

### **Zasílání faxů přes hlasový kodek:**

Jedna z možností zasílání faxů přes VoIP adaptéry Linksys je použití kodeku g.711a (A-Law), který se běžně používá k přenosu hlasu. Tento kodek požaduje rychlost alespoň 100kbps v obou dvou směrech. Pokud chcete zvýšit pravděpodobnost úspěšného přenosu faxu, měl by být faxovací přístroj nastaven (pokud možno) maximálně na rychlost 14.400bps.

Všechny VoIP adaptéry Linksys podporují přenos faxů přes kodek g.711a. Pro správnou funkčnost faxování je nutné nastavit ve webovém rozhraní adaptéru v záložce Line (1 či 2) příslušné parametry. Tyto parametry je potřeba změnit pouze u linky, do které je fax zapojen.

Následující nastavení zajistí optimální funkčnost:

1. Network Jitter Level: **very high**
2. Jitter Buffer Adjustment: **disable**
3. Call Waiting Serv: **no**
4. Three Way Call Serv: **no**
5. Echo Canc Enable: **no**
6. Silence Supp Enable: **no**
7. Preferred Codec: **G711a**
8. Use Pref. Codec Only: **yes**

I při tomto nastavení není nijak zajištěno, že bude faxový přenos stoprocentně funkční. Důležitá je také kvalita Vašeho internetového připojení. Nejlepších výsledků dosáhnete při používání funkce QoS (Quality of Service – Kvalita Služby), která upřednostňuje hlasový přenos před přenosem dat.

WWW-800-CZ