

## Bluetooth

Bluetooth je bezdrátová komunikační technologií pracující v pásmu 2.4 GHz (podobně jako technologii Wi-Fi používaná k přístupu na internet či mikrovlnná trouba). Bluetooth umožňuje bezdrátově spojit dvě, ale i více zařízení (nejčastěji mobilní telefony, handsfree soupravy pro mobilní telefony s mobilním telefon, notebooky či osobní počítače, PDA zařízení). Maximální teoretický dosah je až 100 m, v praxi se ovšem setkáte se spojením maximálně na cca 20 m.

Pomocí Bluetooth můžeme tedy přenášet data mezi mobilními telefony nebo mezi počítačem a mobilním telefon (PDA zařízením) či například v autě bezpečně telefonovat díky spojení mobilu s Bluetooth hands-free.



Bluetooth adaptér (foto)



Bluetooth u interaktivní tabule (foto)