

NÁVOD K NASTAVENÍ



Model W300D Nastavení DSL parametrů pomocí webového rozhraní

Nastavení DSL parametrů pomocí webového rozhraní

Upozornění

 pro správnou funkčnost ADSL zařízení připojte mezi modem a telefonní linku přibalený splitter (i v případě, že nehodláte použít analogový telefon)



obr. 1: Zapojení splitteru

proveď te upgrade firmwaru na nejnovější verzi ze stránek www.tenda.cz

- 1. Spusťte webový prohlížeč (např. Internet Explorer nebo Mozilla Firefox), jako webovou adresu zadejte výchozí IP adresu zařízení **192.168.0.1** a stiskněte **Enter**.
- V následující tabulce zadejte do obou polí Jméno uživatele i Heslo řetězec "admin" a klikněte na tlačítko OK.

Požadována aut	entizace	X
0	Server http://192.168.0.1 požaduje vaše uživatelské jméno a heslo s komentářem: "Wireless-N Broadband Router"	
Jméno uživatele:	admin	
Heslo:	••••	
	OK Zrušit	

Obr. 2: Zadání uživatelského jména a hesla pro přístup do routeru

- 3. Zobrazí se webové rozhraní. V menu vlevo zvolte položku DSL Settings.
- 4. Parametry nastavte dle obrázku níže:
- A) Encapsulation: **PPPoE**
- B) Encapsulation Mode: LLC
- C) Virtual Curcuit VPI: 8
- D) Virtual Curcuit VCI: 48
- E) Username: tento údaj získáte od vašeho poskytovatele DSL služeb
- F) Password: tento údaj získáte od vašeho poskytovatele DSL služeb

5. Po nastavení klikněte ve spodní části obrazovky na tlačítko Apply.

Pozn.:

Body **A-D** jsou shodné pro všechny poskytovatele DSL služeb v České republice. Body **E** a **F**, tedy **uživatelské jméno** a **heslo** je nutné nastavit dle konkrétního poskytovatele. Tyto informace vám sdělí váš poskytovatel DSL služeb. Ostatní údaje jako DSL Modulation apod. můžete ponechat beze změny. Na obr. dole je zobrazen konkrétní příklad nastavení pro poskytovatele DSL služeb Telefónica O2.

