

Konfiguracja „Wireless-N Mini Router”

Przed przystąpieniem do konfiguracji należy sprawdzić IP komputera w sieci wewnętrznej. W systemie Windows należy kliknąć w menu „**Start**” następnie „**Uruchom**”, pokaże się okno, w nim należy wpisać **CMD** i nacisnąć klawisz Enter. Powinno uruchomić się okno konsoli trybu tekstowego, wpisujemy w nim **ipconfig** i naciskamy Enter.

Adres podany w linii **IPv4 Address** to adres IP naszego komputera, (np. 192.168.0.3), urządzeniu należy nadać podobny, wolny adres IP z inną końcówką (np. 192.168.0.125)

Urządzenie posiada domyślny adres logowania, który przywracany jest zawsze po zresetowaniu urządzenia.

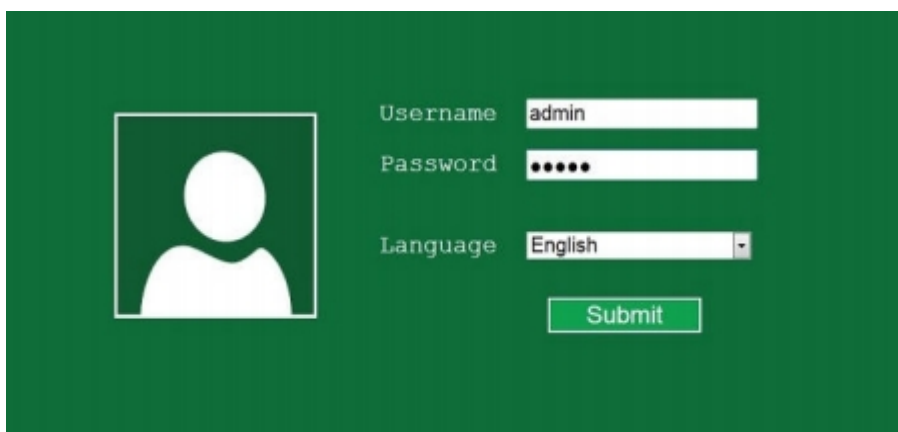
Domyślne ustawienia:

Adres IP: 192.168.10.253

Login: admin

Hasło: admin

1. Otwórz przeglądarkę i wpisz w pole adresu domyślny adres IP (jak powyżej)
2. Otworzy się okno logowania. W polu logowania wprowadź dane administratora, wybierz język i zaakceptuj klikając „**Submit**”

