



VIDEO 1

Bewegende Beelden

Corrie, Giel, Ron, Stephen, Maarten

Definitie

Een film, rolprent of video is een serie opeenvolgend getoonde, stilstaande beelden.

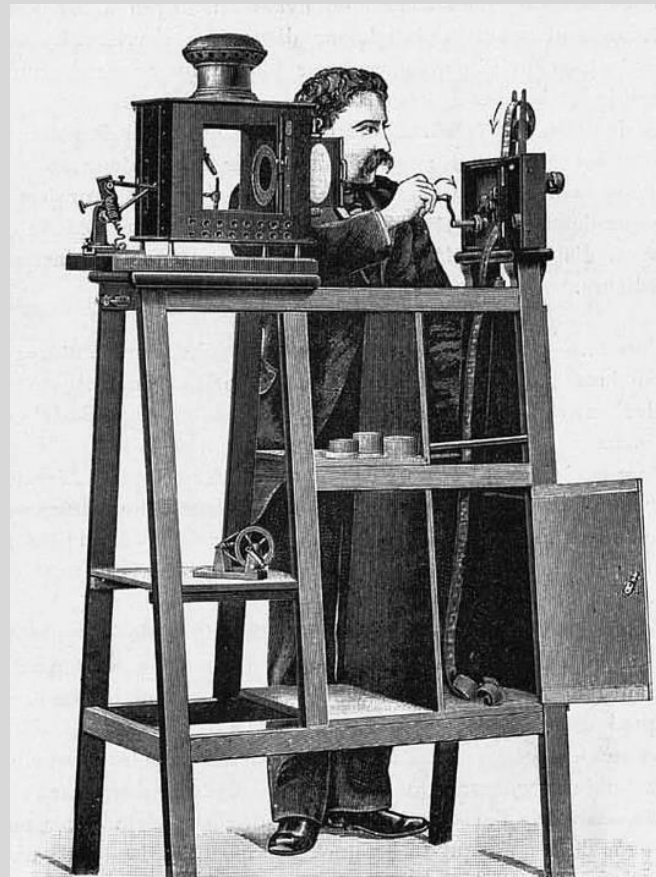
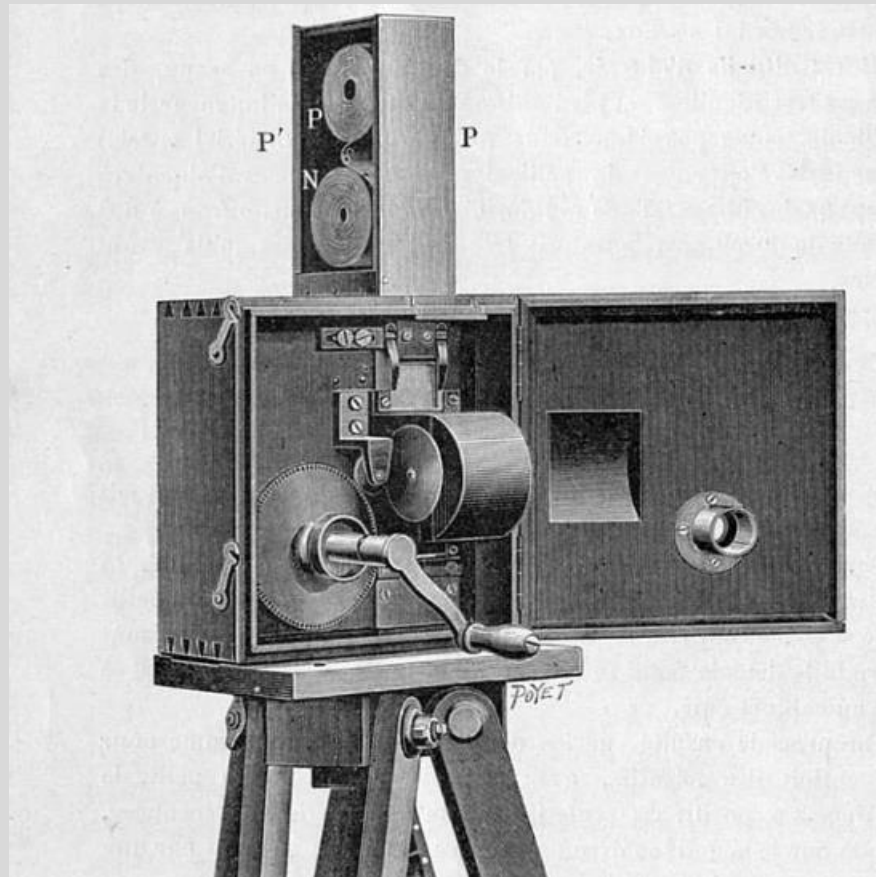
Door de snelheid waarmee de beelden elkaar opvolgen en de nawerking van elk beeld op het netvlies lijken ze een vloeiende en continue beweging te vormen.

