

**HAL3000 WORKSTATION CREATOR PRO (INTEL)**

Cena celkem:

**25 654 Kč**  
**(bez DPH: 21 201 Kč)**

Kód zboží:

PCHS9031

Part No.:

PCHS9031

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

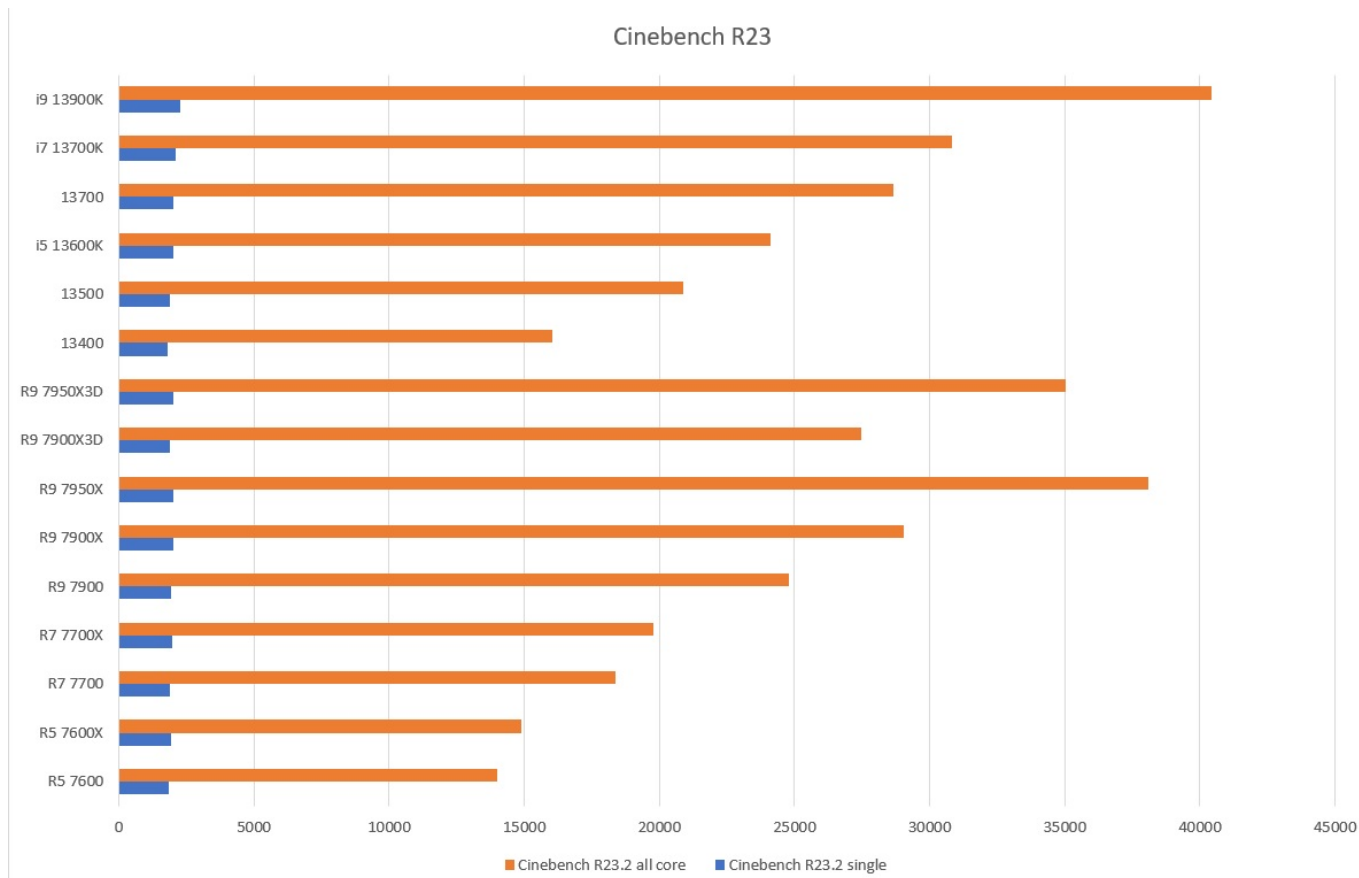
---

**Popis**

---

HAL3000 Workstation Creator Pro je výkonnou pracovní stanicí s desetijádrovým procesorem Intel Core i5-13400. Sestava nabízí široké možnosti úprav přes náš konfigurátor a představuje schopný základ pro různorodou práci za rozumnou pořizovací cenu.

