



Windows Media Player:

◆ **Afspelen:**

- 1) Map openen van wat je wil afspelen (USB, harde schijf, SD-kaart, ...)
- 2) Dubbelklik op gekozen film (als WMP als standaard staat ingesteld start dit automatisch op).

OF

- 1) Open Windows Media Player (WMP)
- 2) "Bestand" → "Openen" → Zoek juiste fragment → "Openen"

◆ **Vertraagd afspelen:**

- 1) Beelden vertraagd afspelen:
 - a) Beeld op pauze zetten
 - b) Cursor op "play" zetten
 - c) Rechtermuisknop → "Afspeelsnelheid" → "Langzaam" OF rechtermuisknop "langzaam afspelen"
- 2) Geluid
 - a) Zorg ervoor dat het geluid op staat en luid genoeg staat in de algemene instellingen van de pc. Icoontje naast klok rechts onderaan het scherm of via "start" → "instellingen" → "Controle paneel" → "geluid".
 - b) Ook in WMP kan het geluid verzet worden.

◆ **Waar kopen?**

Gratis te downloaden

www.microsoft.be → "Downloads" → "gratis downloads" → "Muziek, foto's en video's"

Door Liselot Slaets







Pinnacle:

◆ **Beelden laden:**

- 1) Klik op “opnemen” of “importeren”
- 2) Kies van waar het document komt.
- 3) Selecteer de bron
- 4) Eventueel selecteren waar beelden bewaard worden
- 5) Selecteer de beelden die je wil bewerken
- 6) “importeren”
- 7) Sleep beelden naar werkbalk onderaan

◆ **Beelden bewerken:**

- 1) Knippen
 - a) Op pauze zetten waar je wil knippen
 - b) Symbool knippen 
 - c) Selecteer het beeld dat weg mag dan “vuilbakje” of delete
- 2) Overgangen invoegen
 - a) Op juist symbool gaan staan 
 - b) Overgang kiezen
 - c) Sleep overgang waar je hem wil
 - d) Dubbelklik om tijd aan te passen
 - e) Duur aanpassen
- 3) Titel invoegen
 - a) Op juist symbool gaan staan 
 - b) Tekst kiezen
 - c) Sleep naar werkbalk
 - d) Dubbelklik om te bewerken
 - e) Lettertype/grootte/richting kiezen
 - f) Nieuw tekstvlak maken door te dubbelklikken naast bestaand tekstvlak
 - g) Figuren kan je invoegen door om figurenmenu te klikken.
 - h) Duur bepalen
 - i) Klik op “ok” om terug te gaan en het bewerkingmenu voor tekst af te sluiten.
 - j) Om tekst op de beelden te zetten sleep je het tekstbalkje onder de juiste beelden.
- 4) Geluid verwijderen van beeld
 - a) Selecteer de beelden
 - b) Ga met de cursor op de oranje lijn staan tot je een pijltje met luidspreker ziet
 - c) Sleep de oranje balk naar beneden om het geluid uit te zetten.
- 5) Muziek invoegen
 - a) Klik op icoontje voor geluid 
 - b) Selecteer de gewenste muziek
 - c) Sleep de muziek naar de beelden
 - d) Dubbelklikken om duur te bepalen



◆ Opslaan

- a) Project opslaan (zodat je nadien nog kan verder werken, kan nadien enkel geopend worden in Pinnacle)
 - “bestand” → “project opslaan”
 - Kies een gewenste naam en klik op “opslaan”

- b) Film maken (kan afgespeeld worden in Windows media player, VLC, ...)
 - Klik op “film maken”
 - Bestandtype kiezen
 - Kiezen waar je wil opslaan
 - Kwaliteit bepalen
 - “maken”

◆ Waar kopen?

Online aankopen in verschillende versies

www.pinnaclesys.com → € 59,95 (basis) of € 129,95

www.bol.com → € 54,95 (basis)

Kan ook aangekocht worden in computerwinkels.

Door Liselot Slaets



VLC:

◆ **Afspelen:**

- 1) Map openen van wat je wil afspelen (USB, harde schijf, SD-kaart, ...)
- 2) Dubbelklik op gekozen film (als VLC als standaard staat ingesteld start dit automatisch op).

OF

- 3) Open VLC
- 4) "Bestand" → "Openen" → Zoek juiste fragment → "Openen"

◆ **Vertraagd afspelen:**

- 1) Beelden vertraagd afspelen:
 - a) Beeld op pauze zetten
 - b) "Afspelen" → "Afspeelsnelheid" → kies snelheid
- 2) Geluid
 - a) Zorg ervoor dat het geluid op staat en luid genoeg staat in de algemene instellingen van de pc. Icoontje naast klok rechts onderaan het scherm of via "start" → "instellingen" → "Controle paneel" → "geluid".
 - b) Ook in VLC kan het geluid verzet worden.

