# Zapojení modemu a telefonu

Vodafone Station Vodafone Station Wi-Fi 6





# Příručka uživatele Vodafone Station / Vodafone Station Wi-Fi 6

# 1. Obsah balíčku

Α	Modem					
В	Napájecí zdroj					
С	Ethernetový (UTP) kabel					
D	<ul> <li>Propojovací koaxiální kabel</li> <li>se šroubovacím konektorem typu F (obr. a)</li> <li>nebo konektorem typu F-SAFE (obr. b) (není součástí balíčku při výměně modemu)</li> </ul>					
Е	Klíč č. 11 (pouze při dodání koaxiálního kabelu se šroubovacím konektorem)					
F	Telefonní přístroj včetně příslušenství (ke službě Telefon, pokud je objednána)					







## 2. Postup zapojení

Nejprve si podle objednaných služeb vyberte správný postup zapojení dle bodů 2.1 nebo 2.2.

V případě výměny modemu za jiný typ použijte dosavadní propojovací kabel D a nový napájecí zdroj B.

#### 2.1 Postup zapojení modemu v případě, že máte objednaný Vodafone Pevný internet samostatně nebo v kombinaci s dalšími službami v pevné síti Vodafonu (televize a telefon)

- Zásuvku Vodafone, výstup označený DATA a vstup modemu A označený CABLE propojte koaxiálním kabelem D (schéma dále v tomto manuálu) a dotáhněte koncovky přiloženým klíčem E (dotáhnutí koncovek proveďte pouze v případě dodání kabelu se šroubovacím konektorem).
- Zapojte modem přes napájecí zdroj B do elektrické zásuvky. Pokud je vše v pořádku, během několika minut se rozsvítí kontrolky na přední straně modemu podle typu zařízení (viz obrázek níže).



3. Následně se můžete připojit k internetu pomocí Wi-Fi (postup popsán dále v tomto návodu) nebo ethernetového kabelu C, který zapojte do modemu do vstupu označeného LAN. V případě, že máte propojený modem a PC pomocí ethernetového kabelu a PC není připojen k internetu, zkontrolujte nastavení síťového připojení ve svém PC dle bodu 5 v tomto návodu.

- 4. Pokud máte objednanou službu Televize, můžete nyní zapojit Vodafone TV set-top box. Kompletní postup zapojení je uveden v návodu na instalaci služby Vodafone TV, podle kterého pokračujte po dokončení instalace Pevného internetu. Pro správnou funkci všech služeb Vodafone TV (zpětné zhlédnutí, aplikace, Videotéka) je zapotřebí propojit modem a Vodafone TV set-top box. Propojení proveďte pomocí ethernetového kabelu (součástí balení Vodafone TV set-top boxu).
- V případě objednání telefonní služby vybalte telefonní přístroj a propojte jej s modemem. K tomu využijte kabel přiložený k telefonnímu přístroji, který zapojte do výstupu TEL1 na modemu. Podrobný postup v bodu 7 tohoto návodu.

#### 2.2 Postup zapojení modemu v případě, že máte objednanou službu Televize nebo Telefon samostatně (bez Pevného internetu)

- Kabelovou zásuvku výstup označený DATA a vstup modemu A označený CABLE propojte koaxiálním kabelem D (schéma na vedlejší straně) a dotáhněte koncovky přiloženým klíčem
   (dotáhnutí koncovek proveďte pouze v případě dodání kabelu se šroubovacím konektorem).
- 2. Zapojte modem přes napájecí zdroj B do elektrické zásuvky. Během pár minut bude modem připraven.
- 3. Nyní můžete zapojit Vodafone TV set-top box pro službu Televize. Kompletní postup zapojení je uveden v návodu na instalaci služby Vodafone TV. Pro správnou funkci všech služeb Vodafone TV (zpětné zhlédnutí, aplikace, Videotéka) je zapotřebí propojit modem a Vodafone TV set-top box. Propojení proveďte pomocí ethernetového kabelu (součástí balení Vodafone TV set-top boxu).
- V případě objednání telefonní služby vybalte telefonní přístroj a propojte jej s modemem. K tomu využijte kabel přiložený k telefonnímu přístroji, který zapojte do výstupu TEL1 na modemu. Podrobný postup v bodu 7 tohoto návodu.

# TIP: Chcete si změřit rychlost internetu? Měření provádějte na počítači, který je s modemem propojený pomocí ethernetového kabelu. Pro přesné měření využijte rady uvedené na https://tam.je/mereni/.

