

AANKOOP LAPTOP VOOR INTERIEURVORMGEVING / LANDSCHAPS- EN TUINARCHITECTUUR

Beste,

Je begint aan de opleiding interieurvormgeving / landschaps- en tuinarchitectuur en daarvoor heb je een eigen computer nodig.

Wat doen? Welke aanschaffen?

Heb je al een computer (desktop of laptop) gebruik die dan zolang die zijn dienst doet. In het eerste semester beperken we ons tot programma's die op de meeste computers zonder probleem draaien.

Heb je geen computer en wil je één aanschaffen, kijk dan voor de onderstaande configuratie (richting gevend).

In de laptop (of desktop) zijn volgende drie zaken belangrijk: de processor, het intern geheugen en de grafische kaart. Als deze drie in orde zijn, volgt de rest vaak vanzelf.

Configuratie
14e generatie Intel® Core™ i7/i9-14xxx of hoger, passmark waarde 25 of hoger, géén Intel i5!
Zie Passmark benchmark CPU: https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html
Ram vanaf 16 BG tot 32GB
Grafische kaart: NVIDIA GeForce RTX 4060/5050/5060 of NVIDIA Quadro RTX 5000 of hoger, (minstens 8GB) geen AMD, passmark waarde 16 of hoger.
Zie Passmark benchmark GPU: https://www.videocardbenchmark.net/high_end_gpus.html

Alle voorgaande processoren/ grafische kaarten koop je best niet meer, maar als je die nu hebt, dan kan je er wel mee beginnen. Betere processoren en grafische kaarten mogen uiteraard wel.

Onderstaande modellen voldoet aan de basis of optimale configuratie

[Alienware 16X Aurora gaminglaptop](#) of [Alienware 16X Aurora gaminglaptop](#)

Via [Academic shop](#) kan je deze laptop met basisconfiguratie aanschaffen met comfortabele maandaflossing:

- [Academic shop LENOVO LOQ 15AHPM11](#)

Ga gerust naar de winkel en stel zelf je computer samen.

Een overzicht van huidige laptop's met NVIDIA RTX grafische kaart op BOL.com en Coolblue:

- [Laptop's met NVIDIA RTX grafische kaart op Bol.com](#)
- [Laptop's met NVIDIA RTX grafische kaart op Coolblue](#)

In de opleiding interieurvormgeving geven we les op Windows maar je kan ook werken op Apple Mac OS. De meeste programma's werken op beide systemen gelijk, sommige hebben een licht andere interface waar je zelf rekening mee moet houden. Voor het renderen zijn bepaalde functies (nog) niet beschikbaar. Minimum systeemvereisten zijn een M2 chip met 32 GB RAM. We verwijzen naar de website van Twinmotion voor specificaties: [Twinmotion - Compatibility & System Requirements](#) (vanaf tweede semester)

Nog dit:

- Je zal in de toekomst meer thuis of op kot werken (Mixed On-Off Campus learning), de lessen gaan fysiek door op de campus. Heb je al een laptop, overweeg misschien de aankoop van een goed uitgeruste desktop om op kot of thuis te werken en gebruik je huidige laptop voor administratieve taken op school. Zelfs een krachtige desktop is goedkoper dan een gelijkwaardige laptop en je kan die later ook verder upgraden.
- Zorg er wel voor dat je op je (nieuwe) PC ook een goede camera/ geluidsinstallatie hebt. Er zullen ook lessen digitaal/ online georganiseerd worden.
- En als je comfortabel wil werken thuis of op kot op je laptop of desktop, overweeg ook een tweede monitor. Zo kan je de les volgen en meteen ook al zaken uitproberen tijdens de les.
- Ligt de aankoop van een nieuwe computer voor jou financieel moeilijk, dan biedt STUVO misschien een oplossing: <https://www.hogent.be/student/zorg/financieel/>. Neem gerust contact op.
- Software kan je (gratis) verkrijgen via de website [AcademicSoftware](#) na inschrijving en vanaf 18/9.

Succes met jouw nieuw jaar.