

# Připojení bez kabelu

## Venkovní anténa



S našim Připojením bez kabelu a modemem si pohodlně vytvoříte Wi-Fi doma, na chatě i v kanceláři. Může se stát, že signál uvnitř vašeho domu nebude tak silný, jak byste potřebovali, třeba kvůli silným stěnám, ale nezapoufejte. Pomůže vám venkovní anténa, která zlepší signál pro Váš modem.

### K čemu se venkovní anténa hodí a k čemu ne

- Venkovní anténa vám **pomůže** s přivedením 3G/4G signálu do modemu Vodafone B3000, když je v každém koutě vašeho domu slabý signál, a to i u oken.
- Venkovní anténa se také hodí, pokud máte slabý signál v přízemí mimo dům, a dobrý signál chytáte ve vyšších patrech. Potom správně umístěná anténa ve vyšším patře je to správné řešení.
- Venkovní anténa **nepomůže** tam, kde žádný 3G/4G signál nechytáte.

### Vlastnosti

- Venkovní anténa WMMG-7-27-5SP podporuje všechny frekvence 3G i 4G sítě.
- Je určena k instalaci v exteriéru, ale může se použít i jako pokojová.
- Její rozměry jsou: 22,5 x 22,8 x 12,3 cm.
- Součástí balení jsou i dva kabely s SMA konektory dlouhé 5 metrů.
- V balení také najdete držák pro uchycení antény na zeď nebo stožár a stojánek pro případné umístění do interiéru.

**Tip:** Pokud budete anténu upevňovat na střechu nebo stožár, doporučujeme instalaci přenechat odborné firmě, která je vybavena pro výškové práce a umí anténu ochránit proti zásahu bleskem.

### Umístění

- Nejlepší místo pro vaši anténu je tam, kde najdete nejsilnější 3G/4G signál.
- Čím výše anténu umístíte, tím lépe. Ideální je anténu nasměřovat k nejbližšímu vysílači. Orientovat se můžete například pomocí indikátoru síly signálu na modemu, také existují různé mobilní aplikace pro měření signálu

### Zapojení

1. Umístěte anténu na místo, kde jste naměřili nejlepší signál
2. Na zadní straně modemu najdete plastový kryt, který sundejte. Pod krytem najdete dva konektory pro připojení antény.
3. Do modemu připojte oba kabely vedoucí z antény. Je potřeba je nasadit přesně a utáhnout nejprve opatrně rukou, aby nedošlo k poškození konektorů, a pak dotáhnout klíčem č. 8.

### Prodlužovací kabely

Pokud potřebujete anténu umístit dál, než její kabely dosáhnou, nemusíte hned stěhovat půlku pokoje. Pořídte si od nás prodlužovací kabely, které signál dovedou tam, kam potřebujete.

- Prodlužovací kabely jsou dlouhé 5 metrů.
- Aby vše správně fungovalo, je potřeba zapojit oba prodlužovací kabely do antény i do modemu.
- Pokud byste potřebovali kabely prodloužit ještě o něco více, je možné na ně napojit další prodlužovací kabely. Prodloužení o více jak 10 metrů nedoporučujeme.

**Tip:** Pokud spoje kabelů budou umístěny v exteriéru, nezapomeňte je chránit před vlivy počasí izolační elektrikařskou páskou. V případě napojení dvou prodlužovacích kabelů využijte ochrannou gumovou krytku umístěnou na konci kabelu s šestihranným konektorem. Krytku krouživým pohybem posunujte do úplného zakrytí spoje.