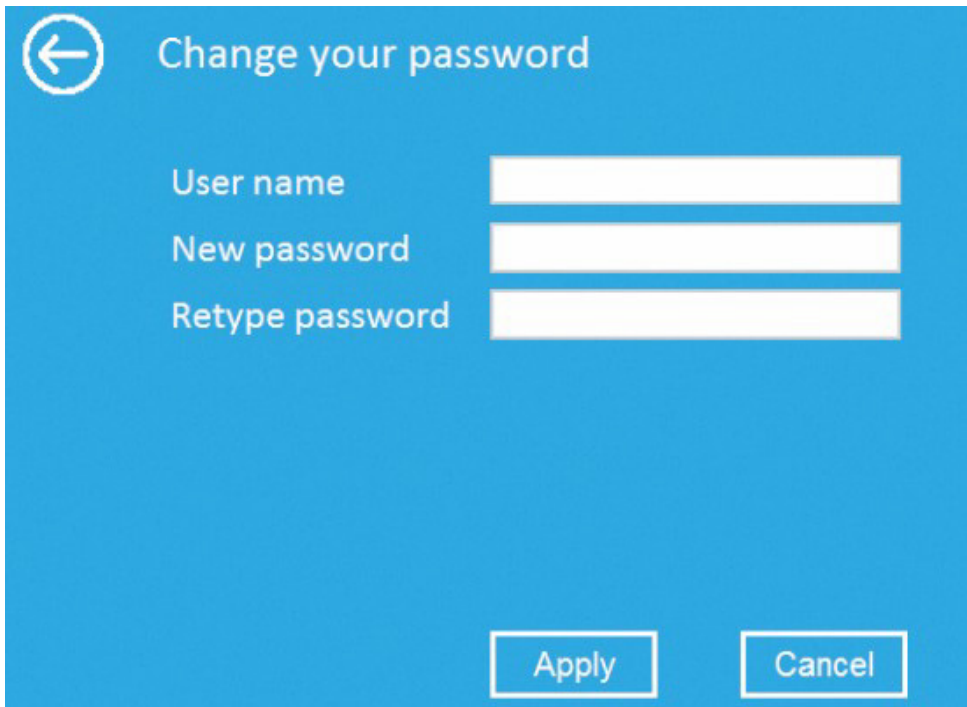
Wireless Enable Drahtlos aktivieren	drahtloses Netzwerk ein – bzw. ausschalten
SSID	Netzwerkname
Channel	Auto (empfohlen)
Security type Sicherheitsart	Konfigurieren Sie die drahtlose Sicherheit und Verschlüsselung
Security key Sicherheitskennwort	Das Passwort für Ihr Netzwerk

Klicken Sie auf „Anwenden“, der Wi-Fi-Signalverstärker wird neu gestartet.

Passwort ändern

Das Standardkennwort für den WLAN-Router lautet „admin“ und wird nach dem Zugriff über den Webbrowser im Anmeldefenster angezeigt. Es besteht ein Sicherheitsrisiko, wenn Sie das Standardkennwort nicht ändern, weil es für jeden sichtbar ist. Dies ist sehr wichtig, wenn Sie die WLAN-Funktion aktiviert haben.

Um das Passwort zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:
Bitte klicken Sie auf das Menü „Verwaltung -> Passwort“ in der Web-basierten Management-Oberfläche, die folgende Meldung erscheint im Browser:

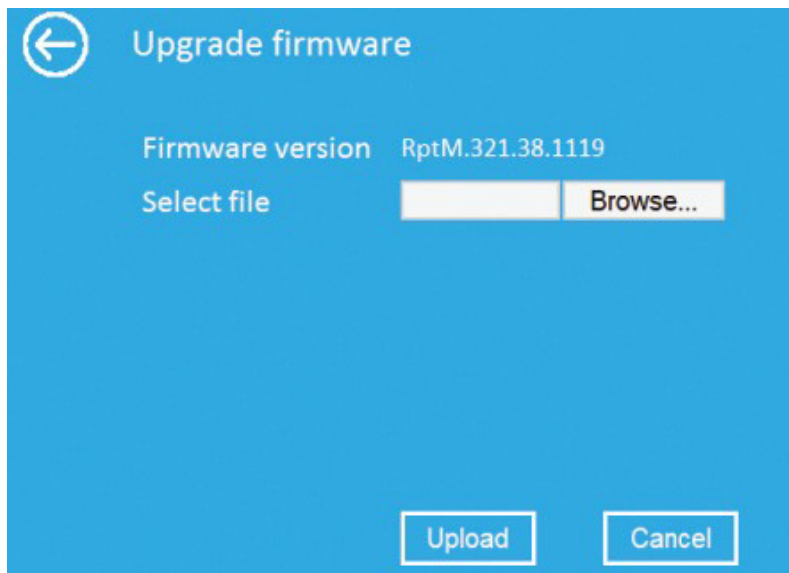


The image shows a web interface for changing a password. It has a blue background. At the top left, there is a white circular icon with a left-pointing arrow. To its right, the text 'Change your password' is displayed in white. Below this, there are three white input fields stacked vertically. The first field is labeled 'User name', the second 'New password', and the third 'Retype password'. At the bottom right of the interface, there are two white buttons with blue borders: 'Apply' and 'Cancel'.

