

Laptopspecificaties CMI opleidingen

Bij alle opleidingen van het Instituut voor Communicatie, Media en Informatietechnologie (Informatica, Technische Informatica, Communicatie, Communication and Multimedia Design en Creative Media and Game Technologies) wordt er vanuit gegaan dat de student beschikt over een laptop met draadloze internetverbinding.

De laptop is een essentieel gereedschap voor de opleiding. In vrijwel alle lessen wordt er gebruik van gemaakt. Je moet zelf een laptop aanschaffen met de bijbehorende software. Waar moet je op letten bij aanschaf van een laptop voor de studie? Ons advies is bedoeld als richtlijn voor de aanschaf. Je kunt er geen rechten aan ontleen.

Aandachtspunten hardware

De laptop moet voorzien zijn van een:

- Toereikende processor. Aanbevolen is minimaal dual-core of quad-core Intel Core (i5 of i7)
- Intern geheugen: hoe meer, hoe beter (minimaal 4 GB)
- Voldoende opslagruimte (250 GB of meer)
- Videokaart: let op dat het videogeheugen geen 'shared memory' van het gewone geheugen gebruikt
- Voldoende USB-aansluitingen en een firewire-aansluiting is wenselijk
- Wireless 802.11g, of standaard hierop ingesteld
- Netwerkaansluiting: Ethernet 100Mb -1000Mb
- Hoge kwaliteit van het beeldscherm
- Aansluiting voor externe monitor/beamer (VGA)
- Voor de opleiding Communication and Multimedia Design (CMD) moet Adobe Creative Cloud goed kunnen draaien.

Algemene aandachtspunten bij aanschaf

- Let op de duurzaamheid van de behuizing en scharnieren. De laptop wordt enkele malen per dag in en uit de tas gehaald en vervoerd en het scherm wordt vele malen per dag geopend en gesloten. Het openen en sluiten moet soepel kunnen, maar er mogen geen 'dode punten' zijn waarbij het scherm heen en weer kan worden bewogen;
- Werktijd van de batterij. Essentieel voor de levensduur van de batterij is de eerste paar keer helemaal opladen en ontladen. Volg hierbij het instructieboekje nauwgezet;
- Aansluitpunt van de externe voeding. Deze moet degelijk zijn en op een strategisch punt zitten met het oog op stoten.

Software

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

Voor de opleiding CMD is Adobe Creative Cloud noodzakelijk (bestaande uit o.a. Adobe Photoshop, Indesign, Illustrator, After Effects en Premiere Pro).