Video (letterlijk "ik zie" (Latijn), van videre, "zien") is een techniek om bewegende beelden als een elektronisch signaal te registreren en weer te geven.

Klein stukje historie

- Eind 19^e eeuw ontstonden de eerste “cinema’s”
- Een doorbraak was in 1895 toen Auguste en Louis Lumière met een draagbaar 3-in-1 apparaat een filmvertoning voor 10 mensen deden.
- In 1915 Technicolor – het eerste kleurenfilmsysteem.
Pas in de jaren 50 werd de kleurenfilm echt goedkoop en handzaam.
- Films met geluid ongeveer 100 jaar geleden
- Uiteindelijk werd omgeschakeld van celluloid naar digitaal materiaal
- De oude films worden nog steeds vertoond (goed materiaal)

Technieken van vroeger tijden



Technieken van vroeger tijden



Film montage



De ongekeende mogelijkheden van nu

Verschillende mogelijkheden...

Digitale media gaven een boost...

De opname apparatuur verbeterde sterk, werk eenvoudiger.

Editing van opgenomen video materiaal ging over op de computers

Verschillende soorten video werk 1

- Oude gegevensdragers (Film, Video8, VHS) op de PC zetten
- Nodig: apparatuur om af te spelen van de oude media
- Overdracht naar PC en daarna montage (familiefilm, festival, etc)



Verschillende soorten video werk 2

Een vakantie filmpje maken kan heel simpel

Kan zelfs zonder muziek, alleen met het geluid van de opname

Dit gaat als volgt:

- Een aantal shots nemen van diverse gebeurtenissen

- Op de pc zetten en afspelen

Verschillende soorten video werk 3

Een filmpje maken kan ook anders

- Bedenken wat je wilt krijgen als eindresultaat (doel / opdracht)
- Titelshot en Aftiteling bedenken
- Muziek selectie
- Dit alles tot een scriptje omwerken en daarmee verder werken.
- Een aantal shots nemen van diverse gebeurtenissen
- Op de pc zetten en inlezen in editing software
- Dit alles een plek geven in de eindmontage
- Renderen

Opname mogelijkheden

- Gewone tape filmcamera (verouderd)
- Digitale tape filmcamera (verouderd)
- De telefoon of gsm
- De SLR camera
- De systeemcamera

Monteren met Editors (bewerken van video)

Wat is er nodig ?

- Film materiaal
- Geluid (kan gelijk met film opgenomen zijn) of los opgenomen zijn
- Idee voor montage
- PC met software

iMovie (Apple)



Hier zie je je projecten.

Fragmenten staan in de kiezer.

Hiermee kun je je films delen.



Je zet je films in de tijdlijn in elkaar.

Video speelt je af in het weergavevenster.



Clipchamp (Microsoft)

Video editing for everyone



Easy and accessible editing

[Clipchamp](#) has been empowering anyone to tell stories through video since 2014—from creators to educators and businesses to gamers. Now we're making video creation easier, more accessible and fun for our users as a part of [Microsoft](#).



Awesome stock and templates

We've got thoughtfully designed templates for all your video needs—from [YouTube](#) or [TikTok](#) videos, sales and marketing ads, and even [gaming essentials](#). Simply customize any template with your preferred videos and music.



