

SERIE: GÖR AI TILL DIN PERSONLIGA ASSISTENT

1: Få hjälp att skapa dokument

Låt din dator skriva och redigera i princip alla typer av texter och dokument.

2: Få hjälp att redigera foton

Få dina foton i mobilen att se bättre ut med en app som använder sig av AI-teknik.

3: Få hjälp att skapa videor

Skapa imponerande videor med hjälp av artificiell intelligens i ett datorprogram.

4: Få hjälp att översätta

Med ett verktyg för både dator och mobil kan du översätta allt på ett ögonblick.

5: Få hjälp att söka på internet

Hitta den information du behöver snabbt och enkelt med ett AI-sökverktyg.

DU KOMMER BLI IMPONERAD AV HASTIGHETEN

Låt AI göra dina videor bättre

Tack vare artificiell intelligens har det blivit mycket enklare att redigera videor så att det ser ut som om ett proffs har gjort jobbet.



Journalist
Martin Lorentsen

Videoredigering brukar förknippas med timmar av krångligt pysslande i ett komplext program som hela tiden hotar att få datorn att gå på knäna. Det är nämligen så vi traditionellt har redigerat videor – åtminstone fram till för några år sedan. Det var nämligen då som artificiell intelligens gjorde sitt intåg i videoredigeringsprogrammen. Det innebär att nuförtiden kan vem som helst som bara har en smula datorvana redigera videor och få ett riktigt bra resultat.

Tyvärr är många videoredigeringsverktyg som använder sig av AI webb-baserade och används i webbläsare, vilket betyder att de kräver en snabb internetanslutning för att fungera på

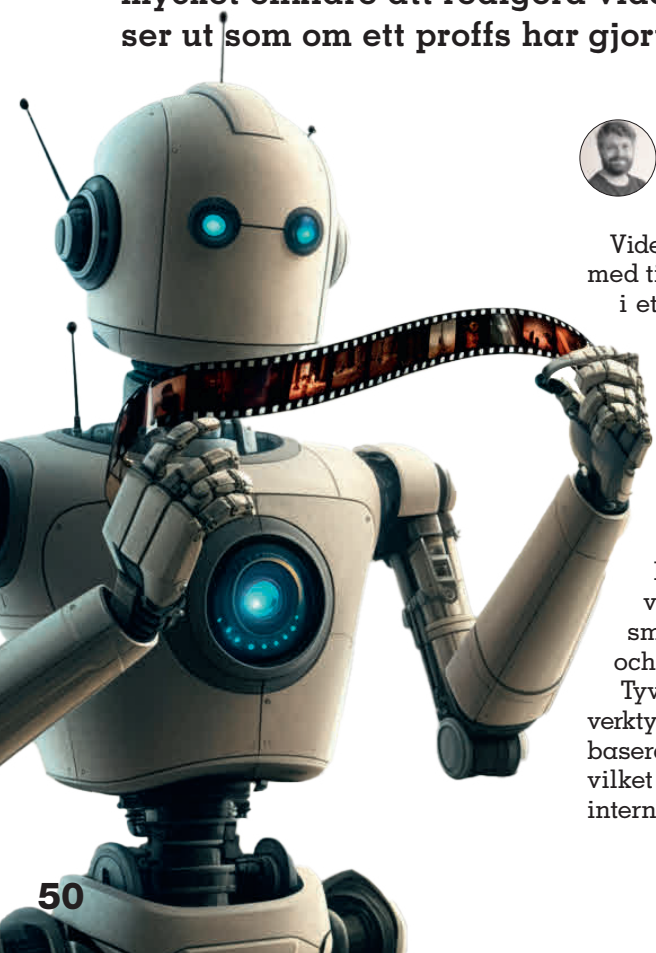
ett vettigt sätt. Så är dock inte fallet med det utmärkta och ändå kostnadsfria datorprogrammet CapCut.

Många nya möjligheter

CapCut är kort sagt den bästa videoredigeraren som använder AI, främst för att det bara tar en bråkdel av den tid det normalt skulle ta att redigera videor. Du kan till exempel välja en färgglad effekt från en översikt och dra effekten över ett klipp, så kommer CapCut på egen hand identifiera var i klippet effekten passar bäst.

