

VERDT Å VENTE PÅ:

Effektiv forbedring av videoklipp

Kornete og uskarpe bilder er som regel uønsket i videoopptak. Det nye Audials Vision 2024 SE løser langt på vei problemet.



Journalist
Niklas Ernst

Jeg lar meg stadig overraske av kameraet i dagens smarttelefoner. Det kan ta bilder og videoer med en nesten uvirkelig høy oppløsning, og med en skarphet og fargegjengivelse som ville vært fullstendig utenkelig for bare noen få år siden.

Det er mer enn jeg kan si videoene jeg tok for ti år siden. Hvis de ble tatt

opp utendørs i sollys, ser de i beste fall greie ut – men slik er det jo sjelden. Det betyr at mange av de gamle videoene er både uskarpe og kornete.

Det er her Audials Vision 2024 SE kommer til unnsetning. Dette programmet kan nemlig ta de korte og lavoppløste videoklippene og utnytte kunstig intelligens til å gjøre opptakene skarpere og bedre. Hvis jeg vil, kan jeg til og med stabilisere videoen, forbedre fargene og gjøre hele opptaket mer naturtro.

Best til korte klipp

Nå er det likevel slik at alle medalljer har en bakside, og det tar tid å oppskalere video. I praksis tok det datamaskinen cirka en time å oppskalere et 14 sekunder langt klipp. Da var det snakk om et videoklipp i



Full HD-oppløsning, og det er ingen tvil om sammenhengen mellom hvor store filene er og hvor lang tid programmet bruker på beregningene. Tidsforbruket kommer også an på hvor mye datakraft du har til rådighet. Med mindre du har en virkelig kraftig pc, bør du derfor heller ikke regne med at du kan bruke programmet til å oppskalere og forbedre lengre videoer. Derimot fungerer det fint til korte klipp du vil legge ut på Facebook eller dele via e-post.

Denne programversjonen er begrenset til fem videoklipp om dagen med opptil syv minutters lengde.

FØR

Denne videoen har lav oppløsning og mye støy. I tillegg er opptaket temmelig ustødig.



ETTER

Etter en runde i det nye Audials Vision er kvaliteten på videoen synlig bedre på alle de nevnte punktene.

VERDI
229 KR

Dette er mulig med Audials Vision 2024 SE:

• Oppskalering

Programmet kan legge inn flere bildepunkter i videoene. Det er spesielt nyttig hvis du har et kort videoklipp, for eksempel et gammelt opptak, som du har lyst til å vise på tv-skjermen.

• Stabilisering

Har du en video der opptaket er svært urolig, kan du bruke programmet til å få roligere og jevnere bevegelser. Det gjør bildet langt mer behagelig å se på.

• Farger

Vil du ha mer snert i fargene, kan Audials Vision 2024 SE oppgradere klippene til HDR. Det forutsetter selvfølgelig at du også har en skjerm eller tv som støtter HDR.





**Audials Vision
2024 SE**

Programmet kan gjøre korte videoklipp skarpere, penere og med bedre farger.

Språk
Engelsk

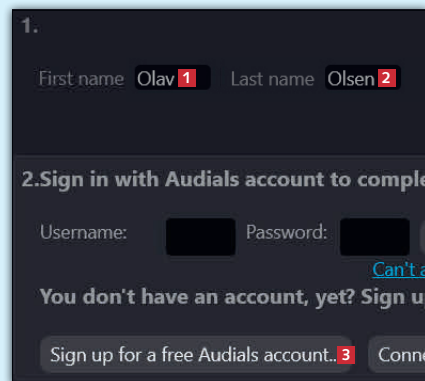
Virker med
Windows 10 og 11

**Programmet
laster du
ned fra:**
komputer.no/2410



Opprett konto og få tilgang til programmet

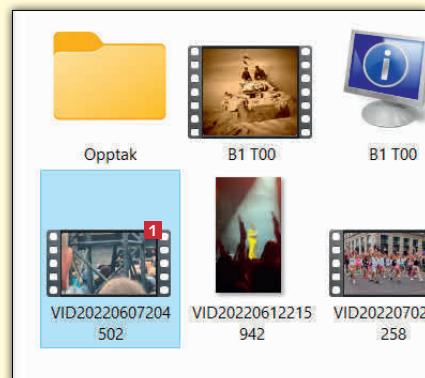
Første gang programmet starter, må du registrere det, og det forutsetter at du har en konto hos Audials. Har du ikke konto fra før, er det imidlertid lett å opprette en ny.



