
Zvukové karty

Zvukové karty

Základ analogový signál

- telefonní kvalita
 - 11 275 Hz, 8 bitů na vzorek, 1 - mono
 - 11 kB/s
 - rozhlasová kvalita
 - 22 050 Hz, 8 bitů na vzorek, 1 - mono
 - 22 kB/s
 - kvalita disku CD
 - 44 100 Hz, 16 bitů na vzorek, 2 - stereo
 - 172 kB/s
-

Zvukové karty

Základní rozsah

- 16 Hz - 20 Hz až do frekvencí 16 kHz - 20 kHz

Pasivní reproduktory VS. Aktivní reproduktory

Zvukové kodeky

Bezztrátové:

- Free Lossless Audio Codec
 - Monkey's Audio
 - OptimFROG
 - Waveform audio file format
 - Windows Media Audio 9 Series Professional Lossless
 - Apple Lossless
-

Zvukové kodeky

Ztrátové kodeky

- LAME
 - FAAC
 - libvorbis
 - Musepack
 - Windows Media Audio 9 Series
-

Konektory

Analogové

- 3.5mm jack

Digitální

- S/PDIF
 - USB (Audio)
-