Du kan också ändra rösten i ett klipp med hjälp av AI så den blir djupare, högre eller till och med får en annan karaktär. Det är dessutom möjligt att låta programmet styra dina ögon så att du hela tiden håller ögonkontakt med kameran.

Du kan till och med enkelt maskera ett ansikte om du har filmat någon som inte vill framträda offentligt, och maskeringen kommer följa efter när personen rör sig. Den här typen av redigering krävde tidigare timmar av manuellt arbete, men nu går det att åstadkomma på några minuter tack vare artificiell intelligens.



BONNIER PC CapCut

Slipp det hårda arbetet med video-redigering genom att låta artificiell intelligens hantera de tekniskt krävande sakerna.

Språk
Engelska

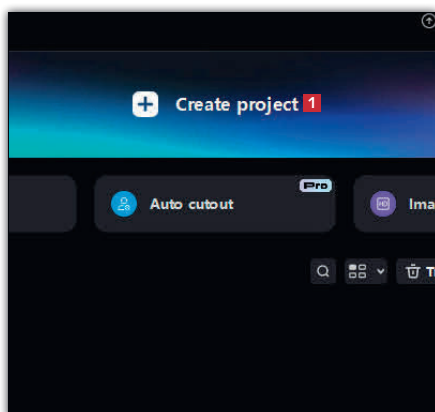
Fungerar med
Windows 10 och 11

Hämta programmet på vår hemsida:
pctidningen.se/2511

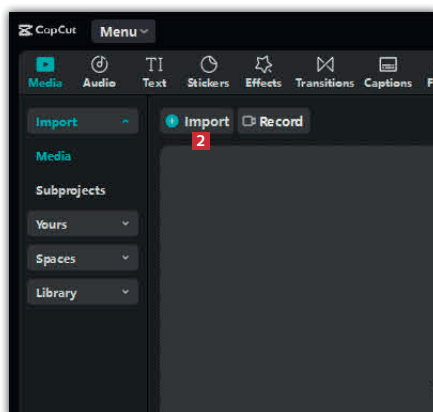


Gör dig redo att redigera videor

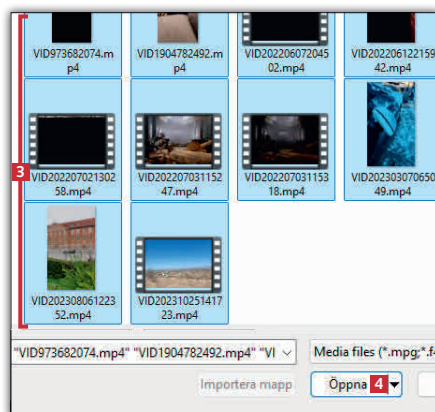
För att redigera videoklipp med CapCut måste du först skapa ett projekt och importera dina videoklipp. Sedan kan du börja redigera dem på programmets tidslinje.



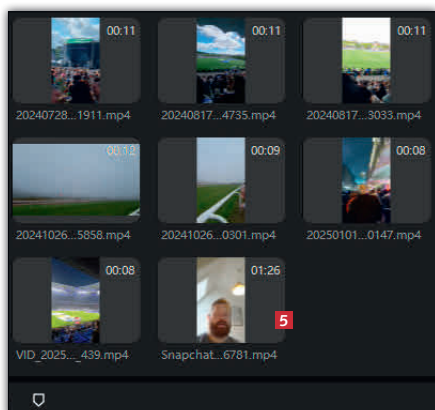
1 Till att börja med hämtar och installerar du CapCut från vår hemsida. Öppna programmet och klicka på **Create project** **1**.