Desetijádrový procesor Intel Core i5-13400 nabízí nadstandardní výkon ve všech populárních tvůrčích aplikacích. Vysoká frekvence CPU až 4,6GHz zajišťuje svižný chod projektů i dobré renderovací časy videí v kvalitě Full HD a QHD. Integrovaná grafická karta Intel UHD Graphics 730 poskytuje základní grafickou akceleraci. Počítač také disponuje dostatkem DDR4 operační paměti pro zpracování objemných archivů dat a běh několika aplikací současně. Rychlé reakce systému i programů obstarává ultrarychlé NVMe PCIe SSD.



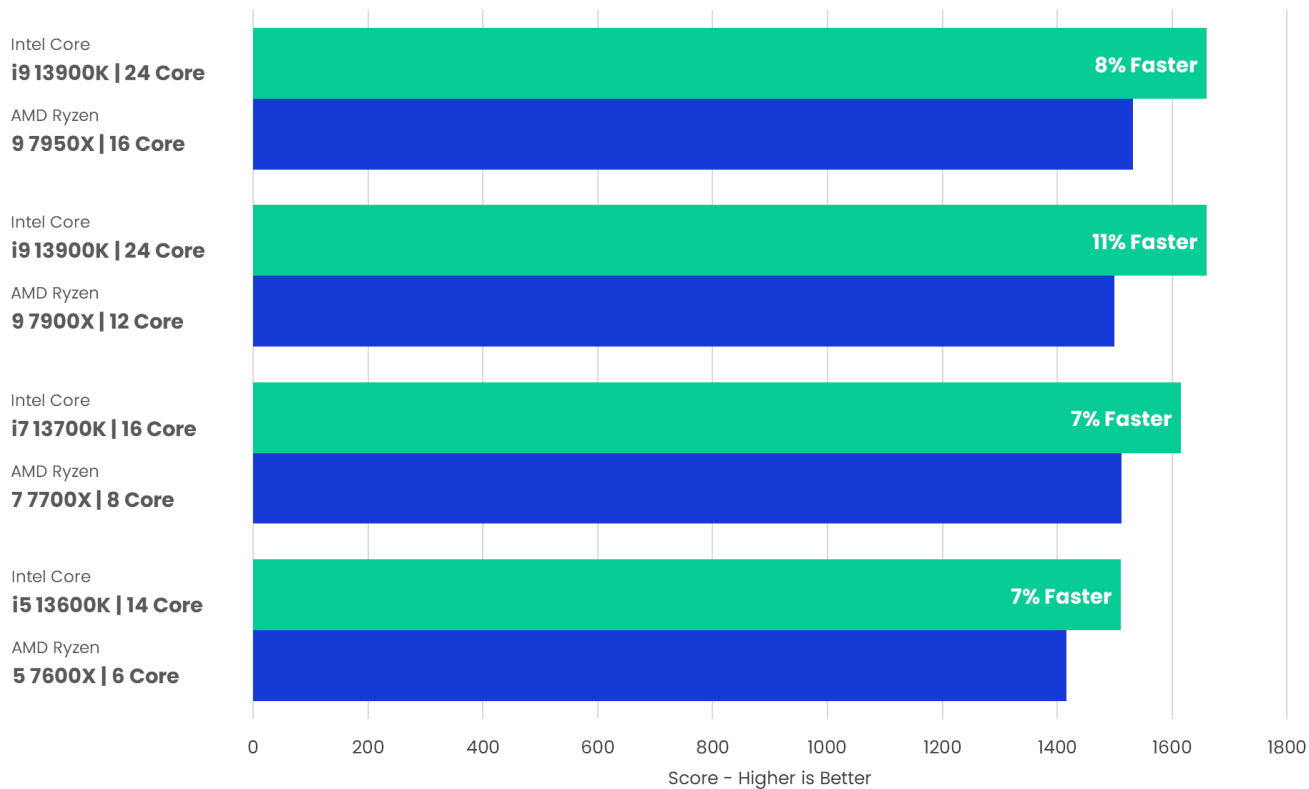
Předností sestavy je také snadná konektivita díky integrované Wi-Fi a široké možnosti úprav. Samozřejmostí je vyladění pro tišší chod počítače v zátěži. Konfigurace je vhodným základem například (a nejen) pro: tvorbu a střih videí ve Full HD i QHD kvalitě; editaci a práci s rozsáhlými archivy stovek fotografií; grafické projekty a návrhy; náročnou kancelářskou činnost.