Time saving shortcuts

Intelligent and assistive features can help you save precious time, [your audio from video](#) in one click, keyboard shortcuts. We also encourage [grouping](#) to keep all your video

Free

For beginners

- ✓ Easy video editing
Trim, position, enhance and more
- ✓ Auto composition
Powered by Microsoft AI
- ✓ Free filters & effects
Background removal and more
- ✓ Basic stock media
Audio, video, graphics and stickers
- ✓ Text to speech
AI voiceovers in over 80 languages
- ✓ Autocaptions
With smart voice detection
- ✓ Speaker coach
Improve your presentation skills
- ✓ Up to 1080p HD exports

Pay nothing

Get started

Premium

For everyday editors

- ✓ Unlimited watermark-free exports
- ✓ Up to 4K(UHD) export resolution
- ✓ Premium audio, image, & video stock
- ✓ Premium filters & effects
- ✓ Brand kit for managing logos and colors
- ✓ Content backup

€11.99

Upgrade

Adobe Express (Adobe)



Zo bewerk je video's.



1. Upload media.

Begin met een nieuw project door het gewenste videotype te selecteren, of upload je eigen media en begin vanaf nul.



2. Selecteer een sjabloon.

Bekijk talloze gratis, volledig aanpasbare sjablonen in Adobe Express en selecteer er een die past bij jouw visuele stijl. Voeg pictogrammen, tekst, afbeeldingen, animatie en meer toe.



3. Bewerk verder.

Je kunt de video bijsnijden, inkorten of opsplitsen. Voeg een gratis Adobe Stock-soundtrack toe aan het project, upload je eigen nummer of bewerk de video verder. Download de bewerkte video als MP4-bestand, sla deze op en deel de video overal.

Adobe Rush

DaVinci Resolve (Blackmagic)



The screenshot displays the DaVinci Resolve software interface. At the top, the title 'Zo begon 't' is centered on a dark background. Below the title is a multi-track timeline with tracks for Video 2, Video 1, Audio 1, and Audio 2. The Video 1 track contains several video clips, and the Audio 1 track shows a green waveform. The interface includes a Media Pool on the left, a toolbar, and various panels for editing and inspection. The Blackmagicdesign logo is visible in the top right corner.

Een videootje maken... aanpak kan zijn:

1. Onderwerp bedenken en wat wil je ermee doen
2. Bij wat grotere filmpjes: Scriptje bedenken (planning van shoots)
Muziekje ? Titelshot ? Aftiteling ? Ook handig bij montage
1. Filmen
2. Op de laptop zetten
3. Editor starten
4. Monteren van (geknipt) materiaal met geluid, titel, aftiteling.....
5. Renderen
6. Vertonen

Live editing van materiaal

- Opnames gemaakt tijdens de uitleg
- Geladen op de computer
- Software gestart
- Materiaal geselecteerd
- Kop en Staart toegevoegd
- Muziek uitgezocht en toegevoegd
- Final check alvorens te “renderen”
- Renderen
- Afspelen en eventueel Publiceren

Demo – Giel

Demo – Maarten

En nu richting september

Wat vragen wij van jullie ?

- Maak een filmpje van ca. 1 minuut en monteer tot een resultaat
- Kan individueel maar kan ook in een groepje (graag aanmelden)
- Vraag hulp aan ons als dat gewenst is en lever het filmpje 15/8 in via infofvcsv@gmail.com

Wat bieden wij?

- Kennis en assistentie om een editor te kiezen
- Kennis en assistentie om een filmpje te helpen maken

Handige linkjes

Een filmpje dat een aantal editors behandelt, mooie overview.
Bij de video-makers kun je (gratis) heel veel info vinden

- <https://devideomakers.nl/programmas-voor-video-bewerken-onze-favorieten/>
- <https://www.youtube.com/watch?v=52-qtO8MFoc>
- <https://clipchamp.com/en/video-editor/>
- <https://www.adobe.com/nl/express/feature/video/editor>
- <https://www.adobe.com/nl/products/premiere-rush.html>
- <https://apps.apple.com/nl/app/imovie/id377298193> **APPLE**
- <https://www.blackmagicdesign.com/products/davinciresolve>