Wenn Sie das ursprüngliche Passwort unverändert lassen möchten, klicken Sie auf „Abbrechen“. Klicken Sie auf „Anwenden“, der Wi-Fi-Verstärker wird abgemeldet.

Software-Aktualisierung

Die Systemsoftware, die von diesem Router verwendet wird, wird „firmware“ genannt, genau wie alle Anwendungen auf dem Computer, nachdem die alte Anwendung durch eine neue ersetzt wurde, wird der Computer mit einer neuen Funktion ausgestattet. Sie können diese Softwareaktualisierungsfunktion auch verwenden, um dem Router neue Funktionen hinzuzufügen und sogar die Fehler des Routers zu beheben.



Klicken Sie zuerst auf „Durchsuchen ...“ oder „Datei auswählen“. Sie werden aufgefordert, den Dateinamen der Firmware-Aktualisierung einzugeben. Laden Sie die neueste Firmware-Datei von der Website herunter und verwenden Sie sie, um Ihren Router zu aktualisieren.

Nachdem Sie die Software-Update-Datei ausgewählt haben, klicken Sie auf „Senden“ und der Router startet automatisch die Firmware-Aktualisierung. Der Vorgang kann einige Minuten dauern. Bitte haben Sie etwas Geduld.

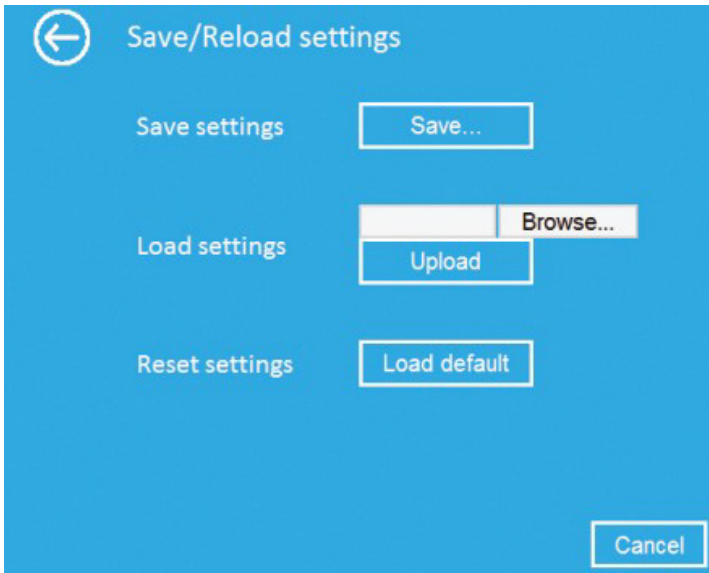
HINWEIS: Unterbrechen Sie niemals den Aktualisierungsvorgang, indem Sie Ihren Webbrowser schließen oder den Computer vom Router trennen. Wenn die hochgeladene Firmware beschädigt ist, schlägt das Firmware-Update fehl, und Sie müssen den Router möglicherweise an den Verkäufer zurücksenden, um Hilfe anzufordern. (Die Garantie erlischt, wenn der Update-Vorgang unterbrochen wird).

Werkseinstellungen, Sicherungskopie, Einstellungen wiederherstellen

Sie können alle Einstellungen dieses Routers in einer Datei sichern, so dass Sie aus Sicherheitsgründen mehrere Kopien der Routerkonfiguration erstellen können.

Um die Einstellungen Ihres Routers zu sichern oder wiederherzustellen, folgen Sie bitte diesen Anweisungen:

Klicken Sie in der webbasierten Verwaltungsoberfläche auf „Einstellungen speichern / wiederherstellen“. Daraufhin wird folgende Meldung im Browser angezeigt:



Save settings Einstellungen speichern	Drücken Sie „Speichern ...“, Sie können es als einen anderen Dateinamen für verschiedene Versionen speichern und an einem sicheren Ort halten.
Load settings Einstellungen laden	Drücken Sie „Durchsuchen ...“, um die zuvor gespeicherte Konfigurationsdatei vom Computer auszuwählen, und klicken Sie dann auf „Hochladen ...“. Nach dem Hochladen wird die Konfiguration des Routers durch die gerade hochgeladene Datei ersetzt.
Reset settings Einstellungen zurücksetzen	Drücken Sie „Standard laden“, um alle Einstellungen zu löschen.

