

Specifikace PC SFF

Provedení skříně: SFF – tzv. Small form factor s rozměry v/š/h max. 30/30/10 cm (+5cm) Beznástrojový přístup do skříně i hlavním komponentům

Zdroj: úsporný, min. 280W s automatickou regulací výkonu a průměrnou účinností min. 85% s certif. vyhovuje normě ENERGY STAR

CPU: CPU: min. 4-jádrový, min. základní frekvence 3.1GHz, min. 8 MB cache, min. Benchmark - Passmark 10500 Score (dle <https://www.cpubenchmark.net/>) (Intel Core I5-10500E nebo lepší či výkonový ekvivalent jiného výrobce)

Paměť RAM: min. 16GB DDR4 2400Mhz, možné rozšíření na min. 32GB,0

HDD: SSD min. 256GB., typu NVMe

Grafická karta: sdílená

Síťové připojení: Ethernet RJ-45 (10/100/1000Mbit/s), Wake on LAN

Zvuková karta: integrovaná, interní reproduktor

Vstupní a výstupní porty a sloty:

- minimálně 8x USB portů, z toho
 - na zadní straně minimálně 4 porty typu A verze 3.1 nebo vyšší,
 - na přední straně minimálně 3 porty typu USB A a minimálně 1 port typu USB C, vše verze 3.1 a vyšší
- RJ45 Gigabit Ethernet, zvukový vstup, zvukový výstup
- grafické výstupy: min. DP, HDMI
- Možnost rozšíření o interní čtečku paměťových SD karet

Rozšiřující porty: min. 1x PCIe x16, 1x PCIe x1, 1x M.2

Zabezpečení: TPM chip min 2.0, slot pro kabelový zámek,

Operační systém: Microsoft Windows 11 Pro 64b, předinstalovaný na pevném disku, bez nutnosti aktivace + Office 2021 std. nebo vyšší

Klávesnice: česká QWERTZ, USB, s numerickou částí, stejné značky a záruky jako PC

Myš: optická, USB, stejné značky a záruky jako PC

Monitor LCD: Minimální úhlopříčka 27", rozlišení minimálně 2560x1440 (QHD), IPS nebo lepší, antireflexní panel, možnost výškového nastavení a funkce Pivot, pozorovací úhel 178° (svisle) obvykle 178° (vodorovně) obvykle kontrast min. 1000:1, max. jas 350 cd/m2, poměr stran 16:9, 1x konektor DisplayPort, verze min. 1.2, 1x port HDMI, verze min. 1.4, VESA. Rozbočovač USB 3.0 nebo vyšší, součástí dodávky musí být kabel DP-DP a USB 3.0 nebo vyšší. Energetická třída v SDR režimu E nebo lepší

Záruka a podpora:

36 měsíců NBD technikem přímo na místě instalace. Podpora prostřednictvím Internetu musí umožňovat stahování ovladačů a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení.

Kontaktní místo pro nahlášení poruch v ČR.