

## Minimální požadavky na parametry nových PC a monitorů

---

# Záruka 3 roky

Záruční servis u zákazníka autorizovaný výrobcem zařízení.

V případě poruchy první návštěva technika do jednoho pracovního dne a oprava maximálně do 2 pracovních dnů formou výměny vadného komponentu.

## Počítač

### *Procesor*

procesor s min. 6 plnohodnotnými a samostatně řízenými jádry s integrovanou grafickou podporou a s funkční technologií optimalizace výkonu procesoru s řízením v reálném čase na úrovni jednotlivých jader (výkon jednotlivých jader si procesor řídí automaticky sám na HW úrovni)  
minimální zaručený výkon procesoru dle Passmark CPU Mark: min. 12000 bodů nebo lepší, výsledky dle [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net)  
čipová sada (chipset) se zaručenou kompatibilitou s procesorem

### *Operační paměť*

nainstalovaná operační paměť o kapacitě min. 16 GB DDR4 s efektivní frekvencí min. 2400MHz osazená jako dual channel s dalšími 2 volnými sloty pro rozšíření alespoň na celkem 32 GB

### *Grafická karta*

lze integrovaná  
rozhraní alespoň 2 typy portů z VGA, HDMI, Display Port

### *Zvuková karta*

lze integrovaná

### *Pevný disk*

SSD 480 GB nebo větší

### *PC skříň*

Miditower nebo Minitower  
Alespoň jedna volná pozice pro 3½" disk  
Beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD)

### *Napájecí zdroj*

min. 250W, 80 PLUS BRONZE nebo lepší

### *Operační systém*

Windows 10 Pro, CZ 64bit

### *Konektory*

min. 8 x externí porty USB (min. 2 přední), z nichž min. 2x USB 3.0 type A, zvuk, síťová karta (lze integrovaná) Ethernet LAN 10/100/1000 Mbit/sec, konektor RJ45

### *Klávesnice USB CZ plná velikost, optická myš*

# Monitor 24"

LED monitor, 24", 1920 x 1080 (Full HD), Display port + HDMI + VGA konektor, povrch displeje matný, nastavitelný úhel sklopení, nastavitelná výška, odezva 5ms, 60Hz