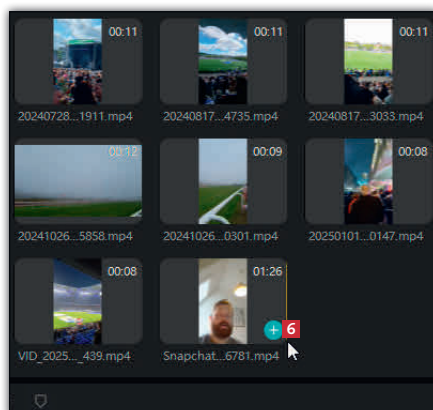
2 Ditt projekt i CapCut är nu skapat och öppet. Klicka på knappen **Import** **2** för att importera videoklipp till projektet.



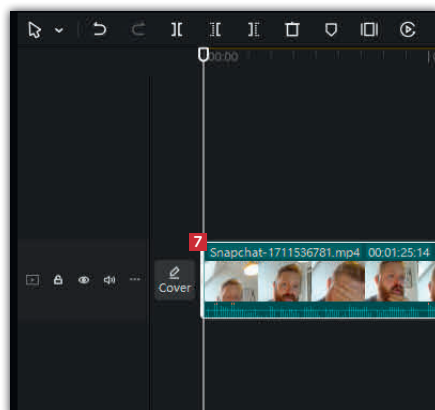
3 Utforskaren öppnar en dialogruta. Leta reda på mappen med de videoklipp du vill använda, markera klippen **3**, och klicka på **Öppna** **4**.



4 De valda klippen importeras till projektet och finns nu i medie-fältet längst upp till vänster i program-fönstret. Håll muspekaren över ett av de importerade klippen **5**.



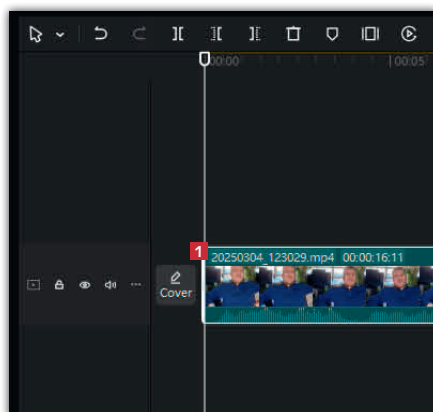
5 Klicka på plustecknet **6** som visas för att lägga till klippet på tidslinjen.



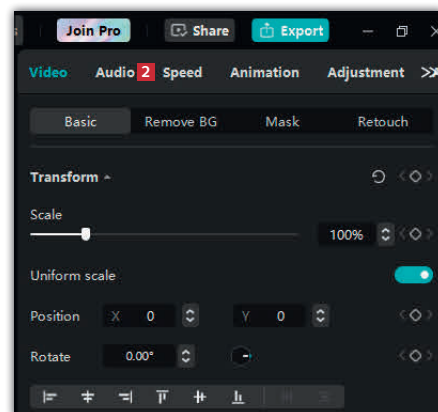
6 Klippet läggs till på tidslinjen och du är redo att redigera det **7**. Upprepa processen med de andra klippen som du vill använda i din video.

Förändra en röst

Om du vill att någon ska vara anonym eller bara vill ändra en röst för skojs skull, kan du enkelt göra det med CapCuts speciella AI-röstverktyg.



1 Öppna CapCut och ditt video-projekt. Lägg till ett klipp på tidslinjen enligt guiden på förra uppslaget och klicka på klippet **1**.

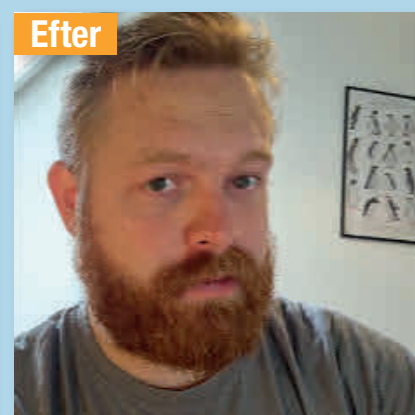
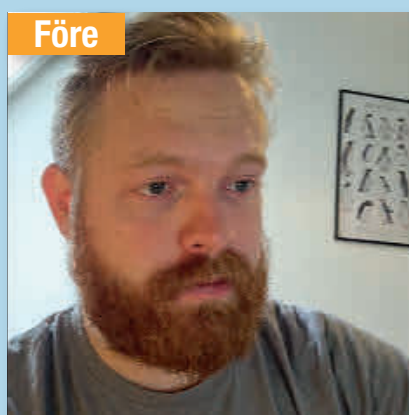


