



Fyzická vrstva siete

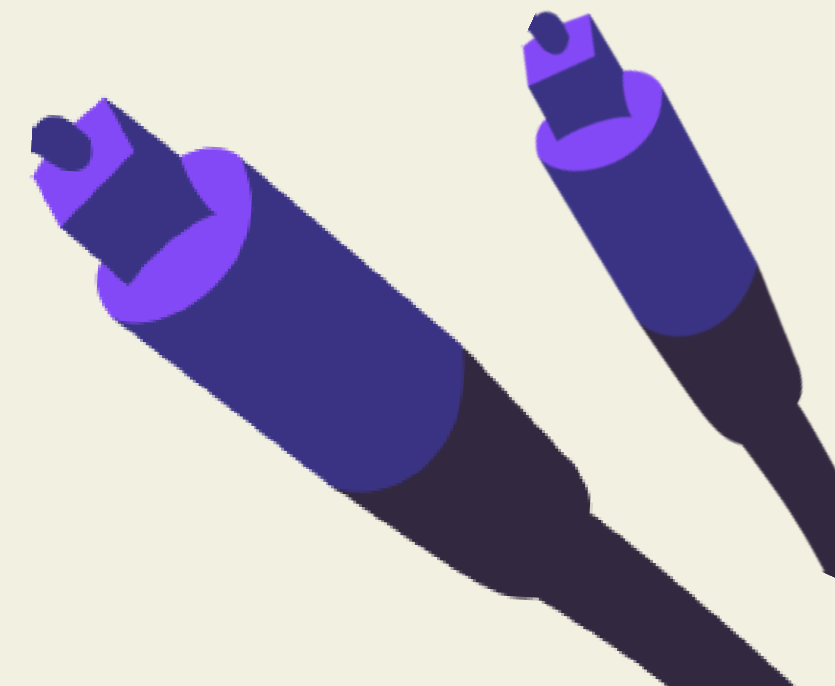
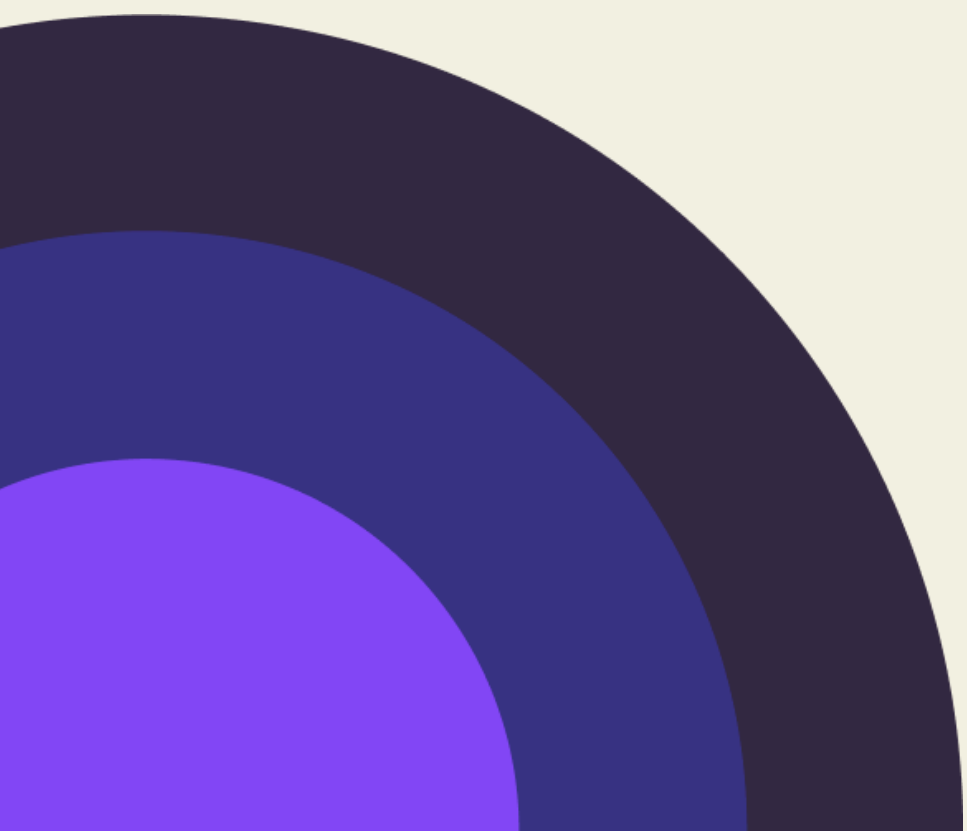
Daša Petríková 2.D

