

FIRE STÆRKE KANDIDATER:

Find det bedste program til dine egne videoer

Du behøver ikke længere at bruge masser af penge på avancerede programmer til videoredigering. Vi har testet fire gratis programmer, der alle er fremragende.



Journalist
Martin Lorentsen

Siden jeg var dreng, har det været min helt store hobby at lave mine egne små videoprojekter. Jeg har senere i livet også beskæftiget mig med videoredigering på professionelt plan som videojournalist, og derfor har jeg i dag et indgående kendskab til videoredigeringsprogrammer. Jeg har primært brugt dyre programmer som Adobe Premiere Pro i den tro, at der ikke fandtes gode gratisprogrammer til at redigere videoer. I virkelighe-

den kunne jeg formentlig have sparet en hel del penge på licenser til betalingsprogrammerne, for der findes aldeles glimrende gratis alternativer til videoredigering. Komputer for alle har testet fire af slagsen, og de kan snildt opfylde alle de behov, som både en videoredigeringsentusiast og en helt almindelig pc-bruger måtte have. Programmerne er nemlig både lette at bruge og har flere spændende funktioner.

Programmer til flere behov

Alle de testede videoredigeringsprogrammer er overordnet set gode, og

de er alle bygget op på nogenlunde samme velkendte facon: Der er en tidslinje, du trækker dine videoklip og lydfiler ned på, et afspilningsfelt, hvor du kan se videoen, og mindst én værktøjslinje, hvorfra du kan tilføje overgange, effekter og filtre til klippet. Men hvilket af de fire programmer, du skal bruge til redigeringsarbejdet, afhænger i høj grad af dit behov og din erfaring med at redigere videoer på pc'en.

Fx er programmet Lightworks godt for begyndere. Her er indstillingerne nemme at finde, og programmet drukner ikke i værktøjer, filtre og ef-



fekter. Omvendt er det mere omfattende program DaVinci Resolve bedre egnet til øvede klippere, der arbejder i større projekter. Her får du nemlig næsten alle de redskaber og muligheder, som findes i de dyre betalingsprogrammer til professionelle.

Skal du lave korte videoer, er programmerne Shotcut eller Clipchamp oplagte at bruge. I Shotcut er der masser af gratis effekter, du kan lægge på videoklippene. Clipchamp er Microsofts eget videoeditoringsprogram til Windows. Det har sine begrænsninger, men er ganske brugervenligt, og så er programmet allerede

installeret på din pc, hvis du har Windows 11. Har du Windows 10, må du på nettet og hente det.

De fire programmer kan alle hentes fra vores hjemmeside, og de har hver sine fordele og ulemper. Dem bliver du klogere på i denne artikel, hvor vi gennemgår hvert af de testede programmer, så du lettere kan beslutte, hvilket program du skal bruge til at redigere dit næste videoprojekt. Men DaVinci Resolve er vi særligt glade for, og det dækker vi mere grundigt i en artikel i det kommende blad, hvor vi viser, hvordan du bruger programmet med dine videoer.

Derfor bør du redigere videoer

Du kan få mere ud af videoer fra mobilen ved at afsætte lidt tid til at finpudse dem på din pc:

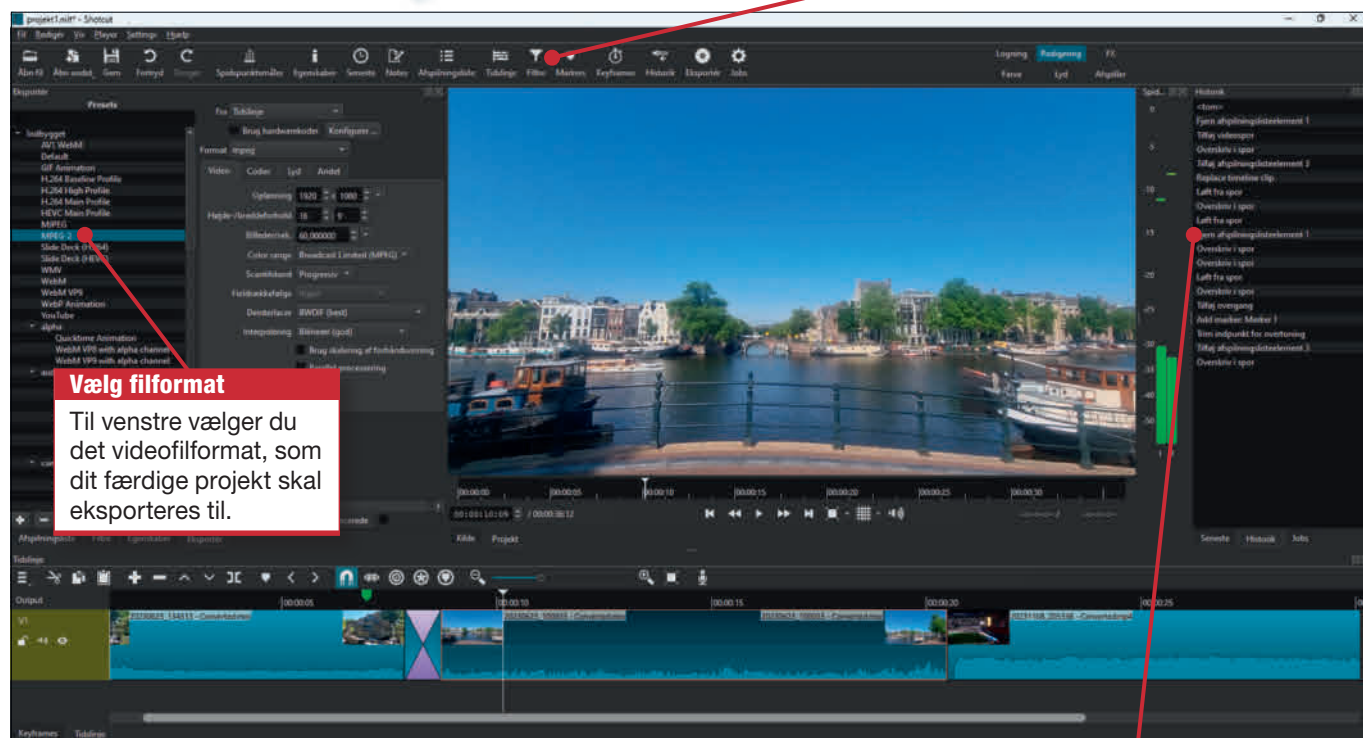
- **Fra fem klip til én video**
Du sparer plads på mobilen og tid på at gennemgå klip fra ferien, hver gang de skal vises, hvis du klipper dem sammen til én video.
- **Mindet bliver lettere at huske**
Du kan tilføje tekst til videoerne og fx lettere huske, hvornår og hvor en video er optaget, og hvem der optræder i klippet.
- **Gør videoerne flottere og bedre**
Du kan gøre dine videoer flottere ved fx at tilføje farverige filtre og effekter til dem. Videoerne kan desuden forbedres ved at skrue op for lydniveauet, så stemmer og lyde bliver tydeligere.

Shotcut



Skift mellem værktøjer

I Shotcuts værktøjslinje kan du nemt skifte mellem værktøjer i programmet. Fx er **Filtre** vejen ind til effekterne.



Vælg filformat

Til venstre vælger du det videoformat, som dit færdige projekt skal eksporteres til.

Se dine justeringer

Til højre finder du en liste over alt, du har justeret i projektet. Laver du en fejl, kan du nemt fortryde ved at slette den fra oversigten med opgaverne.

Fyldt med funktioner og effekter

Programmet Shotcut giver et væld af muligheder for at lave kompleks videoredigering.

Shotcut er et open source-program, hvilket vil sige, at du får et komplet program fuldstændigt gratis. Det kan i den grad mærkes, at der er kælet for detaljerne i programmet, der har et stort udvalg af indstillinger. Shotcut har fx et hav af overgange og effekter, der kan lægges på både billede og lyd i tidslinjen.

Indstillingerne byder også på mange andre redigeringsværktøjer som fx en lydmixer og grundig farvejustering, og det bliver næsten overvældende. Derfor er det rart, at programmet har

en oversigt til højre i vinduet, hvor du kan se alle de ændringer, du har foretaget i et projekt og nemt fortryde et filter, du har lagt på. Shotcut er tilmed på dansk, så det er let at forstå listen med opgaver.