2 I det övre högra hörnet klickar du på kategorin **Audio 2**.

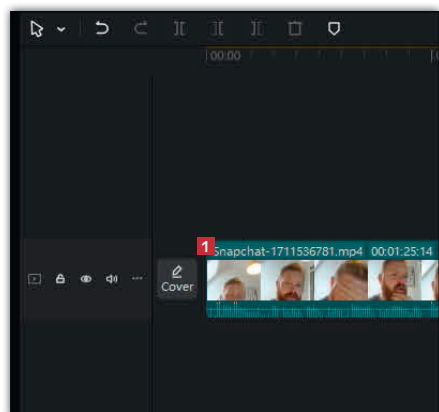
Skapa ögonkontakt med kameran

Om du spelar in en video där du pratar till kameran är det inte alltid så lätt att behålla ögonkontakt med kameran. Det kan du åtgärda med hjälp av artificiell intelligens.

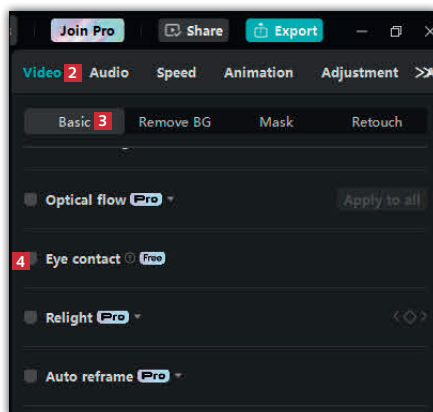
Resultat



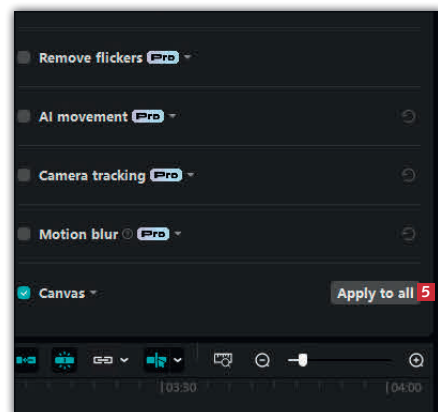
I **originalklippet** läste jag från en skärm. Med AI behåller jag ögonkontakten.



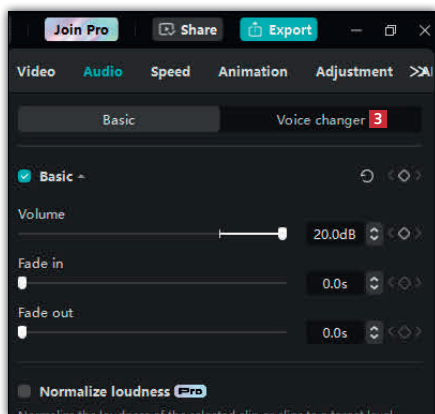
1 Öppna ditt videoprojekt i CapCut och klicka på ett videoklipp som du har lagt till på tidslinjen **1**.



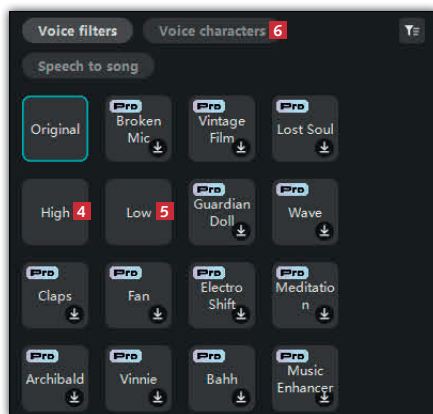
2 Längst upp till höger i fönstret klickar du på **Video 2** följt av **Basic 3**. Bläddra ner till **Eye contact** och markera alternativet **4**.



