

## Hardvér (Hardware) - Južný most (South Bridge, Peripheral Bus Controller) :)

Z pohľadu zbernice, jedna zo základných častí [základnej dosky](#) resp. [čipsetu](#), predstavujúca tzv. vonkajší okruh. Stará o pripojenie periférií k základnej doske.

Zabezpečuje komunikáciu s prvkami pripojenými prostredníctvom rozhrania PCI a USB. K tomuto mostu je pripojený aj diskový subsystém, pričom už parametre mostu rozhodujú o tom, akou prenosovou rýchlosťou bude možné pevné disky pripojené k základnej doske využívať.

Okrem diskov má south bridge na starosti sériové a paralelné porty, disketovú mechaniku, PS2 porty pre klávesnicu, myš a niektoré ďalšie jednoduché rozhrania, na správu ktorých je určený Super I/O čip.

[Severný most](#)