Da vi blev færdige med at redigere projektet, blev vi glade for at se, at vi kunne eksportere til stort set alle videofiltertyper, og så er der næsten ingen begrænsninger på, hvor høj billedkvaliteten kan blive. Men fordi der er så mange komplicerede værktøjer, effekter og overgange, kan programmet få din pc på overarbejde. Medmindre du har en virkelig kraftig computer, erner programmet sig ikke til de helt store videoprojekter. Shotcut kan hentes gratis på komputer.dk/2407

Fordele og ulemper

- Godt arbejdsvindue
- Flere muligheder for eksportering
- Indeholder mange effekter
- På dansk

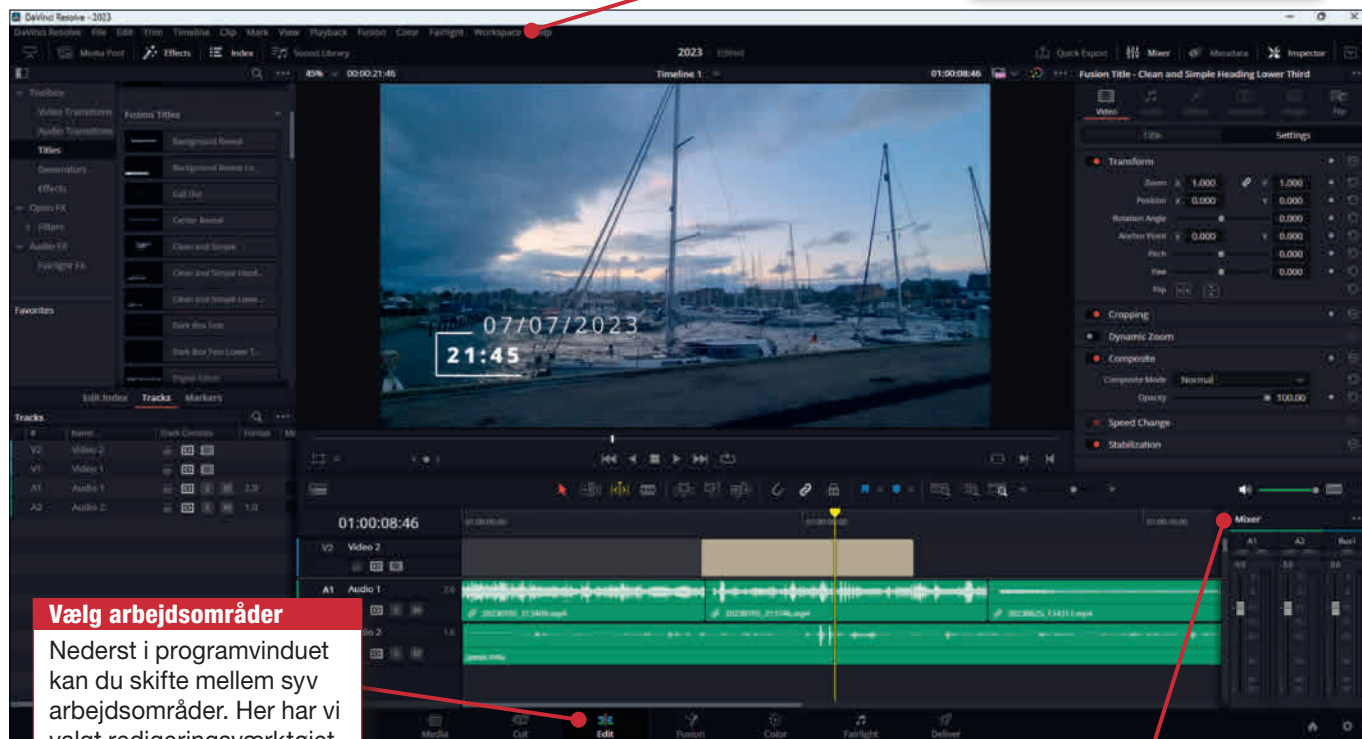
- Lettere uoverskueligt
- Uegnet til store projekter
- Lidt ressourcetungt

DaVinci Resolve



Tilpas menuerne

Du styrer selv, hvilke menuer du ser til venstre og højre i programmet ved at klikke her og vælge det arbejdsfelt, du vil have vist.



Vælg arbejdsområder

Nederst i programvinduet kan du skifte mellem syv arbejdsområder. Her har vi valgt redigeringsværktøjet.

Brug avancerede værktøjer

Lydmixeren er en af mange omfattende værktøjer, du får med programmet. Her kan du styre lyden grundigt til hvert spor i projektet.

Det komplette gratisprogram

DaVinci Resolve er vores testvinder, for programmet kan stort set alt, og det er let at bruge.

DaVinci Resolve er spækket med avancerede funktioner, som vi normalt kun kender fra de programmer, du køber licenser til. Foruden de obligatoriske overgange, effekter og klippe-muligheder kan du fx også styre lyd og farver ned til mindste detalje med nærmest professionelle værktøjer.