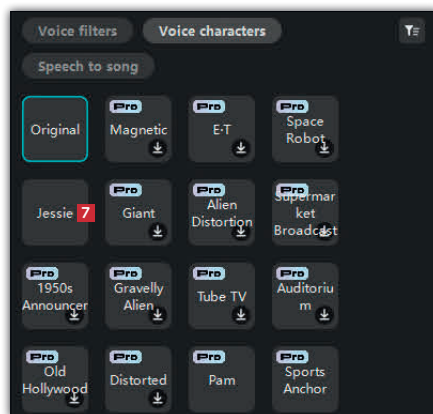
3 Bläddra längst ner i fönstret och klicka på **Apply to all 5**. Efter en kort stund har AI redigerat klippet och korrigerat ögonkontakten.



3 Klicka på **Voice changer** **3** i fönstret med ljudinställningar.



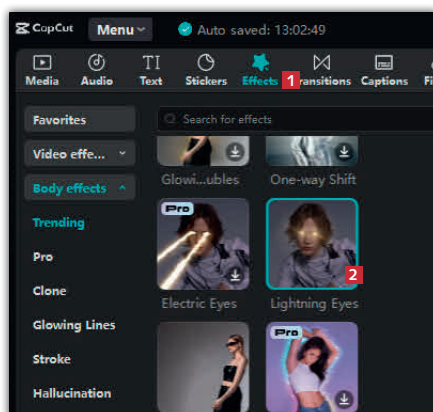
4 Gör rösten ljusare med **High** **4** och djupare **Low** **5**. Här vill vi göra om rösten helt med hjälp av AI. Klicka på **Voice characters** **6**.



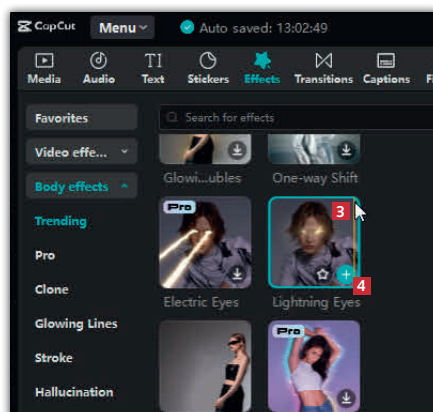
5 Klicka på **Jessie** **7** som är den AI-röst som finns med i gratisversionen av programmet. Efter några sekunder ändras rösten i videon.

Lägg enkelt till snygga effekter

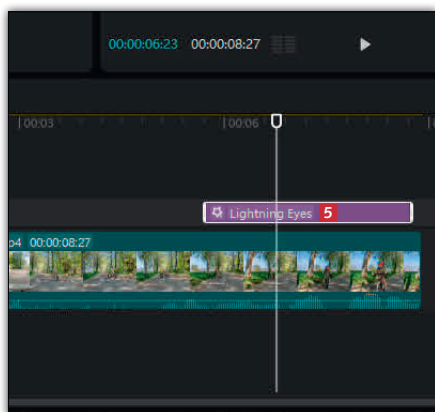
I CapCut kan du snabbt lägga till imponerande effekter och andra grafiska trick i din video.



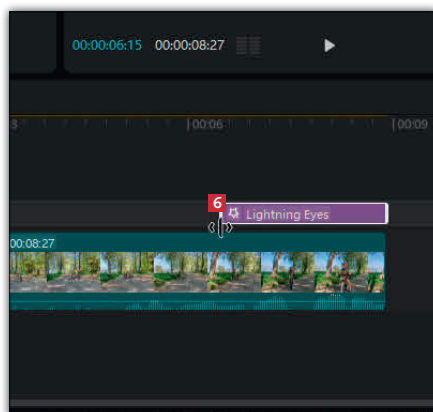
1 Öppna CapCut och ditt videoprojekt. Klicka på ett klipp som du har lagt till på tidslinjen och välj verktyget **Effects** **1**. Klicka på en av effekterna **2** i översikten.



2 Håll muspekaren över effekten **3** du vill använda, och klicka på plustecknet **4** för att lägga till effekten på tidslinjen.



