

# Čo je rack

Last updated 26 marca, 2025

Rack (po slovensky **racková skriňa**) je štandardizovaný rám určený na organizáciu a ukladanie [serverov](#), sieťových zariadení, úložísk a inej IT infraštruktúry v [datacentrách](#).

Racky umožňujú efektívne využitie priestoru, prístup k zariadeniam a správu kabeláže.

Každý rack je rozdelený na jednotky označované ako **U** (napr. 1U, 2U), ktoré definujú výšku zariadení.

Štandardný rack má zvyčajne 42U a šírku 19 palcov a je vhodný pre väčšinu serverov a zariadení.

Racky zároveň zabezpečujú chladenie a bezpečnosť uložených zariadení.