Programmet er trods sin kompleksitet let at bruge. De raffinerede værktøjer er mest egnet til øvede brugere, og de kan virke skræmmende, men alt det basale klippearbejde er nemt at udføre med programmet. Værktø-

jerne til det almindelige redigerings-arbejde fandt vi hurtigt, for de er placeret, lige hvor de plejer at være i andre programmer til videoediting. For at gøre det endnu lettere at finde det rette værktøj, er alle DaVinci Resolves funktioner fordelt på syv arbejdsområder i bunden af skærmen. Det gælder fx klipning, lydredigering og eksportering af projektet. Klik blot på den kategori, du skal bruge, og så skifter programmet til værktøjssættet.

DaVinci Resolve er dog ret krævende i forhold til pc'ens ressourcer. Hvis din pc ikke har de største kræfter, må du derfor forvente, at den bliver sløv, hvis du arbejder med mange grafiske effekter. Programmet kan hentes gratis her: komputer.dk/2407

Fordele og ulemper

- Brugervenligt
- Har glimrende værktøjer
- Mange effekter
- Mange muligheder for eksportering
- Understøtter næsten alle filformater

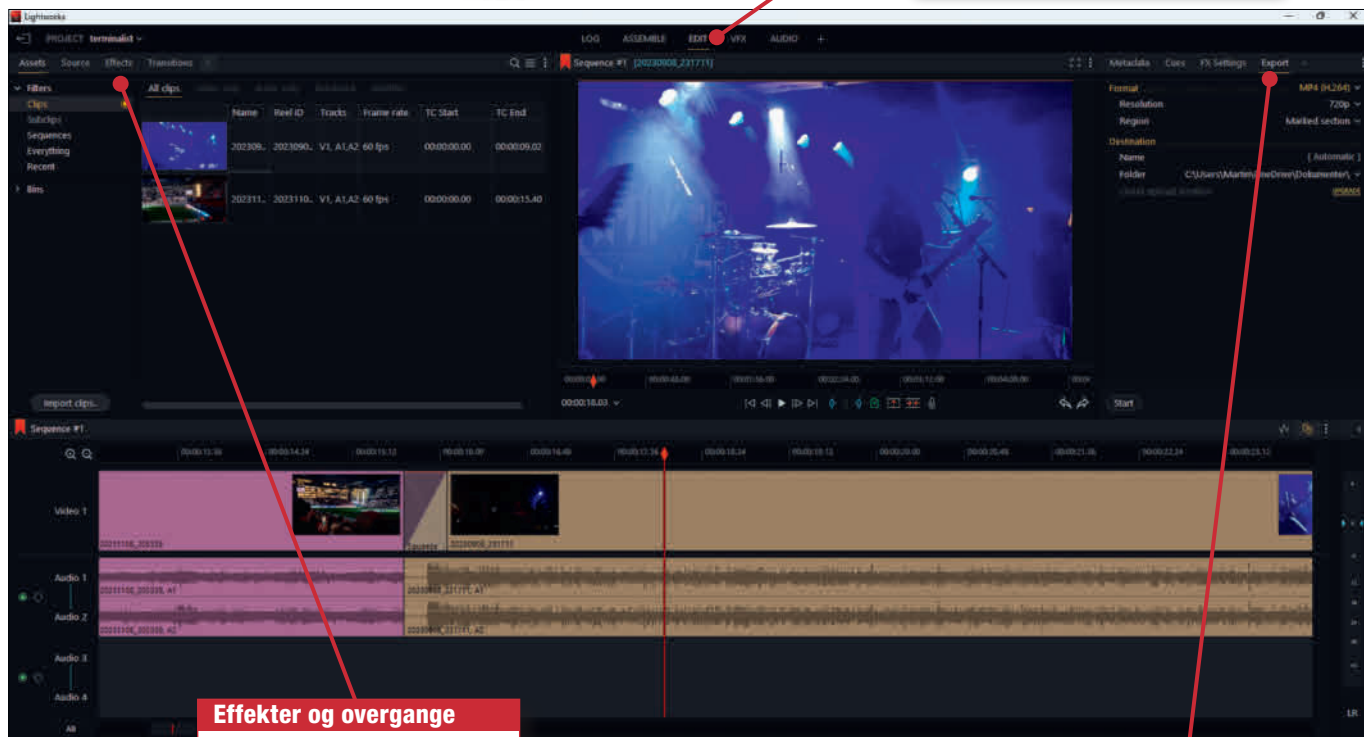
- Kræver en del af computeren

Lightworks



Vælg hvad der skal redigeres

I midten af programmet kan du vælge arbejdsområder og fx skifte til lydredigering eller justeringer af tilføjede effekter.