3 Effekten läggs till på tidslinjen. Du kan flytta den till den punkt i klippet där du vill börja användas genom att klicka på effekten, hålla musknappen nedtryckt och dra den **5**.



4 För att hålla effekten aktiv under kortare eller längre tid, klicka på en av ändarna, håll ner musknappen och dra åt vänster eller höger **6**. Släpp musknappen när du är nöjd.

Resultat

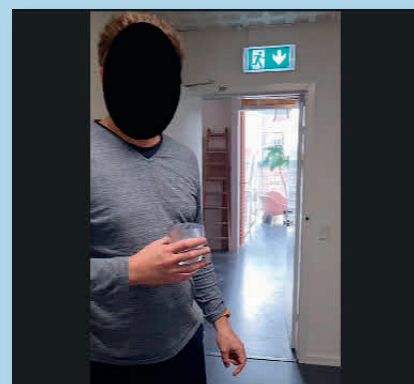
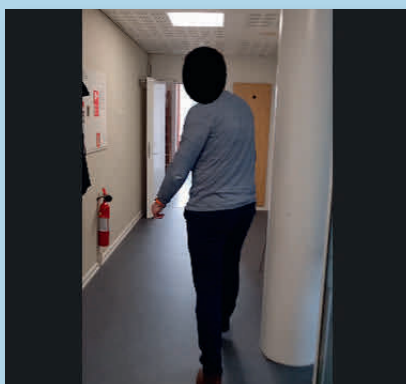


Artificiell intelligens lägger till effekten på ansiktet automatiskt.

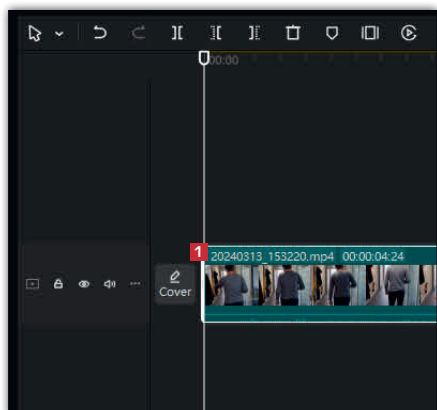
Dölj ett ansikte

Om du spelar in en video med någon som behöver dölja sitt ansikte kan du göra det utan problem med CapCut.

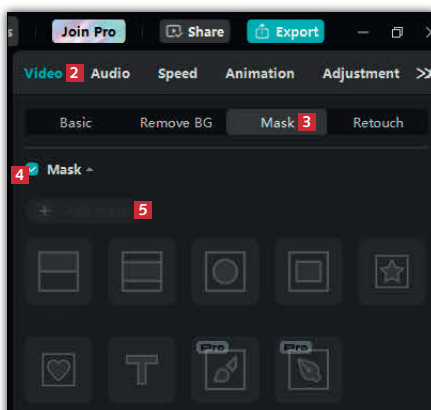
Resultat



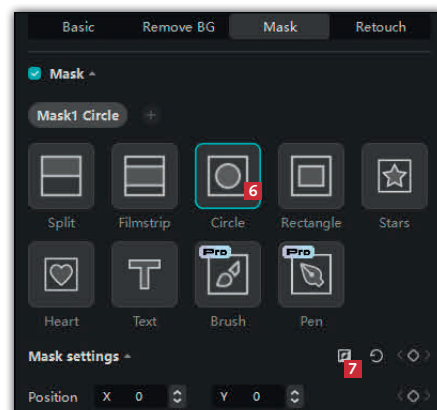
Programmet anpassar kontinuerligt maskeringen av personens ansikte beroende på hur nära kameran ansiktet befinner sig och hur personen rör sig.



