

## Advies laptop/smartphone/software opleiding Journalistiek 2022-2023

**Alle Windesheimstudenten moeten beschikken over een eigen laptop voor het uitvoeren van opdrachten en bij het volgen van (online)colleges. Omdat je tijdens de opleiding Journalistiek al vanaf het eerste jaar gaat werken met audio- en videomontagesoftware en vormgevingsprogramma's, heeft de opleiding specifieke richtlijnen voor een laptop. Ook werk je veel met je smartphone, dus ook hiervoor zijn richtlijnen opgesteld. Verder vind je hieronder informatie over software.**

Heb je al een recente laptop, schaf dan niet meteen een nieuwe aan, maar gebruik deze in het begin van je studie. Mocht blijken dat deze laptop alsnog niet voldoet, dan kan je later (eventueel in overleg met de technisch instructeur) snel genoeg tot nieuwkoop overgaan.

Je laptop gebruik je tijdens de gehele opleiding ook voor zwaardere taken als videomontage. Daarom raden we je aan om in ieder geval te werken met een systeem voorzien van:

- Kies voor minimaal 16Gb intern geheugen (32Gb aanbevolen)
- Kies een Quad Core processor (minimaal i5).
- Videomontages kunnen veel schijfruimte in beslag nemen dus zorg dat je harde schijf groot genoeg is. Het is ook mogelijk om met een externe schijf te werken. We raden in dat geval een SSD-schijf aan.
- Kies als het mogelijk is voor een iets zwaarder model.
- Belangrijk: de laptop dient een webcam en microfoon te hebben om online onderwijs te kunnen volgen en om online toetsen (bijvoorbeeld mondelinge toetsen) te kunnen afleggen.

### Software (gratis of met korting)

Bij ons op de opleiding wordt gemonteerd met het videomontage programma *Davinci Resolve*, een van de meest gebruikte systemen bij de omroepen. Een gratis versie 'Media Composer First' is hier te downloaden. Met deze versie kun je basismontages maken op je eigen laptop, voldoende voor de eerste fase van je opleiding. Als je daarna uitgebreider wilt monteren of in hogere kwaliteit, dan zijn er verschillende mogelijkheden.

Ook voor het monteren van audio zijn veel mogelijkheden. Op school werken we met *Adobe Audition* (onderdeel van Adobe CC). Een goed gratis alternatief is het programma *Audacity* (zowel voor Windows als Mac).

Mocht je zelf software willen aanschaffen, dan adviseren we je om gebruik te maken van *Adobe CC*. Voor de zomervakantie ontvang je de inloggegevens van je student-account. Met dit Windesheim-account kan je op verschillende plekken inloggen voor extra software. Je kunt in ieder geval beschikken over het complete Office 365-pakket (dus inclusief MS Word, Excel, Powerpoint etc en gratis 1000 GB cloudopslag). Koop dat dus niet. Als student kun je hardware en software, zoals bijvoorbeeld *Adobe CC* aanschaffen voor een gereduceerde prijs via Surfspot kopen:

[www.surfspot.nl](http://www.surfspot.nl). Kies bij "Institution" <Windesheim University of Applied Sciences>

*Windesheim is nog in onderhandeling met Adobe en er is een kans dat studenten van de opleiding Journalistiek een licentie voor Adobe CC krijgen of tegen een sterk gereduceerde prijs kunnen aanschaffen. Wacht dus nog even met het aanschaffen van Adobe CC tot wij meer weten.*

### Beeldscherm

Kies een beeldscherm dat voor jou prettig werkt. Een laptop met een kleiner scherm is gemakkelijker mee te nemen en heeft een langere accu-duur. Een groter scherm met een goede resolutie is fijner werken. Als je thuis je laptop op een grotere monitor kunt aansluiten, zou je kunnen volstaan met 15,6 inch.

## Batterijduur

Kies een laptop met een goede batterijduur. In de meeste collegezalen is het aantal stopcontacten beperkt.

## Uitgangen/aansluitingen

Voor presentaties heb je soms aansluiting op een beamer of tv-scherm nodig. Standaard heeft Windesheim hiervoor VGA- en HDMI-aansluitingen bij deze apparatuur hangen. Daarnaast zijn USB- en audio-uitgangen aan te raden, zodat je de tv-schermen als digiboard kan gebruiken. Mocht je deze uitgangen niet op je laptop hebben zitten, dan moet je mogelijk gebruik maken van verloopstukjes (VGA/HDMI /DP-HDMI of USBC-HDMI). Bekijk dit als je eenmaal op school bent. Onderzoek tijdens het eerste jaar van de opleiding eerst wat de opleiding al te bieden heeft voordat je zelf van alles aanschaft.

Wij doen geen verdere aanbevelingen voor bepaalde laptops of leveranciers. Mocht je echt specifieke vragen over verschillen tussen laptops hebben, dan verzoeken we je naar een specialist of retailer te gaan. Jij bent verantwoordelijk voor de aanschaf, het onderhoud en de back-up van jouw device en alle bestanden.

## Servicebalie Journalistiek

Bij de servicebalie Journalistiek kan je diverse (rand)apparatuur lenen. De opleiding beschikt over voldoende camera's, audiorecorders en overige tools voor de (mobiele) journalist. Deze faciliteiten sluiten goed aan op de beroepspraktijk. Daarnaast kan je gebruik maken van de radio- en televisiestudio of computers met professionele opmaak- en montagesoftware. Maar het gebruik hiervan zal beperkt zijn.

## Smartphone

Vanaf het eerste jaar speelt 'digital first' een grote rol binnen de opleiding. Je leert daar vanaf het begin mee te werken. In het eerste jaar ligt de nadruk op het gebruik van de eigen smartphone als multi-inzetbare tool voor het snel kunnen opnemen van beeld en geluid. Je hebt dus een goede smartphone nodig om te kunnen werken als MoJo'er (mobiele journalist).

Je hoeft niet meteen een nieuwe smartphone aan te schaffen, maar ben je toe aan een nieuwe smartphone, let dan op de volgende zaken:

- Kies voor een telefoon met als besturingssysteem iOS of Android.
- Houd er rekening mee dat de meeste MoJo accessoires die beschikbaar zijn bij de servicebalie werken via een kabeltje met 3,5 mm plug of lighting aansluiting.
- Een smartphone zonder fysieke audio in/uitgang raden we af.
- Omdat smartphones van het merk *Huawei* een andere codering van de 3,5 mm plug gebruiken, ondersteunen we het gebruik van deze smartphones niet.
- Om video-opnamen op te slaan is een opslagcapaciteit van minimaal 64 GB en/of uitbreidbaar geheugen noodzakelijk.
- Let specifiek op de kwaliteit van de camera. Het aantal megapixels is daarbij niet allesbepalend. Let ook op de optie om in te zoomen zonder kwaliteitsverlies of de inkijshoek van de groothoeklens.

Vergelijkingssites - onderstaande sites kunnen je helpen een keuze te maken:

- <https://tweakers.net/telefoons/reviews/>

- <http://tweakers.net/pricewatch/cat/496/laptops.html>

- <https://nl.hardware.info/prijsvergelijker> (hier kun je een configuratie naar wens instellen en bijbehorende laptops vinden)

- <http://www.notebookcheck.nl/> (Informatie/testen diverse notebooks)

- Via de site [www.surfspot.nl](http://www.surfspot.nl) vind je, onder *partnershops*, een link naar [campusshop.nl](http://campusshop.nl). Kijk ook naar de aanbiedingen daar.