# 2.3 Schéma propojení modemu, telefonu a Vodafone TV set-top boxu



DODRŽUJTE ZAPOJENÍ KOAXIÁLNÍHO KABELU DLE TYPU ZÁSUVEK!

### 3. Připojení k internetu pomocí Wi-Fi

 Dodané zařízení je již přednastaveno pro bezdrátový provoz. Název přednastavené sítě (např. SSID: Vodafone-1234) a přednastavené heslo k síti (např. Wi-Fi Password: aAbBcCdD1v2x3y4z) naleznete na štítku na spodní straně modemu. Pozor, při zadávání hesla je třeba rozlišovat velká a malá písmena!

<b>O</b> vodafone	Network Name (SSID): Vodsfone - XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		Those Voltage: 12V == 2.5A	Vodsfone Procurement Company Sá r.1.15 nue Edward Steinhen 1.2340 Luxembourg   Genel-Duché de Luxembourg		
	Router access: http://192.168.0.1 Passwo	a XXXXXXXX	HW-Version: 582 MADE IN CHINA	CM MAC: X0000000000	S/N: XXXXXXXXXXXX	

Poznámka: Štítek se může lišit podle místního nastavení nebo požadavků.

- 2. Ve svém PC otevřete síťová připojení:
  - klikněte na Bezdrátová připojení k síti,
  - systém vyhledá dostupné sítě, vyberte svoji síť odpovídající názvu na štítku modemu (např. Vodafone-1234),
  - klikněte na Připojit a zadejte heslo uvedené na štítku na spodní straně modemu,
  - klikněte na Připojit.
- V případě, že PC není připojen k internetu, ověřte, že TCP/IP protokol vašeho PC pro bezdrátovou síť je nastaven na dynamickou IP adresu. Postup pro různé operační systémy naleznete dále v tomto návodu.



Jak nastavit modem, aby bylo připojení rychlé a stabilní?

https://tam.je/qr-ytnastavenimodemu

TIP: Věděli jste, že připojení k internetu přes Wi-Fi síť nemusí vždy nabízet maximální rychlost?



Pokud chcete dosáhnout maximální rychlosti podle objednané služby, je zapotřebí připojit se k síti pomocí ethernetového kabelu. Wi-Fi technologie má své limity. Ale když například využíváte tarif s rychlostí připojení 100 Mb/s a přes Wi-Fi síť jste připojeni rychlostí pouze například 20 Mb/s, může být chyba v bezdrátovém přenosu mezi modemem a vaším mobilním zařízením.

Tipy na odstranění naleznete na https://tam.je/vse-o-wifi.

# 4. Zabezpečení a změna názvu domácí Wi-Fi sítě

- Napište **192.168.0.1** do adresního řádku svého internetového prohlížeče, potvrďte klávesou Enter a otevře se vám přihlašovací okno.
- Přihlaste se do rozhraní modemu, uživatelské jméno je admin, heslo je na štítku v kolonce Password. Doporučujeme po prvním přihlášení toto heslo změnit na vlastní.
- Po přihlášení klikněte v horním menu na Wi-Fi. Zde si můžete změnit název sítě (SSID) a také heslo.
- Nakonec nezapomeňte vše uložit přes Potvrdit.

	Vodafone Station					Základní r	režim	~
0	Přehled	Telefon	Internet	Wi-Fi	Nastav	vení	Stav a Pod	pora
	Obecné Časový rozvrh WPS	Jednov (802.1	ecné duše připojte bezdrát 1g/n/ac).	lová zařízení. Využiji	e obecně po	odporovanýc	ch standardů Wi-F	Reset
		Z	apnout Wi-Fi					
		2	apnout Wi-Fi pro h	osty				
		I	Nastavení					
		-	Ilavni Wi-Fi (2,4 GH Wi-Fi Název (SSID)	z & 5 GHz)	1			
			Vodatone-1234 Vysílat SSID		] - <b>)</b>			
			Forma šifrování WPA2	~	]			
			Wi-Fi Heslo		]			
			Zob	razit znaky Změnit heslo	]			
					Změna pro	vedena	Potvrdit	Zrušit

## 5. Nastavení síťového připojení

Pokud se váš počítač po zapojení modemu dle tohoto návodu nepřipojí k internetu, zkontrolujte nastavení síťového připojení dle níže uvedeného postupu pro různé operační systémy.

#### **Pro Windows 10**

- 1. Vyberte Start a pak vyberte Nastavení > Síť a internet.
- 2. Proveďte jeden z těchto kroků:

- U sítě **Wi-Fi** vyberte **Wi-Fi > Spravovat známé sítě**. Zvolte síť, u které chcete změnit nastavení, a pak vyberte Vlastnosti.

