



PREZENTACE A NASTAVENÍ ZÁKLADNÍCH PARAMETRŮ

Tyto informace naleznete v uživatelské příručce, kterou jste získali při nákupu zařízení a která je rovněž k dispozici ke stažení na internetové stránce: www.webdyn.com sekce PSA - WiFi router.

POKROČILÉ PARAMETRY

Popis pokročilých parametrů:

Typ	Parametr	Popis	Standardně nastavená hodnota
Parametry WiFi	Kanál	Číslo kanálu lze nastavit v rozmezí od 1 do 10.	5
	Vysílací výkon	Vysílací výkon WiFi zařízení (1 mW, 2 mW, 6 mW, 12 mW, 19 mW nebo 25 mW).	25 mW
	WPA/WPA2 s AES nebo TKIP	Protokol AES nebo TKIP pro šifrování WPA a WPA2. Doporučuje se použít protokol AES, neboť je novější a bezpečnější. Některá starší zařízení podporují pouze protokol TKIP.	AES
Parametry APN	Aktivovat roaming	Roaming umožňuje bezdrátový přístup WiFi routeru (bezdrátového směrovače) k internetu v zahraničních mobilních sítích.	Deaktivován

KONFIGURACE IP ADRESY PŘIPOJENÉHO ZAŘÍZENÍ

Můžete připojit správně nakonfigurovaný osobní počítač a načíst automaticky přiřazenou adresu IP (ze serveru DHCP). Pokud chcete nakonfigurovat pevnou IP adresu na počítači, zadejte následující parametry:

Při připojení přes Ethernet:

IP adresa: 192.168.1.xx (xx v rozmezí od 1 do 254 (číslo 12 je zakázané, neboť ho používá WiFi router).

Maska podsítě: 255.255.255.0

Brána: 192.168.1.12

Server DNS: 192.168.1.12

Konfigurační rozhraní se zpřístupní na adrese <http://192.168.1.12>

Při bezdrátovém připojení (WiFi):

IP adresa: 192.168.2.xx (xx v rozmezí od 1 do 254 (číslo 12 je zakázané, neboť ho používá WiFi router).

Maska podsítě: 255.255.255.0

Brána: 192.168.2.12

Preferovaný server DNS: 192.168.2.12

Konfigurační rozhraní se zpřístupní na adrese <http://192.168.2.12>

AKTUALIZACE WiFi ROUTERU

Zkontrolujte verzi softwaru vašeho WiFi routeru na straně *Správa / O zařízení* na webovém rozhraní.

Přejděte na stránku www.webdyn.com, oddíl PSA: WiFi router a zkontrolujte číslo verze předaného softwaru. Pokud je tato verze novější, stáhněte si ji.

Při aktualizaci software WiFi routeru postupujte takto:

1- Připojte PC/MAC k WiFi routeru přes Ethernet nebo WiFi.

2- Spustěte webový prohlížeč ve svém počítači (Internet Explorer 7, Mozilla FireFox 3, Safari 3 nebo novější verze).

3- V horní liště pro vyhledávání zadejte adresu WiFi routeru: <http://192.168.2.12> (pokud jste připojeni přes ethernetový síťový kabel a máte nastavenou pevnou IP adresu, zadejte: <http://192.168.1.12>).

Zobrazí se uvítací stránka:



4- Vyberte jazyk.

5- Klikněte na klíč.

6- V řádku pro adresu nahraďte adresu:

<http://192.168.2.12/web/static/html/general.htm>

adresou:

<http://192.168.2.12/web/static/html/upgrade.htm>

Zobrazí se následující stránka:

7- Klikněte na *Vyhledat*. Vyberte soubor .pak, který je k dispozici na www.webdyn.com v sekci PSA – WiFi router.

8- Klikněte na *Odeslat soubor*.

9- Počkejte, dokud se stránka nenačte a u dotazu *Je aktualizovaný soubor k dispozici ?* se neobjeví *Ano*.