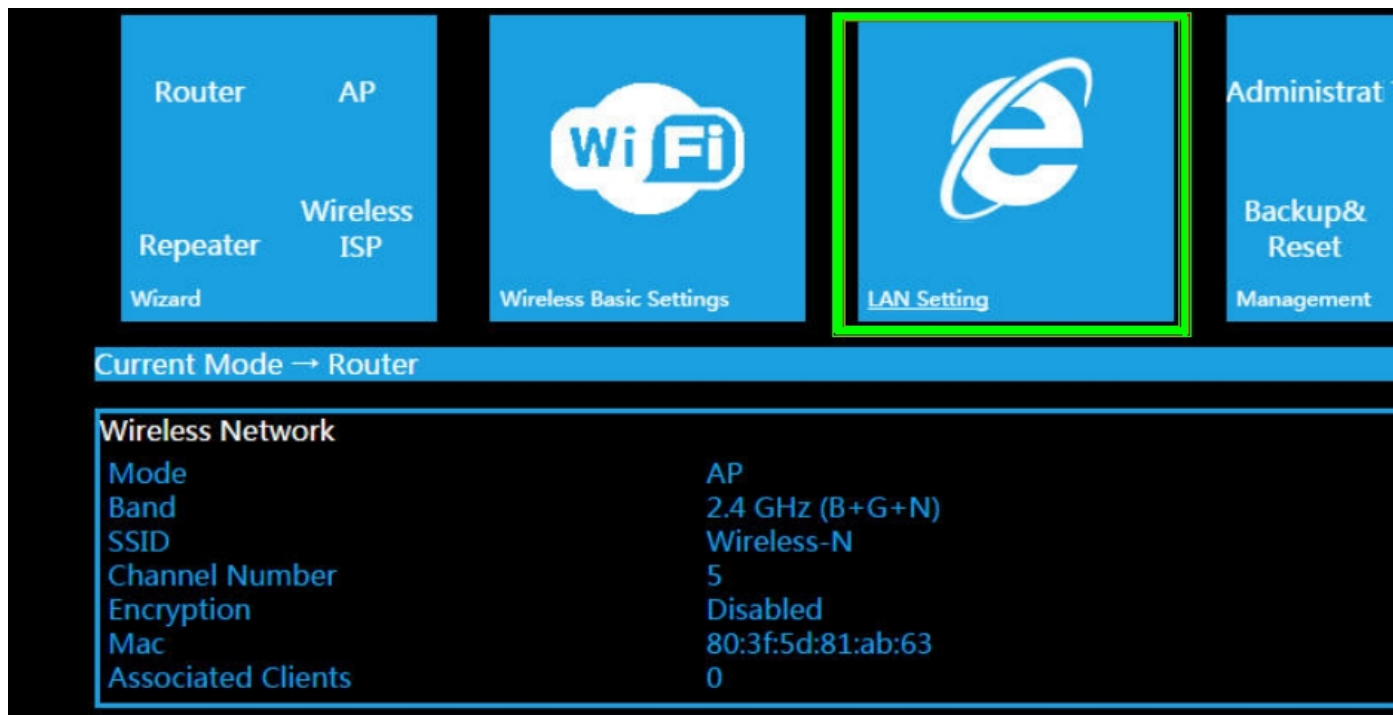


Zmiana domyślnego adresu IP urządzenia

Pierwszym krokiem konfiguracji jest zmiana adresu IP routera na jakikolwiek wolny adres IP należący do sieci Wi-fi którą należy wzmocnić, Na przykład (192.168.10.250) lub (192.168.10.253).

Po tej konfiguracji można połączyć się do Repeatera z każdego komputera połączonych do danej sieci Wi-fi. Nie będzie konieczności każdorazowego resetu urządzenia i podłączania go kablem przez LAN.

1. Logujemy się do interfejsu urządzenia jak opisano na początku instrukcji.
2. Klikamy w kafelek LAN Setting



3. Zmieniamy adres w linii IP Address na inny wolny adres IP należący do tej samej sieci. Pozostałe pola zostaną uzupełnione automatycznie.

The screenshot shows the 'LAN' configuration page with a blue background. The fields are as follows:

IP Address :	192.168.10.253
Sub Net :	255.255.255.0
DHCP:	Server ▼
DHCP Client Range :	192.168.10.100 - 192.168.10.200
DHCP Lease Time :	480 (1 ~ 10080 minutes)
802.1d Spanning Tree :	Disable ▼

At the bottom, there are 'Apply' and 'Reset' buttons.

4. Po tym kroku, aby powrócić do trybu ustawień Repeatera należy zalogować się przez przeglądarkę przy pomocy nowo nadanego adresu IP

KONFIGURACJA URZĄDZENIA

Na pierwszym po zalogowaniu ekranie widoczne jest kilka trybów pracy urządzenia:

- Router
- Acces Point
- Repeater
- Wirless ISP

Zależnie od wyboru należy odpowiednio skonfigurować urządzenie.



Konfiguracja w trybie Router



Po wybraniu trybu Router pojawi się okno jak powyżej.