Warnung

- Vermeiden Sie die Verwendung oder Lagerung des Geräts an staubigen, sehr feuchten, sehr heißen oder kalten Orten. Sie müssen für ausreichende Belüftung sorgen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit nassen Händen, um Schäden am Gerät oder einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
- Für die Reinigung des Geräts verwenden Sie keine Chemikalien wie Benzin oder Reinigungsmittel. Verwenden Sie nur ein weiches, trockenes Tuch zur Reinigung.
- Bevor Sie das Gerät reinigen, schalten Sie es immer von der Stromquelle ab.
- Nehmen Sie keine Änderungen oder Reparaturen selbst vor. Dadurch erlischt die Garantie und das Gerät kann beschädigt werden.
- Setzen Sie das Gerät keinen Fäll, Stößen oder Vibrationen aus.
- Das Gerät ist nur für den internen Gebrauch geeignet.
- Verwenden Sie nur das enthaltene Netzteil. Die Verwendung eines Netzteils mit falschen Parametern kann den Router beschädigen
- Es ist darauf zu achten, dass das Gerät keiner direkten Wärmequelle ausgesetzt ist.
- Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Stellen Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Magnetfeldquellen auf.
- Stellen Sie sicher, dass keine offenen Flammen auf oder neben dem Gerät vorhanden sind.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Vermeiden Sie große und plötzliche Temperaturschwankungen, da dies das Gerät beschädigen kann
- Verwenden Sie das Gerät nicht in einem Flugzeug, Krankenhaus, Operationssaal oder in der Nähe von den elektronischen medizinischen Systemen.
- Alle Kabel sollten immer an den Steckern gezogen werden, ziehen Sie nicht am Kabel selbst.
- Der Signalverstärker sollte nur in einer leicht zugänglichen Steckdose platziert werden.
- Halten Sie elektrische Geräte weit von Kindern. Dieses Gerät darf von Kindern im Alter von mindestens 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten körperlichen und geistigen Fähigkeiten und einer Person, die mit dem Gerät nicht vertraut ist, verwendet werden, wenn die Überwachung oder Unterweisung in Bezug auf die Verwendung des Geräts auf sichere Weise gewährleistet ist. Alle Risiken sollten für den Nutzer verständlich sein. Kinder sollten nicht mit dem Gerät spielen. Unbeaufsichtigte Kinder sollten die Reinigung und Wartung des Geräts nicht durchführen.
- Die Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Folien aus Verpackungen sollten außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden, da sie verschluckt werden können und stellen eine Erstickengefahr dar.



INFORMACJA DLA UŻYTKOWNIKÓW O SPOSOBIE POSTĘPOWANIA ZE ZUŻYTYM SPRZĘTEM ELEKTRYCZNYM I ELEKTRONICZNYM.

Jeżeli urządzenie, opakowanie, instrukcja obsługi i tym podobne zostały opatrzone symbolem przekreślonego kołowego kontenera na odpady, oznacza to, że urządzenie podlega selektywnej zbiórce odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/EU. Zużytego urządzenia nie należy wyrzucać wraz z pozostałymi odpadami gospodarstwa domowego i nie należy traktować go jako odpad komunalny. Wyrzucając elektrośmieci do kontenera stwarzasz zagrożenie dla środowiska.

Zużyte urządzenie należy dostarczyć do punktu zbiórki selektywnej sprzętu elektrycznego i elektronicznego zorganizowanego przez administrację publiczną. Segregując i przekazując do przetworzenia, odzysku, recyklingu oraz utylizacji zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne chronisz środowisko przed zanieczyszczeniem i skażeniem, przyczyniasz się do zmniejszenia stopnia wykorzystania zasobów naturalnych oraz obniżenia kosztów produkcji nowych urządzeń. Właściwa utylizacja i złomowanie pomaga eliminować niekorzystny wpływ złomowanych produktów na środowisko naturalne oraz zdrowie człowieka.

Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące możliwości ponownego przetworzenia niniejszego produktu, należy skontaktować się z miejscowym urzędem miasta, służbami oczyszczania miasta lub sklepem, w którym zakupiono produkt.



AN ALLE EINWOHNER DER EUROPÄISCHEN UNION. WICHTIGE UMWELTINFORMATIONEN ÜBER DIESER PRODUKT.

Wenn das Gerät, die Verpackung, das Benutzerhandbuch und dergleichen das Symbol eines durchgestrichenen Abfallbehälters auf Rädern tragen, bedeutet dies, dass das Gerät einer getrennten Sammlung gemäß der Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und des Rates unterliegt. Das gebrauchte Gerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden und sollte nicht als Haushaltsmüll behandelt werden. Elektroschrott in einen Container zu werfen, ist eine Bedrohung für die Umwelt.

Dank der ordnungsgemäßen Entsorgung den gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräte, schützen Sie den Umwelt und tragen dazu bei, die Nutzung natürlicher Ressourcen zu verringern, sowie helfen die Produktionskosten neuer Geräte zu senken. Eine ordnungsgemäße Entsorgung und Abwrackung trägt dazu bei, die negativen Auswirkungen von verschrotteten Produkten auf die natürliche Umwelt und die menschliche Gesundheit zu beseitigen.

Um weitere Informationen zur Recyclingfähigkeit dieses Produkts zu erhalten, wenden Sie sich bitte an Ihr örtliches Stadtbüro, den Stadtreinigungsdienst oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Wyprodukowano w Chinach dla:
Manufactured in China for:
Hergestellt in China für:

Global Income s.c.
ul. Chwaszczyńska 135B
81-571 Gdynia, Poland

www.janshop.pl

CE FC RoHS