◆ **Waar kopen?**

Gratis te downloaden

www.videolan.org → "VLC downloaden"

Door Liselot Slaets



Windows Live Movie Maker:

◆ **Beelden laden:**

- 1) Tabblad "start"
- 2) "Video of foto toevoegen"
- 3) Selecteer map
- 4) Selecteer beelden
- 5) Openen

◆ **Beelden bewerken:**

- 1) Knippen
 - a) Tabblad "bewerken"
 - b) Op pauze zetten waar je wil knippen
 - c) "Splitsen"
 - d) "Delete" deel dat weg mag
- 2) Overgangen invoegen
 - a) Tabblad "animaties"
 - b) Ga met je cursor staan waar je animatie wil invoegen
 - c) Klik de gekozen overgang aan om in te voegen
 - d) Tijd van de animatie aanpassen bij "weergaveduur"
- 3) Titel invoegen
 - a) Tabblad "start"
 - b) "Titel", "bijschrift" of "aftiteling"
 - c) Lettertype, grootte, kleur en effect aanpassen in tabblad "opmaken"
 - d) Starttijd en tekstweergave duur bepalen in tabblad "opmaken"
 - e) Weergaveduur veranderen bij tabblad "bewerken"
- 4) Muziek invoegen
 - a) Tabblad "start"
 - b) "muziek toevoegen"
 - c) "Selecteer muziek"
 - d) Tijd aanpassen bij tabblad "opties"

◆ **Opslaan**

- a) Project opslaan (zodat je nadien nog kan verder werken, kan nadien enkel geopend worden in Movie maker)
 - Icoontje opslaan
 - Kies waar je het wil opslaan
 - Opslaan
- b) Film opslaan (kan afgespeeld worden in Windows media player, VLC, ...)
 - Tabblad "start"
 - "Film opslaan"
 - Kies waar opslaan
 - "opslaan"



◆ **Waar kopen?**

Gratis te downloaden

www.microsoft.be → “Downloads” → “Gratis downloads” → “Muziek, foto's en video's”

Door Liselot Slaets



iMovie:


Let op compatibiliteit. Bijvoorbeeld MTS bestanden kunnen niet opgeladen worden!
Programma om te converteren bv: 'Free MTS M2TS converter'. Converteren naar MP4.

◆ **Beelden laden:**


- 1) "Archief" → "importeer" → "films" of rechtstreeks van camera importeren door op camera icoontje te klikken. 
- 2) Selecteer de juiste map + de juiste beelden (Meerdere beelden tegelijk selecteren "cmd" + "a" toetsen gelijk induwen)
- 3) Klik op "importeren" (kan even duren)
- 4) Indien de "projectbibliotheek" open staat open je eerst een nieuw project (rechtermuisknop "nieuw project")
- 5) Sleep beelden naar werkbalk
- 6) Wissel eventueel het beeld 

◆ **Beelden bewerken:**


- beelden van werkbalk inzoomen en uitzoomen → Rechts onderaan
- Afspelen: Gebruik spatiebalk om te starten en te pauzeren. Om af te spelen in midden een van fragment, zet de cursor waar je wil starten, duw op de spatiebalk.
- Verder spoelen: Ga met cursor over de beelden. (zonder te klikken)

- 1) Knippen
 - a) Ga met de cursor staan waar je wil splitsen
 - b) Rechtermuisknop "splits fragment"
 - c) Selecteer het beeld dat weg moet
 - d) Rechtermuisknop "verwijder selectie"
- 2) Overgangen invoegen 
 - a) Klik op icoon "overgangkiezer" (rechts in beeld)
 - b) Sleep de overgang waar hij moet komen. Dit kan enkel tussen 2 gesplitste fragmenten.
 - c) Klik opnieuw op icoon om menu te verbergen.
 - d) Dubbelklikken op overgang om duur te bepalen.

Door er met de muis over de 'overgangen' te gaan kan je de overgang zien met voorbeeld fragmenten. Om de overgang te zien met de echte beelden dubbelklik je op een reeds toegevoegde overgang. In het verschenen menu klik je op 'overgangen'. Ga dan met de cursor over alle overgangen, zonder te klikken, om het voorbeeld te zien.

- 3) Titel invoegen 
 - a) Klik op icoon "tekst"
 - b) Sleep gewenste tekstvlak naar beeld (op beelden of tussen 2 fragmenten)
 - c) Kies achtergrond (indien tekstvlak tussen 2 fragmenten)
 - d) Rechts bovenaan tekst bewerken
 - e) Dubbelklikken om tijd aan te passen



- 4) Muziek invoegen 
 - a) Klik op icoon “muziek”
 - b) Selecteer de muziek
 - c) Sleep naar werkbalk

- 5) Geluid verwijderen
 - a) Rechtermuisknop (op fragment waarvan geluid weg moet) “Koppel audio los”
 - b) Audio verkleinen of verwijderen

◆ **Opslaan**

- a) Project opslaan
Dit gebeurt automatisch. Bij openen van iMovie staat een reeds gestart project in de “projectbibliotheek”.

- b) Film opslaan (kan afgespeeld worden in VLC, ...)
 - “Deel”
 - “Exporteer film”
 - Bewaar als ...
 - Locatie ...

◆ **Waar kopen?**

Standaard op Mac of downloaden
Via App Store → € 13,99 (voor Mac)
→ € 4,49 (voor IOS)

Door Liselot Slaets