SPŠE Hálova 16



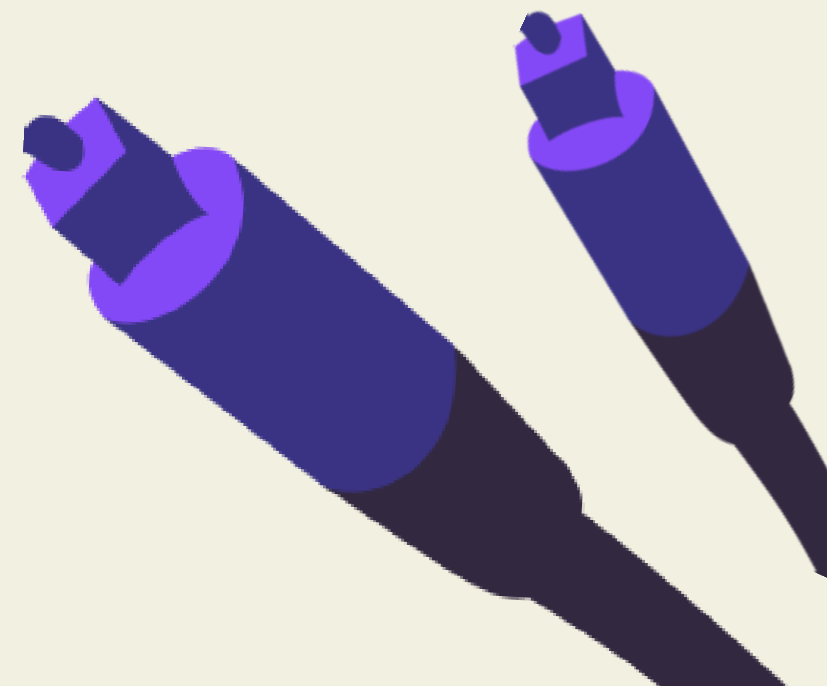
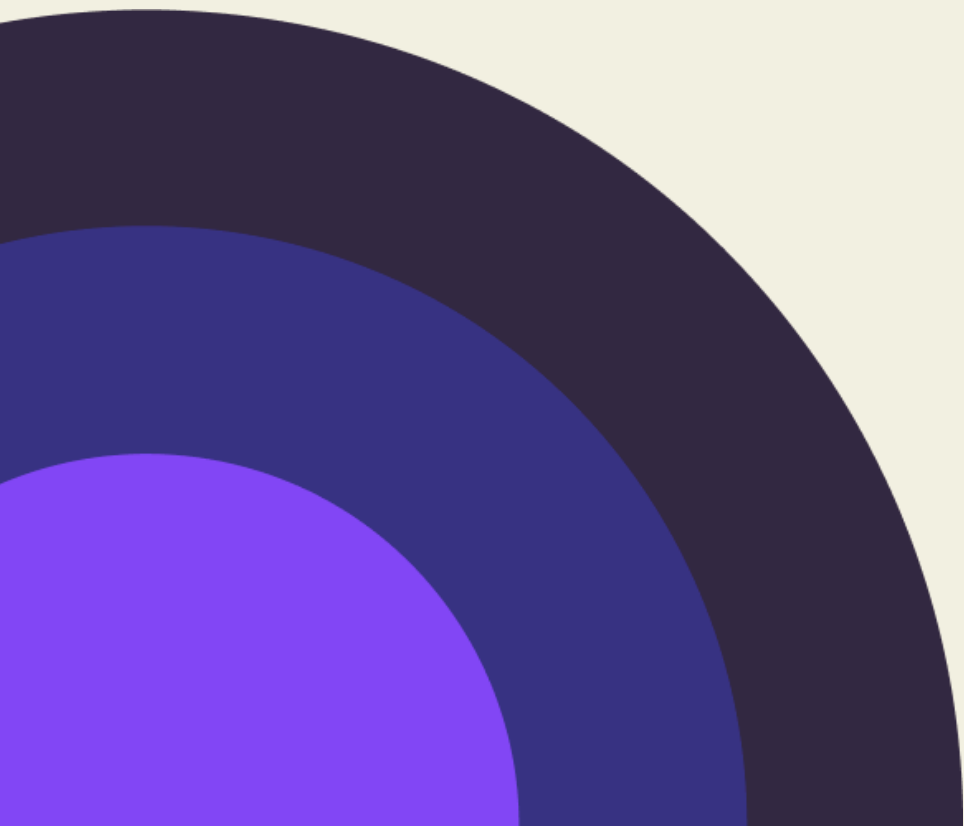
Čo čakať v tejto prezentácii?

