

O que é um Adaptador VoIP USB?

Também conhecido como ATA (adaptador de telefone analógico) VoIP USB, é um aparelho que permite a utilização de um telefone comum para realizar e receber chamadas utilizando a tecnologia VoIP através de softphone com protocolo proprietário (p.ex.: Skype) ou SIP (p.ex.: X-lite). Os softphones (softwares para VoIP) devem ser executados no computador do usuário e a conexão entre o aparelho e o computador é feita via porta USB. O aparelho possui uma entrada FXS (para conexão com o telefone) e pode possuir também entrada para linha telefônica (tipo FXO) para conexão com a rede de telefonia pública (também conhecida por PSTN ou STFC), permitindo a utilização da mesma para receber e realizar chamadas. A troca entre linha e USB se dá através de algum comando digitado no telefone.