

## **Doporučená konfigurace výpočetní techniky pro studenty do výuky**

Studenti nemusí mít nutně vlastní počítač nebo notebook. Ve škole je dostatek výpočetní techniky pro výuku.

Upozorňujeme, že zkušenost s Covid 19 ukázala, že pro distanční vzdělávání je možnost vlastního zařízení na místě.

Pokud rodiče chtějí zakoupit počítač nebo notebook pro výuku, doporučujeme konfiguraci vhodnou pro studenty naší školy. Vzhledem i k tomu, že všichni budou mít k dispozici doma Adobe Photoshop a další konfigurace tohoto softwaru.

Procesor: doporučujeme Intel **I5** nebo **I7** (případně ekvivalent AMD Ryzen)

Operační paměť: minimálně **8 GB** a více (16-32 GB)

Pevný disk: doporučujeme SSD minimálně **256 GB** (optimálně 480-512 GB nebo více)

Grafická karta: **doporučená dedikovaná (neintegrována)**, Nvidia nebo AMD

Operační systém: Windows 10 HOME nebo PRO (**pouze 64 bitový OS - je podmínkou pro běh grafických aplikací Adobe!!!**)

Monitor: doporučujeme 22 palců **Full HD 1920x1080**

Displej Notebooku: s ohledem na provoz grafických aplikací doporučená úhlopříčka 15.6"

při rozlišení menším než **Full HD 1920x1080** se doporučuje

přikoupit externí monitor (není podmínkou)

**Závěrem: všeobecně platí - PC jsou levnější a rychlejší než notebooky!!!**

Pokud budete chtít používat počítač nebo notebook i pro své domácí aktivity film, hudba apod. zamyslete se pře koupí zařízení o velikosti pevného disku .V mnoha zařízeních je možné mít kombinaci pevného disku SSD a HDD. Příklad 256 GB SSD + 500GB HDD – SSD disk slouží pro rychlou práci a instalaci programů. HDD disk pro úložiště třeba filmů a vašich projektů.

U repasovaných nebo starších zařízení dbejte na plnou podporu Windows 10 64Bit.

U repasovaných zařízení doporučujeme procesor I5 -I7 minimálně 3. generace a výše.

Vedení školy v žádném případě netvrdí, že nebude možné pracovat na slabších strojích. V případě takového stroje ale může být omezena funkčnost grafických programů.

Při eventuelní koupi vezměte s sebou toto doporučení, ať Vám v prodejně, nejlépe zaměřené na prodej produktů IT poradí a třeba i sestaví.