Effekter og overgange

I værktøjslinjen øverst til venstre kan du veksle mellem videoklip, effekter og overgange, som let kan trækkes ned på tidslinjen.

Eksportering af projektet

Når projektet er færdigt, skal det eksporteres til en videofil. Det gør du ved at klikke her, men bemærk, at du ikke kan vælge en højere opløsning end 1280 x 720 pixels.

Godt for begyndere

Lightworks er et godt program til nybegyndere, men det har også sine begrænsninger.

På Lightworks' hjemmeside står der, at programmet er blevet brugt til at lave en stribe Hollywood-film, og det lyder jo godt. Problemet er bare, at det drejer sig om Lightworks' betalingsudgave. Gratisudgaven har et noget mere begrænset udvalg af indstillinger og funktioner, som vi først fik adgang til efter at have oprettet en gratis konto. Udvalget af værktøjer var dog rigeligt for os, og vi savnede ikke noget, da vi klippede en kort video fra en koncert sammen. For brugere, der ikke er eksperter i at redigere video,

kan det være en fordel, at det ikke flyder over med massevis af indstillinger. Og da programmet også er intuitivt og kører som smurt på pc'en, gør det Lightworks til et oplagt videoredigeringsprogram for begyndere. Programmet har tilmed en indbygget vejledning, der løbende guider dig gennem redigeringsmulighederne, så du kommer godt fra start.

Programmet kan kun eksportere projektet til en video med opløsningen 1280 x 720 pixels. Det er ganske enkelt ikke nok. At man ikke kan få lov at eksportere i Full HD 1920 x 1080 pixels, som ellers selv billige smartphones optager i, er skuffende. Du henter Lightworks gratis på vores hjemmeside her: komputer.dk/2407

Fordele og ulemper



- Nemt at komme i gang med
- Kører godt på pc'en
- Har nødvendige funktioner



- Kræver konto
- Avancerede funktioner kræver betaling
- Eksporterer i alt for lav opløsning

Clipchamp



Lav om i billedet

Klikker du på billedet i midten, dukker denne lille menu op. Her kan du nemt beskære, forstørre, formindske eller rotere billedet.



Tilføj indhold til tidslinjen

Til venstre ser du alt, du kan tilføje til tidslinjen. Det gælder fx tekst, skabeloner eller overgange, som vi har valgt her. Indhold med diamant-symbol kræver, at du betaler.

Tilpas alt i videoen

Til højre i Clipchamp kan du tilpasse næsten alt. Fx kan du justere farverne og lydstyrken eller lave om i afspilningshastigheden.

Supersimpelt Windows-værktøj

Clipchamp er let at arbejde i, men de bedste muligheder er gemt bag betaling.

Programmet Clipchamp er Microsofts bud på et videoredigeringsprogram, og det er de sluppet godt fra. Der findes næppe videoredigeringsprogrammer derude, der er lettere at bruge end Clipchamp, og så er det på dansk. Programmet er designet til at lave hurtige videoer, og en stor del af Clipchamp er bygget op på skabeloner, effekter og overgange, som vi nemt trak ned over et videoklip.

Selv om programmet er en forsimplet udgave af et videoredigeringsværktøj, kan du stadig gøre lidt mere

ud af dit projekt end bare at klippe et par klip sammen med overgange. Vi var særligt glade for muligheden for at arbejde med flere spor samt menuen til venstre, hvor du kan tilpasse stort set alle elementer af videoen, du er i gang med at redigere. Her kan du fx justere i farve og lydstyrke eller lægge yderligere effekter på et klip.

Clipchamp er indbygget i Windows 11, og det betyder også, at programmet virker perfekt med styresystemet. Programmet er gratis, men mange af de ellers glimrende skabeloner, overgange og lyde kræver, at du betaler. Det samme gælder flere funktioner, som vi ellers får kvit og frit i andre programmer til videoredigering. Hent Clipchamp i Microsoft Store.

Fordele og ulemper

- Let at bruge
- Gode menuer
- Har mange skabeloner
- På dansk
- Virker perfekt med Windows

- Mange funktioner kræver betaling
- Få muligheder for eksportering
- Uegnet til lange projekter