



Laptopspecificatie

Creative Media and Game Technologies (CMGT)

Voor de opleiding Creative Media and Game Technologies is een laptop met draadloze internetverbinding een essentieel gereedschap voor je studie. In vrijwel alle lessen wordt er gebruik gemaakt van een laptop. Deze dien je zelf aan te schaffen.

Hieronder staan wat punten waar je op kan letten bij het aanschaffen van een laptop. Ons advies is bedoeld als richtlijn voor de aanschaf. Je kunt er geen rechten aan ontleen.

Aandachtspunten Laptop

De laptop dient voorzien te zijn van:

- Toereikende recente processor voor vlotte verwerking van code of beelden, minimaal recente i5 of gelijkwaardig of hoger.
- Intern geheugen: minimaal 8GB.
- Voldoende opslagruimte: 250GB of meer.
- Videokaart. Let op dat het videogeheugen niet alleen 'shared memory' van het gewone geheugen gebruikt. Afhankelijk van het budget; maak hier een goede keuze in omdat dit veel kan schelen, met name in grafische verwerking. Lees eventueel reviews op de pricewatch van [tweakers.net](https://www.tweakers.net).
- Een krachtige grafische kaart is niet noodzakelijk.
- Mogelijkheid aansluiten USB devices, bij voorkeur twee poorten.
- Wireless internet verbindingsmogelijkheid.
- Mogelijkheid aansluiting externe monitor/beamer. Zorg ook voor een verloopstekker naar VGA/HDMI i.v.m. aansluiting op de beamers indien nodig.
- Webcam en microfoon.
- Bij deze opleiding mag zowel Windows als MacOS laptops gebruikt worden.
- Overige aanbevelingen: beeldscherm groter dan 15.6 inch, lange batterijduur, HDMI aansluiting.

Let op de duurzaamheid van de behuizing en scharnieren. De laptop wordt enkele malen per dag in en uit de tas gehaald, vervoerd en het scherm wordt vele malen per dag geopend en gesloten. Het openen en sluiten moet soepel gaan, er mogen geen 'dode punten' zijn waardoor het scherm heen en weer beweegt.

Software

Buiten de laptop zelf moet je vaak ook bepaalde software aanschaffen. Welke software je precies nodig hebt, wordt bij het begin van de studie bekend gemaakt. Als student kun je via surfspot.nl tegen gereduceerd tarief software bestellen. Inloggen kan met je HR-studentnummer en wachtwoord.