Do wyboru są dwie opcje:

1. Dynamic IP urządzenie automatycznie uzyska adres IP



2. ADSL Dial-up należy wprowadzić login i hasło dostawcy internetu

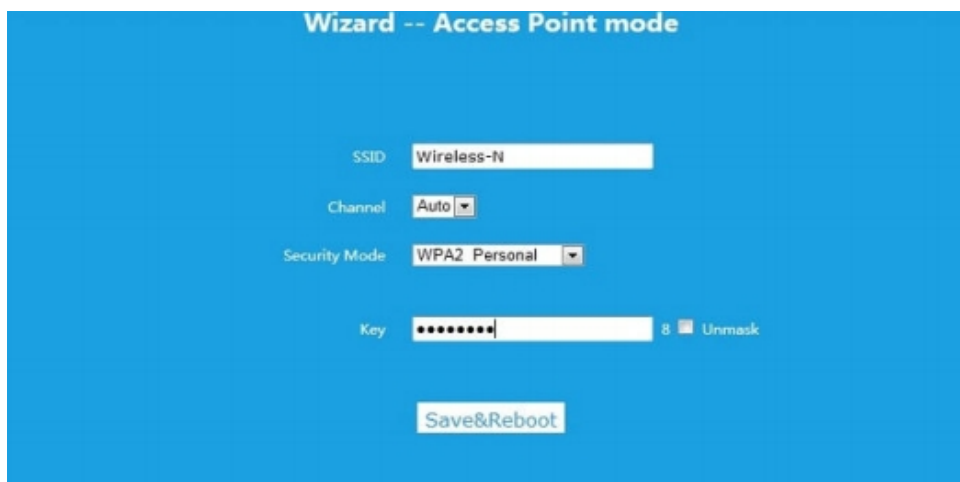
W polu **SSID** ustawiamy żądaną nazwę sieci, inną niż aktualnie dostępną.

W polu **Channel** ustawiamy wybrany kanał radiowy.

W polu **Security Mode** wybieramy tryb zabezpieczenia sieci. (najczęściej WPA2 Personal).

Na koniec kliknąć „**Save&Reboot**“

Konfiguracja w trybie Access Point



Po wybraniu trybu **Access Point** powinno pojawić się okno do konfiguracji sieci.

Należy wprowadzić parametry punktu dostępowego:

W polu **SSID** wprowadzamy nazwę swojej sieci.

W polu **Channel** ustawiamy kanał radiowy

W polu **Security Mode** wprowadzamy hasło do sieci Wi-fi

Na koniec należy kliknąć „**Save&Reboot**“

Konfiguracja w trybie Repeater



Po wybraniu trybu **Repeater** pojawi się okno do konfiguracji urządzenia. Na ekranie widoczne będą wszystkie dostępne sieci bezprzewodowe w pomieszczeniu i moc ich sygnału.

Wybieramy sieć, której sygnał chcemy wzmocnić.



Następnie wprowadzamy dane w następujący sposób:

W nieaktywnym polu „**Connect to**” widnieje nazwa wybranej sieci.

W polu **SSID** wprowadzamy nazwę sieci. Aby uprościć konfigurację najlepiej nadać identyczną nazwę jak oryginalna nazwa sieci Wi-Fi.

W polu „**Key**” wprowadzamy hasło do wzmacnianej sieci.

Na koniec klikamy „**Save&Reboot**”

Urządzenia bezprzewodowe powinny połączyć się automatycznie z urządzeniem emitującym silniejszy sygnał.

Konfiguracja w trybie Wireless ISP

SSID	Max	Channel	Encrypt	Signal	Select
	11	WPA-PSK/WPA2-PSK	100%	Select	
	10	WPA-PSK/WPA2-PSK	100%	Select	
	11	NO	100%	Select	
	10	WPA-PSK/WPA2-PSK	100%	Select	

Po kliknięciu pola **Wireless ISP** na dole ekranu powinno pojawić się okno konfiguracji z wszystkimi dostępnymi sieciami Wi-Fi. Należy wybrać ikonę „**Select**” przy nazwie sieci która nas interesuje. Pojawi się okno konfiguracji:

Connect to	SSID	Key
	Wireless-N	

W polu **KEY** wprowadzamy hasło, które otrzymaliśmy od **Dostawcy internetu**. Po wybraniu opcji „**Wireless Expansion Enable**” Repeater umożliwi wprowadzenie parametrów do lokalnej sieci bezprzewodowej. Kiedy wykonamy wszystkie czynności klikamy w ikonę „**Save&Reboot**”