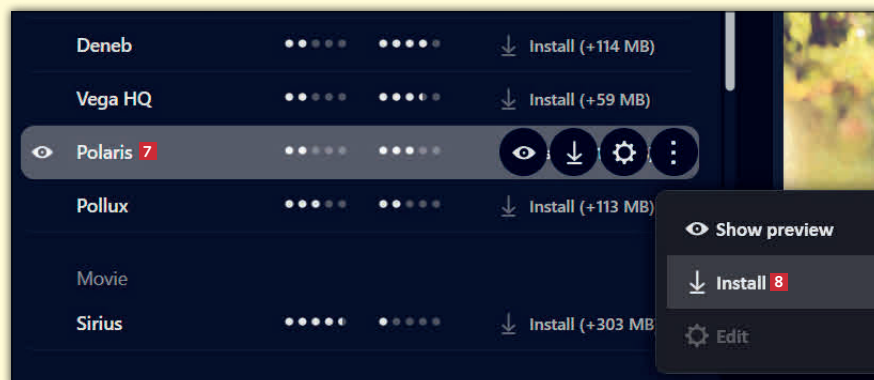
1 Last ned og installer programmet. Første gang må du registrere deg som bruker. Oppgi navn **1** og etternavn **2**, og klikk på **Sign up for a free Audials account ... 3**.

Slik lager du en video med programmet

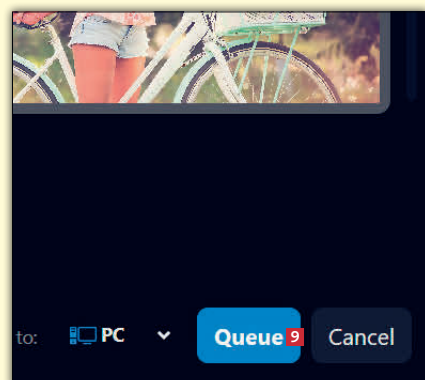
Når du har registrert deg som bruker, er du klar til å forbedre den første videoen. Du kan velge ulike former for optimalisering, som oppskalering eller stabilisering.



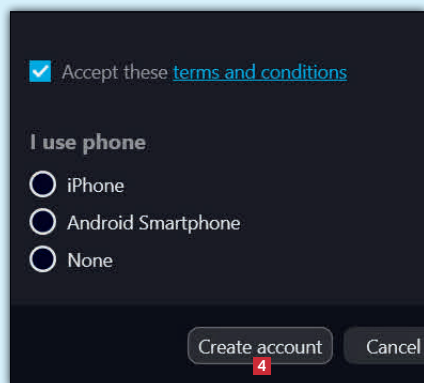
1 For å komme i gang, må du først velge videoklippet **1** du vil forbedre i Filutforsker.



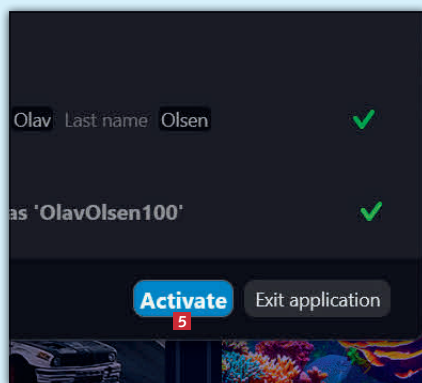
4 Her valgte vi **Upscale**. Nå kan du velge mellom forskjellige modeller for oppskaleringen. Noen prioriterer kvalitet, mens andre prioriterer hastighet. Modellene skal installeres i programmet. Det gjør du ved å velge en modell – her tar vi **Polaris 7**. Klikk på de tre prikkene til høyre, og klikk på **Install 8**. Dermed installeres modellen i programmet.



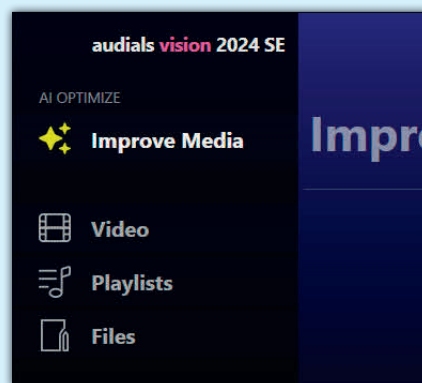
5 Pass på at modellen er markert, og klikk på **Queue 9**.