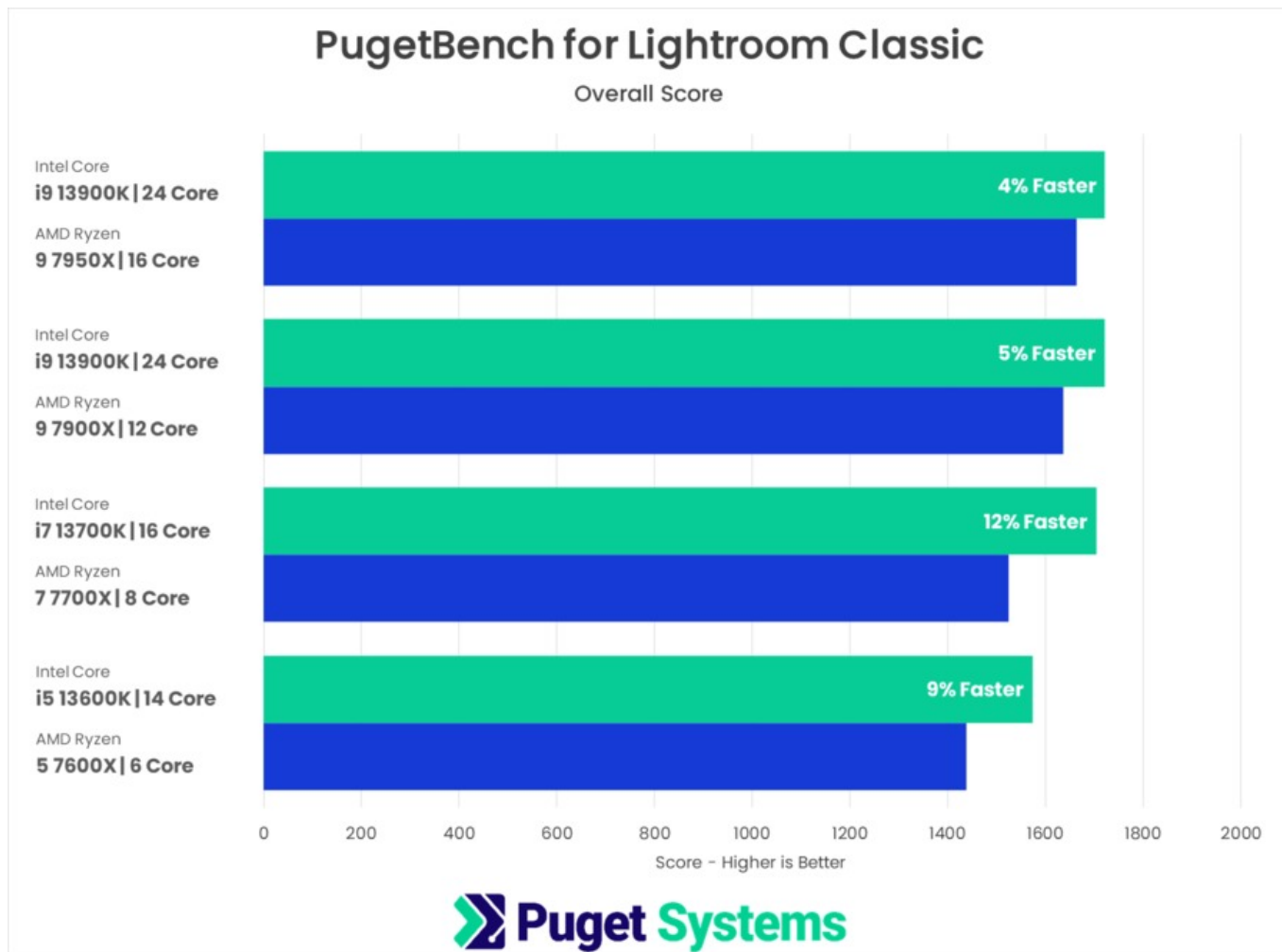
### Grafické karty: GTX/RTX vs Quadro

Pro Adobe Photoshop je grafická karta v současnosti spíše podpůrný faktor, který akceleruje některé efekty. Volba mezi GTX/RTX a Quadro grafikou záleží především na náročnosti uživatele. Quadro nabízí špičkovou podporu s mnoha certifikacemi pro software a tedy takřka zaručený optimální a bezchybný chod. GTX/RTX karty tuto rozsáhlou podporu v pracovním prostředí nemají, ale jsou mnohem dostupnějším řešením. Vždy je však důležité mít na paměti, že grafická akcelerace obecně je podstatně rychlejší: i levnější grafická karta může zkrátit potřebný čas na zpracování na polovinu a Adobe podporu grafické akcelerace neustále rozšiřuje. Podstatně více také záleží na kapacitě grafické paměti než na hrubém výkonu karty. Adobe Lightroom pak nabízí podobnou situaci s dvěma výjimkami. V současnosti nenabízí podporu 10bit hloubky barev. Quadro grafiky tak zde ztrácí výhodu a GTX/RTX karty obvykle udělají to samé za zlomek pořizovací ceny. Další výjimkou je feature "enhanced details", která dokáže značně využít výkonu grafické karty pro zlepšení kvality výstupu. I postarší karta střední třídy dokáže být až 20x rychlejší než velmi silné procesory. Tato feature často těží i z rozdílu grafické architektury, moderní karta střední třídy může podávat lepší výsledky než nejvýkonnější karta předchozí generace. Pokud tak tuto feature plánujete využívat často, je dobré se zamyslet nad výkonnější grafickou kartou

