

Foto's bewerken met een Green Screen



Wat gaan we doen?

Met een tablet of telefoon en de Green Screen app gaan we foto's maken die niet echt zijn en nooit gebeurd:

- Zet jezelf bijvoorbeeld op de maan.
- We kunnen even niet op vakantie, maar probeer jezelf eens in Thailand of je favoriete vakantieland te fotograferen!
- Je kan zelfs een gastrol in je favoriete tv-serie gaan spelen.



Wat hebben we nodig?

- I-pad, I-phone of een iPod touch (voor de Green screen app van Do InK)
- De app: Green Screen by Do InK (werkt met iPhone, iPad en iPod touch, €5,50)
- Green screen of een effen kleur muur, vloer, doek, scherm of papier (wees creatief: gekleurde A4-papieren op de muur plakken kan ook).
- Tijdschriften, boeken, tekeningen (papier en potloden/stiften), gekke voorwerpen.

Achtergrond informatie!

Ben jij nieuwsgierig of weet je nog niet zo goed wat we nou aan het doen zijn, kijk dan de volgende filmpjes eerst:

<https://www.youtube.com/watch?v=6TEOFLJLZPk> (Nederlands)

<https://www.doink.com/tutorials/> (in het Engels en uitgebreid)

Als je fotobewerking interessant vindt dan kan je de volgende schooltv filmpjes bekijken:

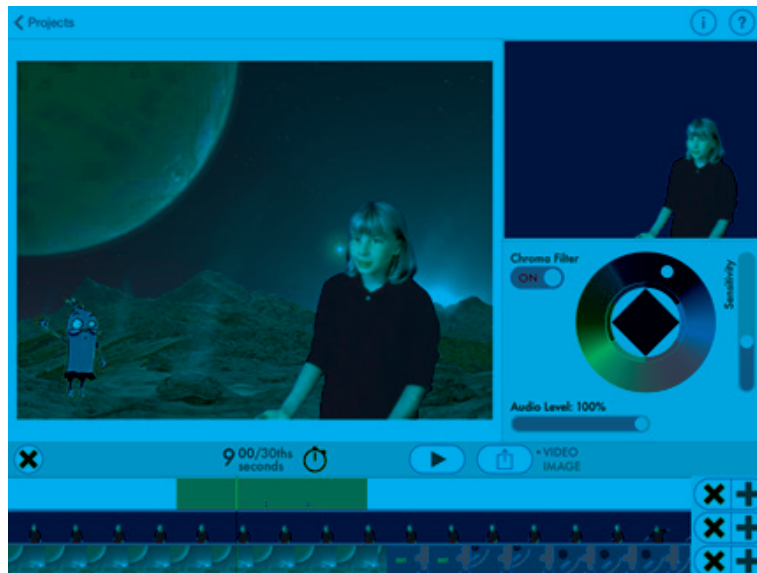
<https://schooltv.nl/video/photoshop-op-de-computer-een-foto-bewerken/>

<https://schooltv.nl/video/zapp-skills-hoe-bewerk-je-een-foto/#q=foto%20bewerking>

De stappen:

1. Zet de fotohoek klaar: hiervoor heb je een effen achtergrond nodig die zoveel mogelijk contrast geeft met wat je wil fotograferen (let op: een gekleurde muur met dezelfde kleur T-shirts kan heel leuk zijn, de shirts verdwijnen dan ook). Test de Green screen app door het kleurenwiel en de gevoeligheid aan te passen aan de achtergrond.
2. Bedenk eerst goed hoe je jezelf op de foto wil hebben. Wat ideeën: maak een tekening en gebruik deze als achtergrond (je loopt dan in je eigen tekening rond), knip en plak zelf een mooie achtergrond in elkaar of zoek een mooi boek waarin jij de hoofdrol wil spelen.
3. Is je achtergrond klaar? Open dan de 'Green Screen app'. En Loop naar de fotohoek.
4. Klik op nieuw project (het plusteken in de rechterbovenhoek). Dit ziet er als volgt uit, maar dan leeg:

Voorbeeld van wat je hebt gemaakt



Filmbalk

Chroma filter, groen, draai op de schijf voor andere kleuren.

Chroma filter moet aan staan om de kleur weg te filteren. De kleurgevoeligheid is aan te passen, het geluid ook met de blauwe balkjes.

5. Je gaat nu je eigen project maken. Kies 'Image' in plaats van 'Video'. Druk op het plusje rechts van de achtergrond balk (de onderste balk). Maak eerst een foto van je achtergrond en sla deze op, of kijk in de foto's van de i-Pad als je deze al op de foto hebt gezet.
6. Voeg een foto van jezelf voor het 'Green Screen' toe: druk op het plusje van de middelste laag en selecteer camera. Let goed op dat je op afbeelding/image klikt in de filmbalk, deze staat standaard op film/video (je kan ook een filmpje opnemen natuurlijk). Zet 'Chroma filter' aan en selecteer de kleur van je achtergrond. De kleur die je selecteert verdwijnt in de foto die je maakt en je achtergrond schijnt erin door.
7. Je kunt nog wat spelen met de 3e laag of met de beelden in je foto (vergroten, verplaatsen, etc).
8. Exporteer je foto of video door de knop naast start, typ je e-mail in en verstuur!

Tips:

Dit is natuurlijk een tutorial met de Green screen app van Do Ink, heb je geen Apple apparaat of wil je een andere app proberen dan zijn hier enkele tips:

- **Chromavid app:** <http://www.chromavid.com> - Androids 5.0+, iPhone, iPod touch, iPad
- **Kinemaster app:** <https://www.kinemaster.com> - Androids 5.0+, Chrome OS, iPhone, iPod , iPad
- **Veescope live green screen app:** <https://apps.apple.com/us/app/veescope-live-green-screen-app/id568390801> - iOS apparaten
- **Stop motion studio:** <https://www.cateater.com> - Mac, iOS, Android and Windows
- **A chroma key studio pro:** <https://apps.apple.com/us/app/chroma-key-studio-pro/id952792265> - iOS 7.0 or later (iPhone, iPad, iPod touch)
- **Pocketvideo:** <https://apps.apple.com/us/app/pocketvideo-video-editor/id655895351> - iOS 12.0 or later and Android 4.4 or later, PC and Mac
- **I-movie:** met een instructie van meester Sander <https://meestersander.nl/2019/08/19/gratis-green-screen-app/>