- **Vysvetlenie** Fyzickej vrstvy
- **Spôsob vytvárania** produktu



Čo je to Fyzická vrstva siete?

- **Zabezpečuje prenos** pomocou fyzických médií
- Je **základnou vrstvou** siete v **OSI a TCP/IP**

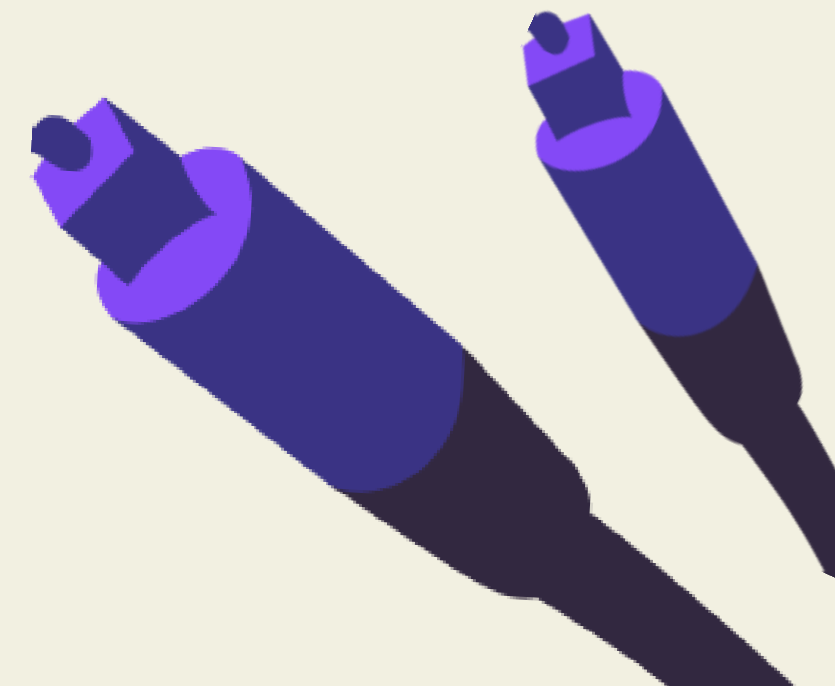
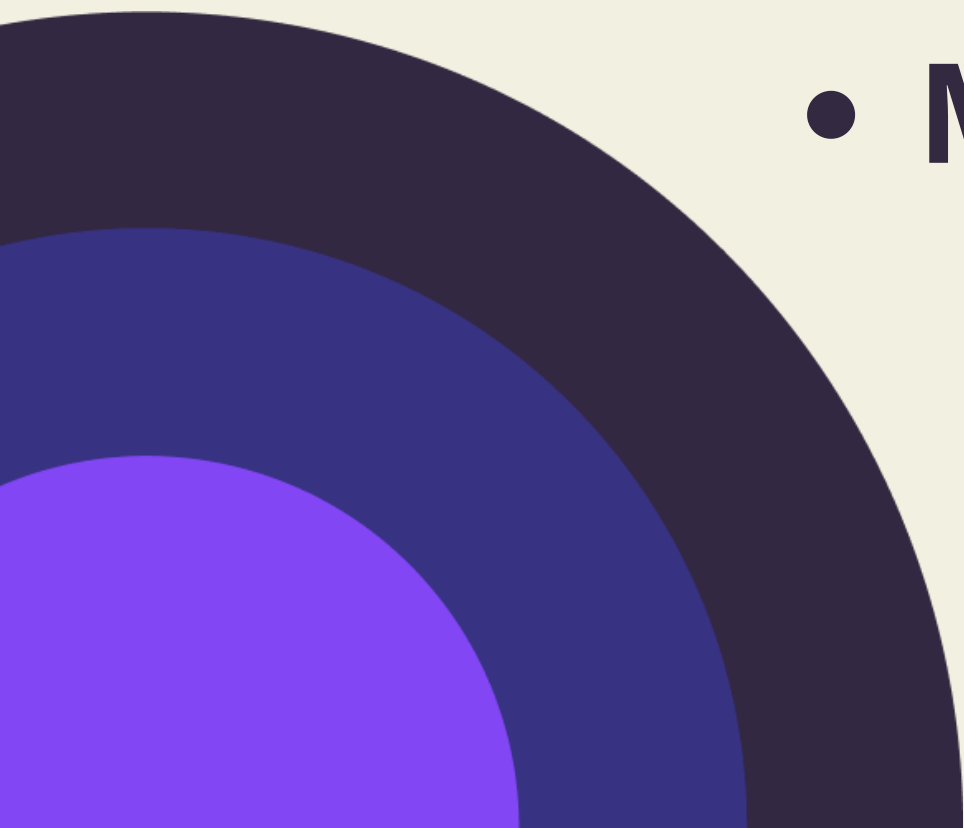