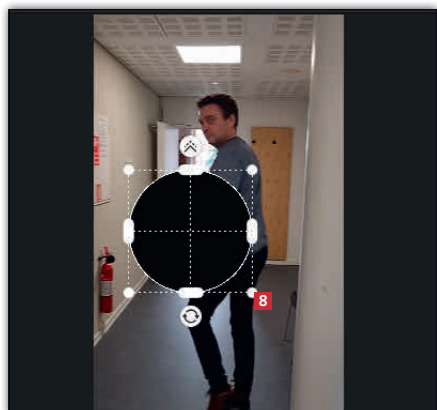
1 Börja med att öppna CapCut och ditt videoprojekt. Klicka på ett videoklipp som du har lagt till på tidslinjen **1** för att markera det.



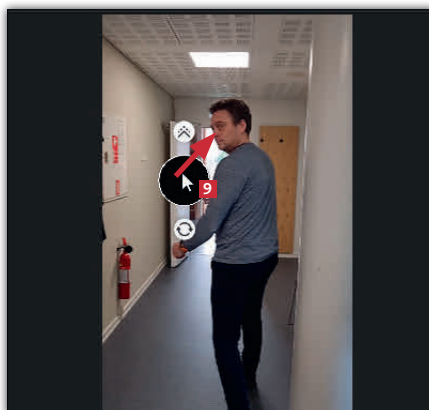
2 Klicka på **Video 2** i det övre högra hörn. Klicka på **Mask 3**, markera **Mask 4**, och klicka sedan på **Add mask 5**.



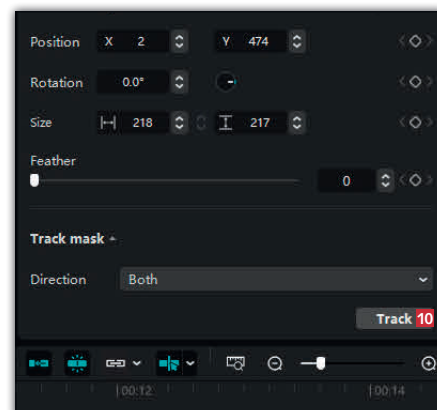
3 Välj vilken form **6** du vill använda för att maskera. Klicka sedan på den här knappen **7** så maskeringen blir svart i stället för transparent.



4 Klicka i ett av formens hörn **8**, håll musknappen nedtryckt och flytta musen för att ändra storleken på maskeringen.



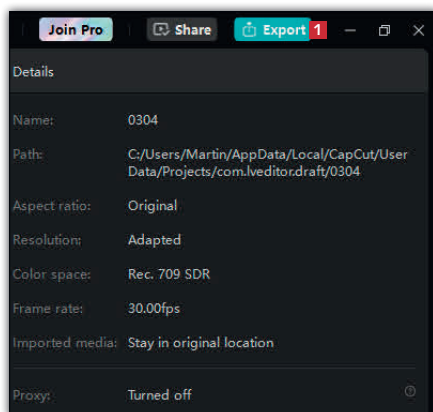
5 När maskeringen har fått en lämplig storlek klickar du på den **9**, håller musknappen nedtryckt och drar maskeringen över den punkt som ska döljas.



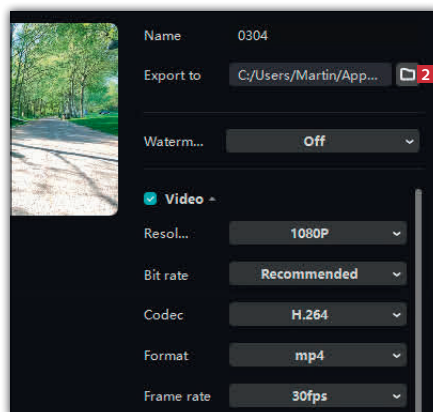
6 Välj **Track 10** i fönstret till höger. Med hjälp av AI följer CapCut automatiskt det område som du har maskerat så att det förblir maskerat även när motivet rör sig.

Så sparar du din video

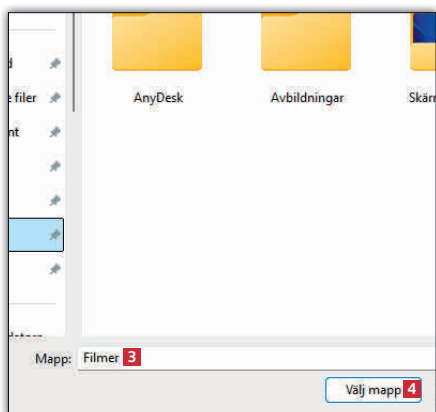
När du är klar med redigeringen av videon behöver du spara den som en videofil.