- U sítě Ethernet vyberte Ethernet a pak vyberte síť Ethernet, ke které jste připojení.
- 3. V části Přiřazení IP adresy vyberte Upravit.
- 4. V části Upravit nastavení protokolu IP vyberte Automaticky (DHCP).
- 5. Jakmile to dokončíte, vyberte Uložit.

#### **Pro Windows 11**

- Vyberte Start a pak zadejte nastavení.
   Vyberte Nastavení > Síť & internet.
- 2. Proveďte jeden z těchto kroků:
  - U Wi-Fi sítě vyberte Wi-Fi > Spravovat známé sítě. Zvolte síť, pro kterou chcete změnit nastavení.

 - U sítě Ethernet vyberte Ethernet a pak vyberte síť Ethernet, ke které jste připojení.

- 3. Vedle přiřazení IP adresy vyberte Upravit.
- V části Upravit nastavení síťové IP adresy nebo Upravit nastavení IP vyberte Automaticky (DHCP).
- 5. Jakmile to dokončíte, vyberte Uložit.

Protokol IP verze 6 (TCP/IPv6) – vlastnosti	? ×
Obecné Podporuje il siť automatickou konfigurad IPv6, je možné zákat nastavení protokolu IPv6 automaticky. V opačném případě vám správné nastavení poradí správce sítě.	
IPv6 adresa:	
<u>vy</u> cnozi brana: <u>© Zişkat adresu serveru DNS automaticky</u>	
Použít následující adresy serverů DNS:     Upř <u>e</u> dnostňovaný server DNS:	
Alternativní server DNS:	žernit
	Storno

Pokud máte objednanou také digitální Televizi s 60–150 TV programy, zpětným zhlédnutím TV vysílání, Videotékou a dalšími funkcemi, postupujte dále podle návodu na **instalaci služby Televize**, nikoliv podle níže uvedeného postupu.

Součástí všech tarifů kabelového Pevného internetu je přístup k základním televizním programům a rozhlasovým stanicím. Nabídka obsahuje všechny volně šířené TV programy (prostřednictvím DVB-T) a další programy navíc.

#### Postup spuštění televizní nabídky Start

- Do kabelové zásuvky do výstupu označeného TV, připojte anténní kabel (není součástí dodaného samoinstalačního balíčku). V případě, že máte v bytě zásuvku typu 1 nebo 3, potřebujete k anténnímu kabelu navíc spojku F-IEC/M (není součástí dodaného samoinstalačního balíčku).
- Druhý konec kabelu zapojte do vašeho TV přijímače nebo set-top boxu určeného na příjem pozemního televizního vysílání (DVB-T). Kabel zapojte do vstupu pro anténu, většinou označeného písmeny ANT IN.

**TIP:** Pokud již nyní sledujete televizní programy z pozemního vysílání (DVB-T), stačí kabel vypojit z STA (společné televizní antény) a zapojit jej do kabelové zásuvky.

 Zapněte televizní přijímač a podle návodu vaší televize najeďte na ladění programů. Pro správné naladění je zapotřebí vybrat automatické nebo manuální ladění s možností zadání první frekvence 474 MHz. Pokud přijímač nabízí varianty ladění, zvolte anténu nebo DVB-T.



#### 7. Připojení telefonního přístroje

(máte-li objednanou službu Telefon)

- 1. Propojte modem s telefonním přístrojem dodaným kabelem s koncovkou RJ11.
- Do modemu zasuňte koncovku do výstupu TEL 1. Druhou stranu kabelu zapojte do výstupu na telefonním přístroji. Ten může být podle typu umístěn na zadní straně telefonního přístroje nebo naspod.
- 3. Vyžaduje-li to dodaný telefonní přístroj, vložte baterie do telefonu a zapojte jej do elektrické sítě.
- 4. Podrobné zapojení a nastavení telefonu naleznete v manuálu dodaném k telefonnímu přístroji.



## 8. Poskytování služeb, rady a návody

Služba je poskytována ode dne, kdy technik úspěšně zprovoznil koncové místo (tzn. účastnickou zásuvku ve vašem bytě) nebo kdy vám dodal samoinstalační balíček, pokud je koncové místo již zprovozněno.



Máte problémy s instalací/připojením?

https://tam.je/qr-vtv



Samoinstalace Wi-Fi modemu



Zabezpečení domácí Wi-Fi sítě



Nastavení MS Outlook a Live Mail



Nastavení internetového prohlížeče



Obsluha telefonu

#### Jak nás můžete kontaktovat?

- telefonicky na 800 77 00 77
- přes Facebook www.facebook.com/vodafonecz