Média

- **Základné prostriedky** pre prenos **signálov**

Druhy médií:

- **Bezdrôtové médiá**
- **Optické vlákna**
- **Medené káble**

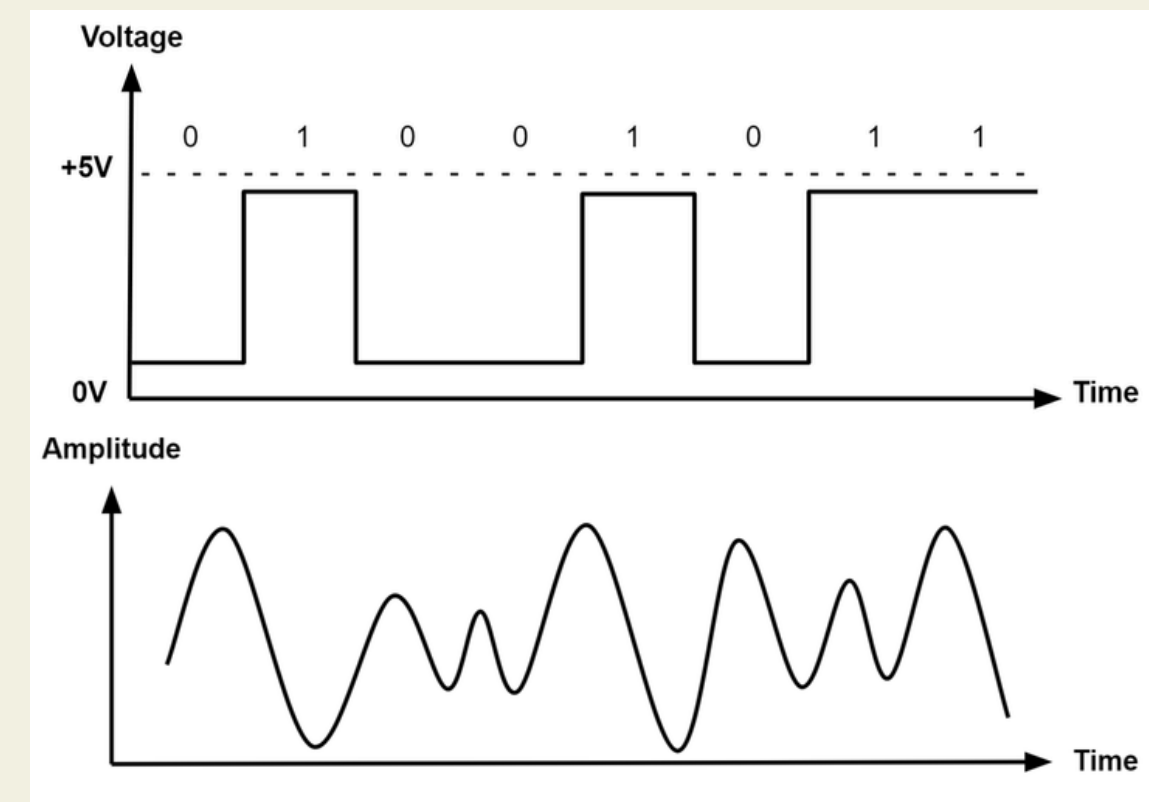


Signály

- Predstavujú **fyzickú podobu dát**

Druhy signálov:

- **Digitálne signály**
- **Analógové signály**

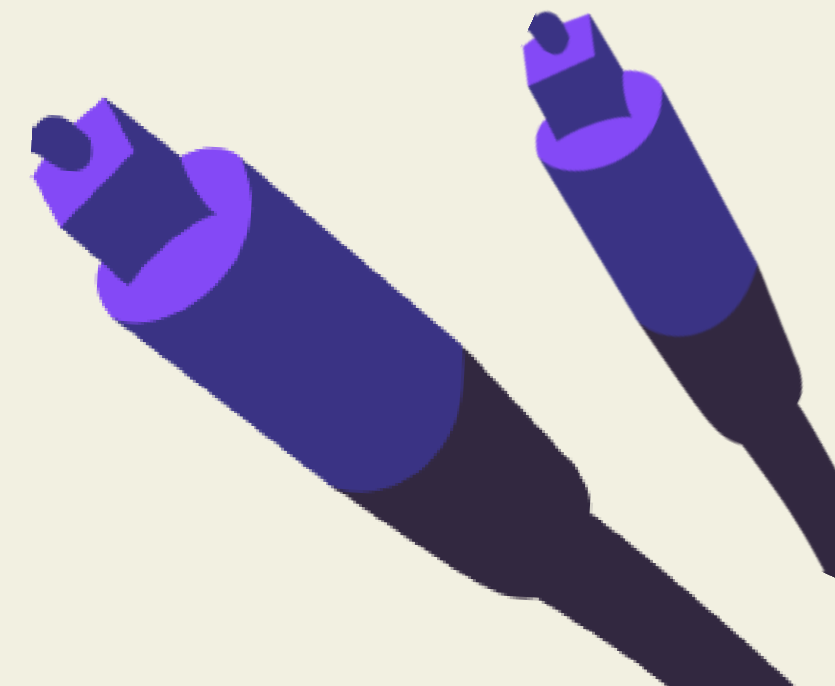


Technické parametre

- **Vlastnosti a charakteristiky**
- **Definujú prenos dát**

Druhy technických parametrov:

- **Priepustnosť**
- **Odolnosť voči rušeniu**
- **Dĺžka prenosu**
- **Rýchlosť prenosu**



Vytváranie produktu

- Položila som si 3 základné ekonomické otázky:

Čo to bude?

Leporelo

Pre koho to bude?

Pre študentov a
bežných ľudí

Ako to spravím?