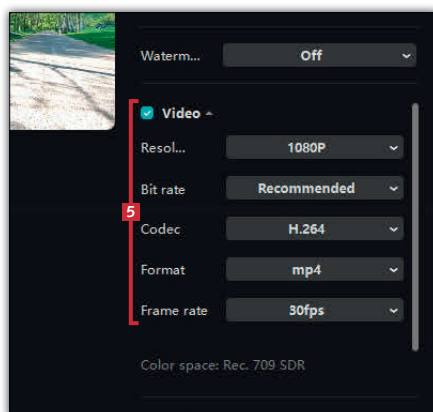
1 Börja med att öppna CapCut och ditt videoprojekt. Klicka på knappen **Export** **1** i det övre högra hörnet.



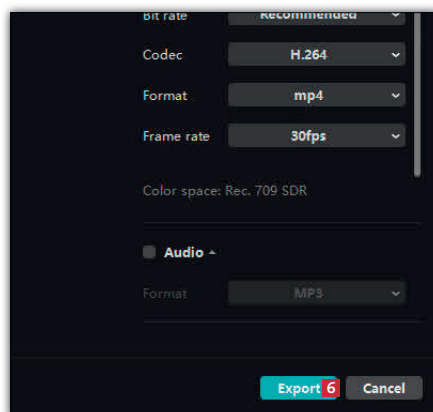
2 Klicka på mappen **2** för att välja var videofilen ska sparas på datorn.



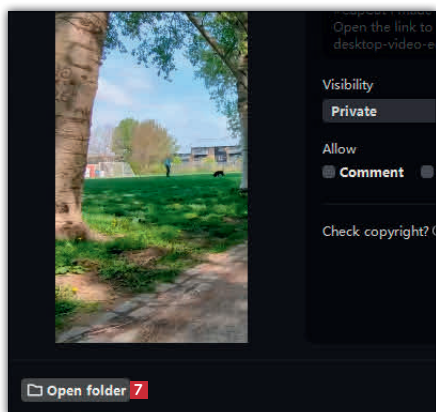
3 Välj den mapp i Windows där du vill spara din video **3** och klicka på **Välj mapp** **4**.



4 Du kan justera inställningarna för upplösning och format om du behöver **5**. Standardinställningarna är emellertid bra, så du kan låta dem vara kvar om du inte har särskilda behov.



5 Klicka på knappen **Export** **6**, och programmet börjar förvandla projektet till en videofil.

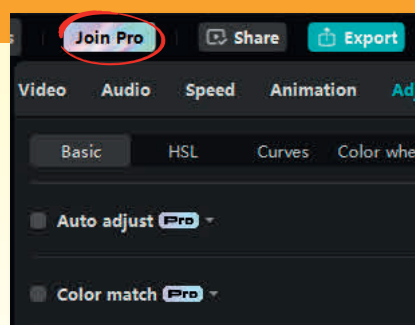


6 Exporten är klar. Klickar du på **Open folder** **7** öppnas mappen där filen är sparad på datorn. Nu kan du använda videon som du vill.

Vad innebär Pro?

På flera ställen i CapCut kommer du att stöta på en funktion med texten "Pro". Det betyder att du behöver betalversionen av programmet för att kunna använda funktionen eller effekten i din färdiga video.

Du kan prova Pro-verktyg i ditt videoprojekt och se hur de fungerar med dina klipp även om du inte har ett abonnemang på CapCut, men du kan inte exportera videon – det vill säga omvandla den till en videofil som du kan spela upp – om du har använt en effekt eller inställning som är märkt "Pro".



Om du vill ha Pro-verktygen i din färdiga video klickar du på **Join Pro**, skapar ett användarkonto med en mejladress och tecknar ett abonnemang. Det kostar cirka 130 kronor per månad.