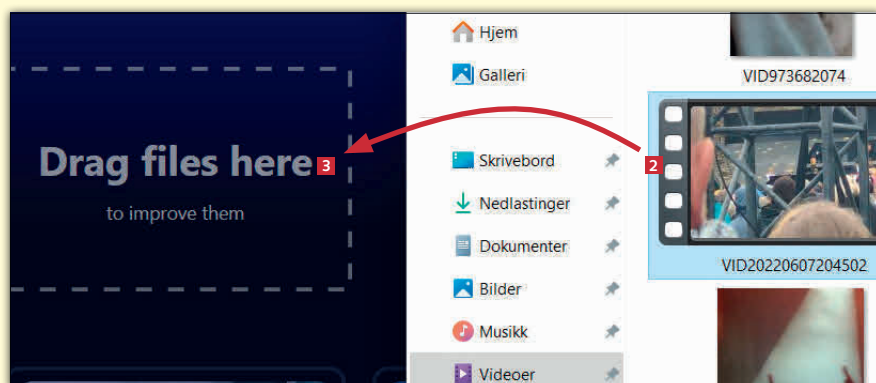
2 Fyll ut feltene i menyen, og klikk til slutt på **Create account** **4**.



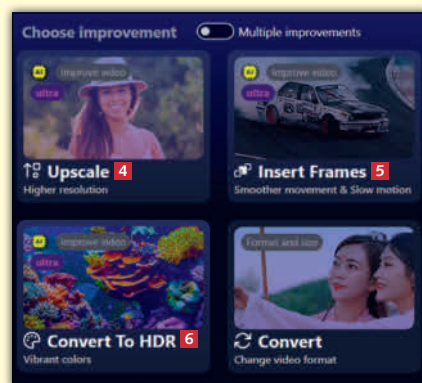
3 Klikk på knappen **Activate** **5**.



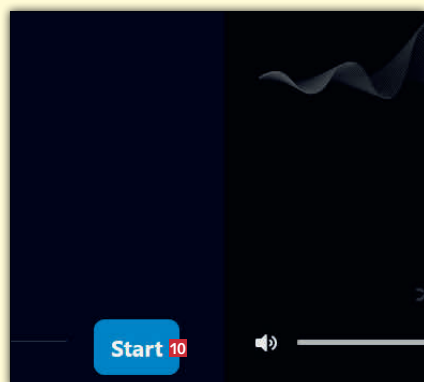
4 Nå er du klar til å bruke programmet.



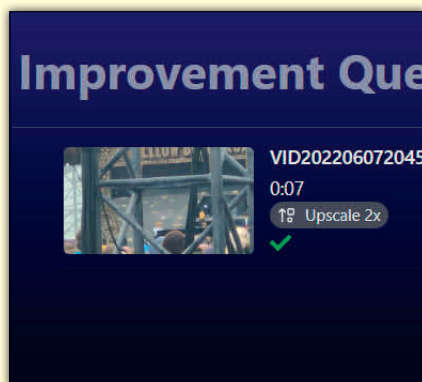
2 Åpne Audials Vision 2024 SE og dra videofilen **2** over til feltet der det står **Drag files here** **3**.



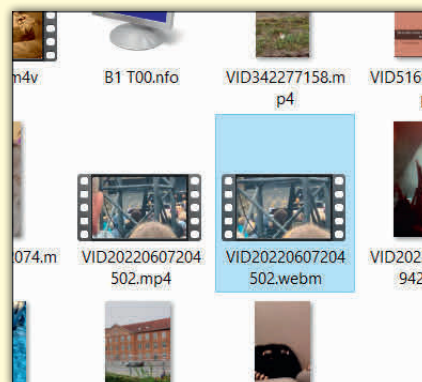
3 Velg hvilken optimalisering som skal brukes. **Upscale** **4** legger til flere bildepunkter, **Insert Frames** **5** stabiliserer klippet, mens **Convert to HDR** **6** legger til HDR-farger.



6 Programmet er klart til å optimalisere. Klikk på **Start** **10**. Det tar tid å forbedre klippet. Hvor lang tid kommer an på blant annet datamodellens kvalitet og klippets lengde.



7 Du får beskjed når klippet er ferdig.



8 Nå finner du det ferdige klippet i den samme mappen som der den opprinnelige filen ligger.