

Doporučená doplňková zařízení pro vytvoření domácí sítě

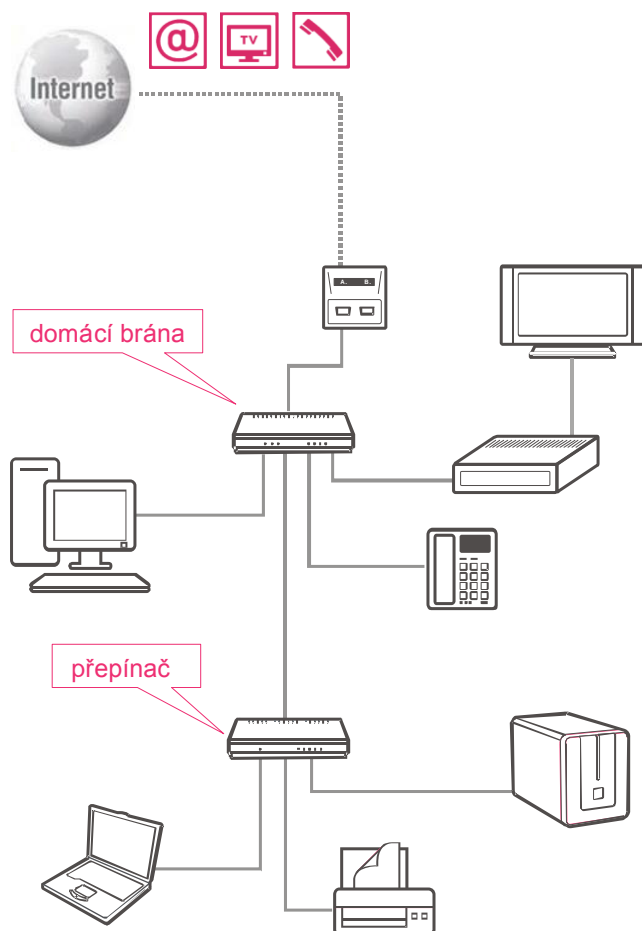
Pro využití služeb rodiny viaHome je vhodné používat pouze doporučená zařízení. V případě použití jiných zařízení nemůžeme garantovat správnou funkčnost a naše možnosti pomoci zákazníkovi jsou pak velmi omezené. Doplňková zařízení doporučujeme zakoupit u našich smluvních partnerů – může jít o zařízení se speciální úpravou pro použití právě pro naše služby.

Aktuální přehledy naleznete vždy na našich webových stránkách www.viahome.cz v sekci **viaGIA - Doplňková zařízení**.

K datu vydání tohoto Doporučení jsou podporována zařízení uvedená níže.

1.1 Výběr zařízení

Při volbě zařízení je nutné zvážit několik hledisek, která vás však navedou na model, který potřebujete. Nejprve je třeba si vybrat podle funkčnosti a to buď tzv. domácí bránu (též směrovač, residential gateway či broadband router apod.) nebo tzv. ethernetový přepínač (též ethernet switch). Bránu potřebujete vždy, když např. potřebujete využít funkčnosti "OnePort" – tedy připojení více zařízení k jedné zásuvce, na které máte objednáno více služeb (např. Internet a IPTV).



Pokud již v domácnosti ale bránu máte a přesto vám nestačí zásuvky (LAN porty), lze je dále „namnožit“ pomocí ethernetového přepínače. Přepínač nelze připojit k Internetové zásuvce rovnou, k té musí být vždy nejprve připojena brána, viz. následující obrázek.

1.2 Domácí brány

D-Link DIR-600



Cenově efektivní, přesto všestranná domácí brána s Wi-Fi poskytuje přepínač se 4 porty s rychlostí 10/100 Mb/s, přístupový bod (AP), integrovaný firewall, vhodná pro všechny tarify viaGIA, telefonii i IP televizi. Bránu lze doporučit pro středně intenzivní využívání Internetu a pro max. jeden set-top-box.

Pro aplikace s více set-top-boxy a nebo pro náročné uživatele Internetu doporučujeme použít výkonnějších modelů domácích bran.

Přístupový bod splňuje specifikace Wi-Fi 802.11b,g,n s max. rychlostí 150 Mb/s.

Nastavení: pro zařízení distribuovaná po 09/2011 je plná funkčnost již zajištěna v základní konfiguraci od poskytovatele. Pro zařízení staršího data výroby je třeba provést nastavení popsané na našich webových stránkách www.viahome.cz v sekci **Dokumenty ke stažení**.

1.3 Ethernetové přepínače (switche)

Přepínače lze zapojit za domácí bránu pro získání vyššího počtu LAN portů (viz. obrázek na první straně).

D-Link DES-1005D



Tento přepínač poskytuje 5 portů s rychlostí 10/100 Mb/s. Všechny porty rozpoznávají automaticky rychlost přenosu (10 Mb/s nebo 100 Mb/s), automaticky rozlišují rovněž provoz Full- a Half-Duplex a podporují Flow-Control. Vhodný pro použití v případech, kdy nevyužíváte telefonii a IPTV.

K dispozici je též model s 8 porty označený DES-1008D a dále dva gigabitové modely DGS-1005D a DGS-1008D s porty o rychlosti 10/100/1000 Mb/s.

Nastavení: zařízení se nijak nenastavuje, plná funkčnost je zajištěna automaticky.

Datum vydání (verze dokumentu): 19.11.2012

V případě jakýchkoliv dotazů ohledně doporučených zařízení bran nás kontaktujte na emailové adrese info@viahome.cz nebo na telefonním čísle **+420 236 099 333**.

Váš viaHome tým