Pomocou **Figma**

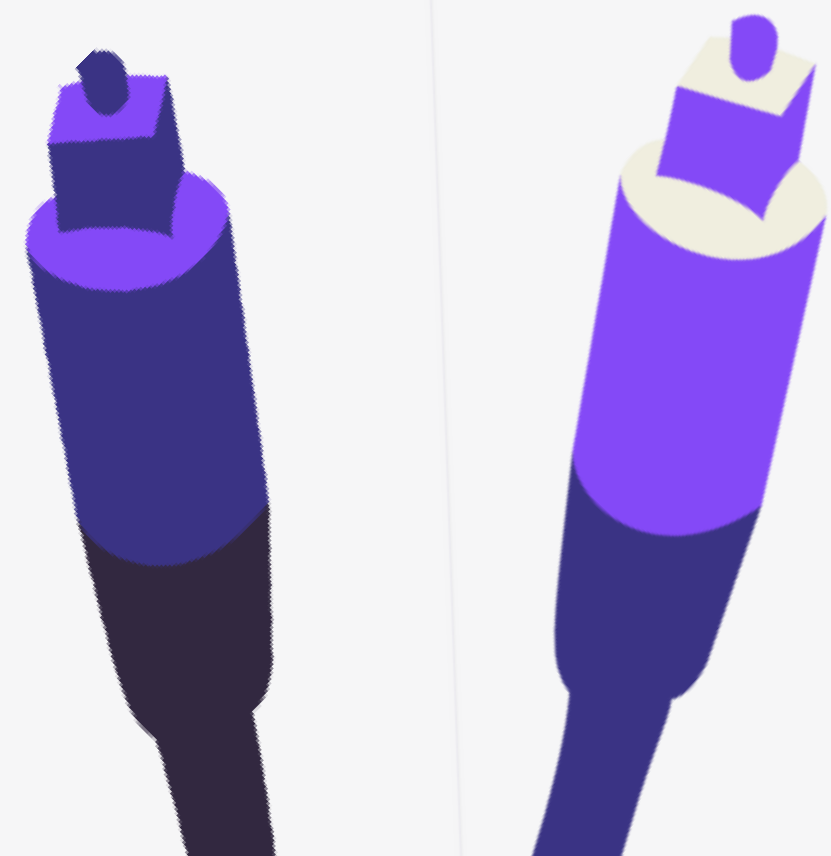
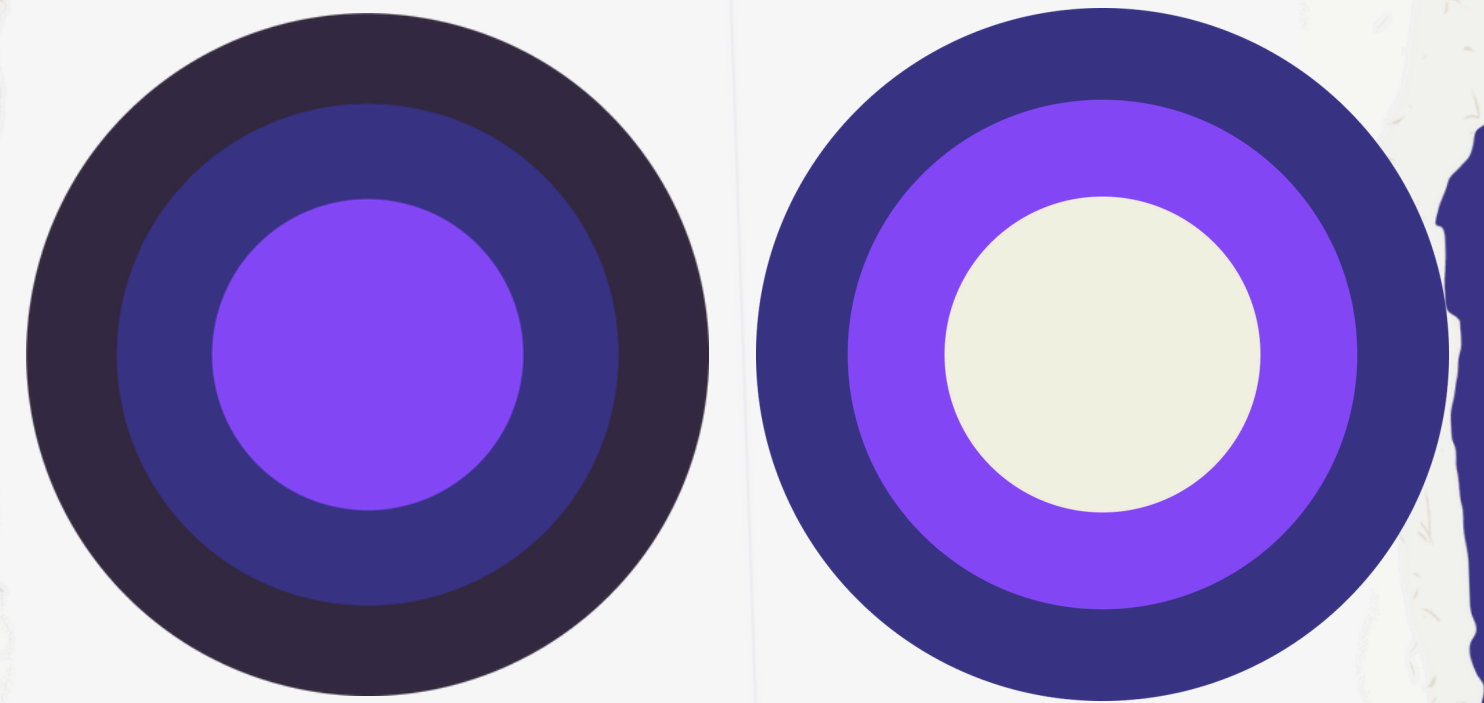
Zloženie

- 10 stránok
- Logicky rozmiestnený stručný text



Zloženie

- **Akcenty** k stránkam
- **Farby**





Ďakujem za pozornosť !

Informácie boli čerpané z mojej práce
obrázky signálov-[https://www.monolithicpower.com/en/analog-
vs-digital-signal](https://www.monolithicpower.com/en/analog-vs-digital-signal)