10- Klikněte na *Spustit aktualizaci*.

WiFi router restartuje automaticky.

11- Podívejte se na straně *O zařízení* na webovém rozhraní, zda číslo verze softwaru odpovídá číslu verze .pak.

Váš WiFi router byl úspěšně aktualizován.

Návrat k výchozímu nastavení WiFi boxu:

K dosažení návratu k výchozímu nastavení WiFi boxu postupujte podle následujících kroků :

1- Připojte PC/MAC k WiFi routeru přes Ethernet nebo WiFi.

2- Spustěte webový prohlížeč ve svém počítači (Internet Explorer 7, Mozilla FireFox 3, Safari 3 nebo novější verze).

3 V horní liště pro vyhledávání zadejte adresu WiFi routeru: <http://192.168.2.12> (pokud jste připojeni přes ethernetový síťový kabel a máte nastavenou pevnou IP adresu, zadejte: <http://192.168.1.12>).

Zobrazí se uvítací stránka:



4- Vyberte jazyk.

5- Klikněte na klíč.

6- V řádku pro adresu nahraďte adresu:

<http://192.168.2.12/web/static/html/general.htm>

adresou:

http://192.168.2.12/WD_raz

7- WiFi box restartuje s následujícím výchozím nastavením :

Jednoduché parametry :

Typ	Parametr	Standardně nastavená hodnota
Parametry WiFi	WiFi SSID	WOBPSA
	Typ kódovacího klíče	Deaktivováno
	Kódovací klíč	Prázdné
Mobilní parametry	PIN kód	Prázdné
Parametry APN	Název APN	Prázdné
	Přihlašovací jméno pro vzdálený přístup	Prázdné
	Heslo pro vzdálený přístup	Prázdné

Pokročilé parametry :

Typ	Parametr	Standardně nastavená hodnota
Parametry WiFi	Kanál	5
	Vysílací výkon	25 mW
	WPA/WPA2 s AES nebo TKIP	AES
Parametry APN	Aktivovat roaming	Deaktivován

8- Překonfigurujte WiFi box vlastním nastavením.

9- Restartujte váš WiFi box.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Jste připojeni k WiFi routeru přes Ethernet nebo WiFi, avšak připojení na internet nefunguje.

Zkontrolujte v tomto pořadí:

1- Zkontrolujte, zda je počítač i WiFi router zapnutý.

Ethernet:

- Zkontrolujte, zda je počítač správně propojen s routerem přes síťový kabel. Kontrolka *Ethernet* na routeru musí svítit.

Poznámka: Použijte síťový kabel dodaný s WiFi routerem nebo kvalitní rovný síťový kabel kategorie 5 nebo kabel s kroucenými páry 10/100Mbps v délce do 30 metrů.

WiFi:


- Zkontrolujte, zda je na routeru zapnuto WiFi (kontrola WLAN musí svítit).
- Zkontrolujte, zda je v počítači aktivováno WiFi.
- Zkontrolujte, zda je počítač připojen k WiFi routeru použitím nakonfigurovaných parametrů (název bezdrátové sítě SSID, šifrovací klíč).

2- Zkontrolujte, zda je počítač správně nakonfigurován, aby mohl automaticky získat IP adresu (ze serveru DHCP) (bližší informace naleznete v uživatelské příručce vašeho počítače).

