

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.

A. PC

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 zaručovaný výkon procesoru dle Passmark CPU Mark: min. 12000 bodů nebo lepší;
- čipová sada (chipset) se zaručenou kompatibilitou s procesorem

Zaručený výkon procesoru účastník prokáže doložením způsobu výpočtu požadovaného minimálního počtu bodů, a to např. print screenem nebo jiným obdobným vhodným způsobem, aby se předešlo pochybnostem v souvislosti s fluktuací dat, uváděným na zmíněném serveru.

Výsledky dle www.cpubenchmark.net nesmí být starší 2 dnů předcházejících dnu podání nabídky účastníka.

Operační paměť

- nainstalovaná operační paměť o kapacitě min. 16 GB DDR4 s efektivní frekvencí min. 2666 MHz
- osazená jako dual channel s dalšími 2 volnými sloty pro rozšíření alespoň na celkem 32 GB

Grafická karta

- lze integrovaná,
- minimální rozlišení 1920 x 1080 (Full HD) minimálně rozhraní HDMI + Display Port nebo HDMI + VGA, lze i více

Zvuková karta

- lze integrovaná

Pevný disk

- SSD 500 GB nebo větší
- partition pro obnovení systému do továrního nastavení na pevném disku v PC – dostupné po stisku funkční klávesy během bootování

PC skříň

- Miditower nebo Minitower
- alespoň jedna volná pozice pro 3½" disk
- beznástrojová výměna základních komponent (RAM, HDD)

Napájecí zdroj

- min. 300W, 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 kancelářská velikost

B. Monitor 24"

- IPS monitor, 24", 1920 x 1080 (Full HD),
- HDMI + Display Port nebo HDMI + VGA, lze i více,
- povrch displeje matný,
- nastavitelný úhel sklopení, nastavitelná výška,
- odezva max. 5ms, 60Hz,
- reproduktory,
- USB hub (alespoň 2x USB)

C. Monitor 27"

- IPS monitor, 27", 1920 x 1080 (Full HD),
- HDMI + Display Port nebo HDMI + VGA, lze i více,
- povrch displeje matný,
- nastavitelný úhel sklopení, nastavitelná výška,
- odezva max. 5ms, 60Hz,
- reproduktory,
- USB hub (alespoň 2x USB)