Internet C	mnaction T	VPT		-		
Encapoulati	on:	PPPoF				
VC Setting						
Encapsulati	on Mode:	⊙ LLC	O VC			
Virtual Circ	uit:	8	VPI (Range 0~2	255)		
		48	VCI (Range 32-	-65535)		
DSL Modul	ation:	G.D.	m 🗹 G.lite 🗹	T1.413	ADSL2	
		Ann	ADSL2	- 🗌 An	nexM	
DDD-T C	1					
PPPoL Set	ings					
-			2.12			
Username:	02					
Username: Password:	••					
Username: Password:	••					
Username: Password:	•• ••					
Username: Password: Optional Se MTU:	02 •• ttings 1492 (2:	56~1500,	Do NOT Modify	Unless 1	Vecessary)	
Username: Password: Optional Se MTU: Service Name	02 •• •• 1492 (2:	56~1500,	Do NOT Modify	Unless I OT Mod	Vecessary) fy Unless Nev	0essart
Optional Se MTU: Service Name	02 •• 1492 (2:	56~1500,	Do NOT Modify (Do N	' Unless I OT Mod	Vecessary) fy Unless New fy Unless New	cessary
Optional Se MTU: Service Name AC Name:	02 •• •• 1492 (2: * Connect Au	56~1500, stomatical	Do NOT Modify (Do N (Do N (Do N	Unless I OT Mod OT Mod	Necessary) fy Unless New fy Unless New	cessary
Optional Se MTU: Service Name AC Name:	02 •• •• 1492 (2: x Connect Au Connect M	56~1500, itomatical anually	Do NOT Modify (Do No (Do No (Do No (Do No	' Unless I OT Modi	Vecessary) fy Unless New fy Unlese New	cessary cessary
Username: [Pasesword: [MTU: Service Name AC Name: O	02 •• 1492 (2: x Connect Au Connect M Connect on	56~1500, utomatical anually Demand	Do NOT Modify (Do No (Do No (Do No	' Unless I OT Mod OT Mod	Necessary) fy Unless New fy Unless New	cessary
Username: Pasesword: MTU: Service Name: O O	02 •• 1492 (2: x Connect Au Connect M Connect on Max Idle Ti	56~1500, itomatical anually Demand ime:	Do NOT Modify (Do N (Do N (Do N Iy (60-3600)	r Unless I OT Modi	Necessary) fy Unless New fy Unless New	cessar3
Username: Pasesword: [MTU: Service Name: O O	02 •• 1492 (2: x Connect Au Connect Mu Connect on Max Idle Ti Connect on	56~1500, ntomatical anually Demand ime: Fixed Tin	Do NOT Modify (Do No (Do No Up No Iy (60-3600) ne	' Unless I OT Modi OT Modi	Vecessary) fy Unless New fy Unless New	cessary
Username: Pasesword: [Pasesword: [MTU: Service Name: O O O	02 •• 1492 (2: x Connect Au Connect Au Connect on Max Idle Ti Connect on IMPORTA	56~1500, stomatical anually Demand ime: Fixed Tin NT: Plea	Do NOT Modify (Do N (Do N Up N (bo 3600) ne se set the time in	r Unless I OT Modi OT Modi	Vecessary) fy Unless New fy Unless New ools, before v	cessary cessary
Username: Pasesword: [Pasesword: [MTU: Service Name: O O O	02 •• 1492 (2: x Connect Au Connect Au Connect on Max Idle Ti Connect on IMPORTA select this I	56~1500, itomatical anually Demand ime: Fixed Tin NT: Plea nternet co	Do NOT Modify (Do No (Do No ly (60-3600) ne se set the time in s sensection.	y Unless I OT Mod: OT Mod: system T	Vecessary) fy Unless Nei fy Unlese Nei ools, before y	cessary cessary ou
Username: Pasesword: [Pasesword: [MTU: Service Name: O O O O	02 •• 1492 (2: x Connect Au Connect Au Connect M Connect on Max Idle Ti Connect on IMPORTA select this I Time From	56~1500, atomatical anually Demand ime:	Do NOT Modify (Do No (Do No ly (60-3600) ne se set the time in s sensection.	y Unless I OT Modi OT Modi system T	Necessary) fy Unless Nec fy Unless Nec ools, before y	OBSSBITS OBBBBITS OUL

Obr. 3: Nastavení DSL služeb poskytovatele Telefónica O2

6. V následujícím zobrazeném okně, které vás informuje o potřebě zařízení restartovat, klikněte na tlačítko **OK**.



Obr. 4: Výzva na restart zařízení

7. V dalším kroku se router restartuje a zobrazí se stavový řádek během kterého se ADSL modem začne synchronizovat s ústřednou.

necting to Internet		
37%		

Obr. 5: Restartování a synchronizace s ustřednou

- 8. Po restartu routeru vlevo v menu vyberte položku System Status.
- 9. Během synchronizace routeru bude první položka **Connection Status ve stavu Connecting**.

Pozn.:

V prvním kroku dojde k načtení parametrů Upstream Rate a Downstream Rate v okně DSL Status. Obecně platí čím blíže je ADSL modem od ústředny, tím vyšší je rychlost komunikace (obr. níže znázorňuje podmínky na trase o délce přibližně 5-6 km). Délka synchronizace záleží na mnoha faktorech, jako vzdálenost terminálu od ústředny, momentálním zatížení ústředny atd. Délka připojení a doby získání IP adresy od ústředny může v některých případech trvat i 5 min! **Připojení je úspěšné ve chvíli, kdy je Connection Status ve stavu Connected a síťové parametry jsou přiděleny modemu/routeru ústřednou** (viz obr. níže – okno Network Status).

Ovinioution Otards	Connected
Connection Mode	PPPoE
WAN IP	88.103.30.132
Subnet Mask	255.255.255.255
Gateway	88.103.200.46
Primary DNS Server	194.228.41.113
Secondary DNS Server	160.218.161.54
Connection Timer	00:00:06
Connect	Disconnect
DSL Status	
DSL Status Connection Status	Connected
DSL Status Connection Status Virtual Circuit	Connected VPI: 8 VCI: 48
DSL Status Connection Status Virtual Circuit Upstream Rate	Connected VPI: 8 VCI: 48 128 Kbps

Obr. 6: Úspěšná sychronizace a získání síťových parametrů z ústředny



NECHTE SE UNÉST KOUZLEM

Aktualizované verze ovladačů, firmwarů, utilit a manuálů jsou k dispozici ke stažení na www.tenda.cz.