# PugetBench for Photoshop

Overall Score





Dříve či později vznikne otázka, zda potřebuji či využiji 10-bit hloubku barev, ale jak se rozhodnout správně a k čemu je hloubka barev vhodná? 10-bit hloubka barev zaručuje čistší a věrohodnější zobrazení všech barev a redukuje tzv. barevné přechody v obraze. Aplikace jako Adobe Photoshop dokáže pracovat v 10-bit režimu a využít celý potenciál zapojení, naproti tomu Adobe Lightroom pracuje maximálně v 8-bit režimu. Před nákupem je potřeba zhodnotit, který program je k práci využíván nejvíce a zda příplatek za 10-bit zobrazení, tedy hlavně kvalitní monitor, stojí.

**POZOR:** Pro nastavení 10-bit barevné hloubky je potřeba mít zapojený monitor s podporou 10-bit zobrazení a dále splňovat jednu z možností: 1) Mít v sestavě profesionální grafickou kartu z řady Quadro s nainstalovanými aktuálními ovladači. 2) Mít grafickou kartu řady GTX či RTX s nainstalovanými aktuálními ovladači edice "Studio Driver".

### HAL3000 Konfigurátor

Potřebujete něco upravit, přidat třeba disk pro objemná data nebo změnit grafickou kartu? Využijte náš konfigurátor! K sestavám řady Workstation nabízíme rozsáhlé možnosti úprav, které obvykle zahrnují například výkonnější grafické karty, více operační paměti a rozsáhlé možnosti konfigurace disků. Můžete si bez obav PC přizpůsobit dle vašich požadavků a ihned uvidíte, kolik za vaši upravenou sestavu zaplatíte. Až budete se všemi úpravami spokojeni, stačí kliknout na tlačítko "Objednat" a do týdne máte na stole počítač přesně podle svých představ.

### Bezpečnost dat především

Cloudové uložení se stává stále častějším prostředkem pro uchování dat. Uživatelé nevyužívající tuto možnost mají k dispozici řadu pevných disků, které si stačí zvolit skrze náš jednoduchý konfigurátor. V něm si můžete jednoduše zvolit nejen potřebnou kapacitu disků, ale i jejich počet a to například pro možnost zapojení HDD v poli RAID, které zabraňuje ztrátě dat v případě selhání jednoho z disků. Pro naše Workstation konfigurace také pečlivě vybíráme spolehlivý hardware a tím výrazně snižujeme riziko jakýchkoliv technických problémů.

### KONFIGURACE:

**Procesor** Intel Core i5-13400, až 4,6 GHz

**Chladič CPU** Endorfy Fera 5 Dual Fan

**Operační systém** Windows 11 Pro 64-bit

**Základní deska** MSI PRO B760-P WIFI DDR4

**Grafická karta** Intel UHD 730

**Operační paměť** Kingston Fury Beast Black 16 GB (2x 8 GB) DDR4, 3200 MHz

**Systemový disk** SSD Kingston KC3000, 1TB

**Skříň** Endorfy Signum 300 Solid

**Zdroj** SilentiumPC Vero L3 Bronze, 600 W

Pro počítače značky HAL3000 je poskytována servisní služba BEZSTAROSTNÝ SERVIS HAL3000, v rámci níž máte nejen tříletou záruku, ale také jistotu rychlého a pohodlného servisu v případě jakýchkoliv problémů. Stačí jen zavolat na infolinku, nahlásit problém a vše ostatní včetně odvozu, opravy obvykle do 10 dní a zpětného dovozu zajistí servisní tým HAL3000.



TENTO POČÍTAČ JE VYBAVEN  
SYSTÉMEM PRO  
**OBNOVENÍ WINDOWS**



NA TENTO POČÍTAČ SE VZTAHUJE  
**ZÁRUKA 36 MĚSÍCŮ**  
FORMOU BEZSTAROSTNÉHO SERVISU



TENTO POČÍTAČ SPLŇUJE  
EU SMĚRNICI PRO EKODESIGN



TENTO POČÍTAČ  
SI MŮŽETE UPRAVIT V NAŠEM  
**KONFIGURÁTORU**