

SMALFILM DIGITALISEREN.

(22-1-2014)

Gerrit van Eindhoven

<http://www.gerritenty.nl/>

In het verleden is er een periode geweest dat veel mensen smalfilms maakten (dubbel-8 of super-8). Die films zijn dikwijls op zolder of erger terecht gekomen en worden nooit meer gedraaid.

Toch is er dikwijls nog veel emotionele waarde aan verbonden en zou het leuk zijn om ze in deze tijd op TV weer te kunnen bekijken.

Hiervoor moeten ze wel gedigitaliseerd worden.

De simpelste manier is om het door een gespecialiseerd bedrijf te laten doen.

Een van de betere adressen is van Eck Video Services.

Zij kunnen al je oude foto's, dia's, videobanden, films en geluidsbanden professioneel voor je digitaliseren.

De filmbeeldjes worden stuk voor stuk gescand en opgeslagen. Daardoor wordt een maximale kwaliteit bereikt.

Ook voor het huren, kopen en inruilen van filmprojectoren kun je daar terecht.

Via de webshop kun je zelfs onderdelen voor oudere apparatuur verkrijgen.

Kijk voor meer informatie en een evt. prijsopgaaf op: www.van-eck.net

Met een beetje handigheid is het zelf ook goed te doen.

Ook hier heb ik een aantal methoden geprobeerd, maar het beste resultaat gaf de volgende.

Wat je nodig hebt is een helder wit (niet glanzend) A4-karton, een nog goed werkende filmprojector en een camcorder, liefst met DV-uitgang. Dat hebben nagenoeg alle wat recente camera's.

Voor de opstelling zie onderstaande schets.

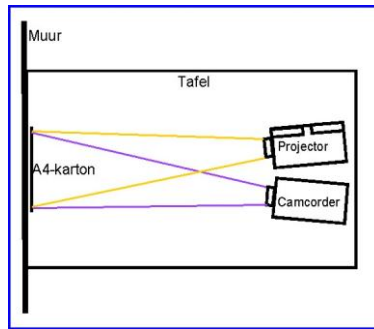
Het proces verloopt in 2 stappen:

- 1 Film opnemen met camcorder
 - Plaats een tafel tegen een muur en plaats op die tafel de filmprojector en de camcorder (evt. op een statiefje) zo dicht mogelijk tegen elkaar op ongeveer 1 meter afstand van die muur.
 - Richt beiden op de muur naar hetzelfde punt en stel beiden m.b.v. de zoomfunctie's zodanig in dat hun projectie- resp. opnameveld iets kleiner is dan het A4-formaat.
 - Plak het A4-karton op die plaats.
 - Verduister de kamer zo goed mogelijk, werk bij voorkeur 's-avonds.
 - Speel de film af en neem deze tegelijkertijd op met de camcorder.
Dit kost uiteraard wel wat tijd.
- 2 Als de opname klaar is sluit dan de camcorder met de DV-uitgang aan op je computer en sla de film op als AVI of MPG-bestand.
Je kunt hem ook binnenhalen en verder bewerken met de bekende programma's als Pinnacle Studio, Magix Video de Luxe of een ander goed werkend Video-bewerkingsprogramma.

Het is niet moeilijk, gaat best goed maar kost veel tijd.

Ik heb zelf al veel uren film omgezet terwijl de kwaliteit nauwelijks verminderd is.

De oude films willen nogal eens breken, dus houd ook je oude filmplaksetje maar bij de hand.



Succes