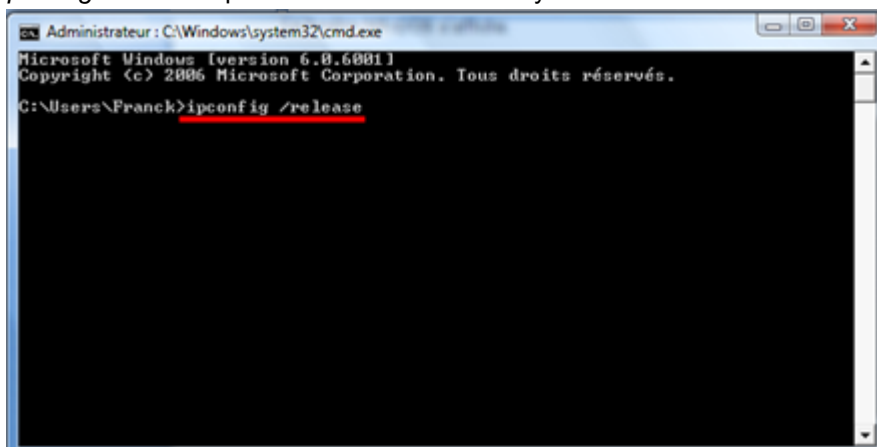
3- Resetujte ethernetové nebo WiFi rozhraní:

Otevřete příkazové okno MS-DOS. Postup:

U operačních systémů Windows 98, XP/2000, Vista nebo Windows 7:

- 1- Stiskněte současně tlačítka Windows  a R.
- 2- V editačním okně zadejte příkaz `cmd` a stiskněte klávesu `Enter`.
Otevře se černé okno MS-DOS.

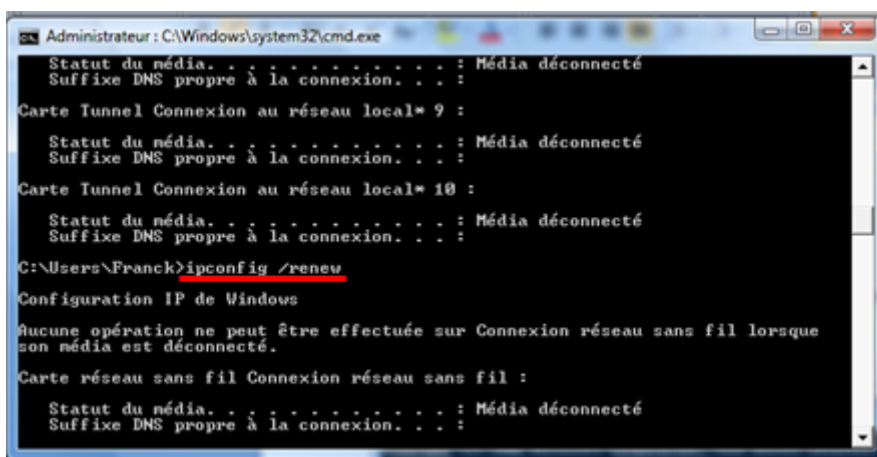
Zadejte příkaz `ipconfig /release` a potvrďte stisknutím klávesy `Enter`:



```
Administrateur : C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [version 6.0.6001]
Copyright (c) 2006 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\Franck>ipconfig /release
```

Zadejte příkaz `ipconfig /release` a potvrďte stisknutím klávesy `Enter`:



```
Administrateur : C:\Windows\system32\cmd.exe

Statut du média. . . . . : Média déconnecté
Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

Carte Tunnel Connexion au réseau local* 9 :

Statut du média. . . . . : Média déconnecté
Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

Carte Tunnel Connexion au réseau local* 10 :

Statut du média. . . . . : Média déconnecté
Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

C:\Users\Franck>ipconfig /renew

Configuration IP de Windows

Aucune opération ne peut être effectuée sur Connexion réseau sans fil lorsque
son média est déconnecté.

Carte réseau sans fil Connexion réseau sans fil :

Statut du média. . . . . : Média déconnecté
Suffixe DNS propre à la connexion. . . :
```

V operačním systému MAC OS10:

Jděte do menu nastavení sítě *Network preferences* (Apple Menu > System Preferences > Network).

Vyberte volbu *AirPort*, pokud jste připojeni bezdrátově přes WiFi, nebo *Ethernet*, pokud jste připojeni síťovým kabelem.

Klikněte na *Configure*.

Dále otevřete okno protokolu sítě *TCP/IP*.

Zkontrolujte, zda je vybrána volba *DHCP*.
Klikněte na tlačítko *Renew lease*.