

Počítačové periférie

IKT pro PD1

Počítačové periferie

Periferie - přídatný hardware umožňující rozšířit možnosti počítače, ale není jeho součástí.

Základní druhy:

- Vstupní periférie slouží k získávání (vstupu) dat do počítače, za účelem jejich dalšího zpracování, nebo ukládání.
- Výstupní periférie slouží k výstupu zpracovaných dat z počítače.
- Vstupně/výstupní (kombinované) slouží k oběma předchozím účelům.



PC a jeho periferie



Připojení periférií

- ▶ Vnitřní sloty a konektory
 - PCI, IDE, SATA,
- ▶ Vnější konektory
 - USB, HDMI, sériové a paralelní porty
- ▶ Bezdrátové
 - Bluetooth, Wi-Fi, IrDA



Vstupní periférie

► Obrazové

- skenery, webkamery, dig. fotoaparáty a kamery

► Textové

- klávesnice

► Polohové

- myš, touchpad, joystick

► Zvukové

- mikrofon



Výstupní periférie

- ▶ **Obrazové**
 - monitor, projektor, tiskárna,
- ▶ **Zvukové**
 - reproduktory, sluchátka
- ▶ **Výrobní (modelovací)**
 - 3D tiskárna



Vstupně výstupní periférie

- ▶ Úložiště dat
 - flash disky, externí HDD, optické disky
- ▶ Externí zvuková karta
- ▶ USB rozbočovače
- ▶ Externí síťové karty a modemy



KONEC

