



VideoStudio[®] **PRO** X6

Startershandleiding



Inhoud

Welkom bij Corel VideoStudio Pro X6	2
Nieuwe functies en verbeteringen	4
De werkrumte leren kennen	8
Video's maken	9
Snelle tutorials	11

Welkom bij Corel VideoStudio Pro X6

Met Corel® VideoStudio® Pro X6 komt creativiteit in de spotlight te staan. Het pakket zit vol met nieuwe en verbeterde functies die het maken van professionele films veel eenvoudiger maken. Of u nu een beginner bent of al meer ervaring hebt met het bewerken van video, VideoStudio biedt u geavanceerde gereedschappen voor het maken van indrukwekkende projecten.



De werkruimte van Corel VideoStudio Pro is intuïtief. De gereedschappen voor bewerking zijn goed toegankelijk, wat het maken van een film nog leuker maakt.

- Volg objecten in videofragmenten om bewegingspaden te maken die u kunt gebruiken voor animaties, titels en nog veel meer!
- Maak maximaal gebruik van de nieuwste innovaties. Neem Ultra HD (4K)-video's op en bewerk ze, maak stop-motionfilms met een DSLR en sla films op in de bestandsindeling AVCHD 2.0.
- Herken met één klik op de knop de gesproken delen in een audio- of videofragment om snel ondertitelsegmenten te maken. U hoeft de fragmenten niet meer steeds opnieuw te bekijken om de ondertitels op het juiste tijdstip in te voegen!
- Verhoog of verlaag de afspeelsnelheid. Importeer gewoon een videofragment, voeg sleutelframes toe en laat het gebeuren.

Maak films in een handomdraai!

Ontdek de krachtige functies van Corel VideoStudio Pro. Het pakket bevat gratis sjablonen, videofragmenten en andere fantastische inhoud die uw creativiteit op gang brengen. Met deze Snelstartgids maakt u meteen kennis met de leuke kanten van videobewerking.

Corel VideoStudio Pro X6 installeren

Zo installeert u Corel VideoStudio Pro X6

- 1 Sluit alle toepassingen.
- 2 Plaats de DVD in het station. Als de installatie niet automatisch start, bladert u naar het DVD-station op de computer en dubbelklikt u op **Setup.exe**.
U kunt ook de plek waar het gedownloade product op de computer is opgeslagen opzoeken en op het installatiebestand dubbelklikken.
- 3 Volg de instructies op het scherm.

De Corel-gids

U hebt snel toegang tot de nieuwste updates, informatie en gratis inhoud. U kunt advies van experts krijgen, sjablonen, muziek en effecten downloaden en op tijd software-updates ophalen.



Voordelen van softwareregistratie

Profiteer van alle speciale extraatjes waar leden van de Corel-gemeenschap voordeel van hebben. Registreer een account nadat u de software hebt geïnstalleerd voor het laatste nieuws over gratis downloads, zelfstudies en speciale aanbiedingen!



De Corel-gids openen

- Klik in de rechterbovenhoek van het toepassingsvenster op de knop **Help- en productinformatie** .

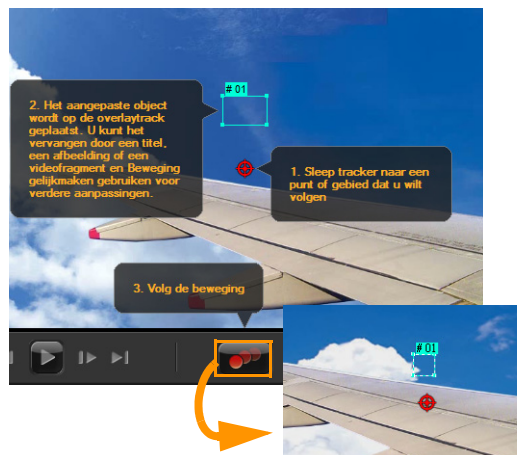
Sluit u aan bij een gemeenschap

Er is een aantal sites en forums waar u in contact kunt komen met veel Corel-gemeenschappen en gebruikersgroepen. Ga om te beginnen eens langs op **www.photovideolife.com** (in het Engels), een ontmoetingsplek met andere gebruikers, waar u vragen kunt stellen en tips, ideeën en projecten kunt delen.

Nieuwe functies en verbeteringen

Beweging volgen

U hebt geen zorgen meer om die vermoeiende stappen die nodig zijn om beweging te volgen. U wijst gewoon het object of het gebied aan dat u wilt volgen en u klikt op de knop Beweging volgen. Corel VideoStudio Pro genereert volgpaden die u kunt opslaan en steeds weer opnieuw kunt gebruiken.



Objectpaden aanpassen

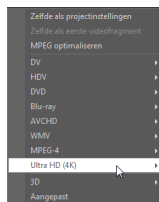
Selecteer een pad uit de **Bibliotheek** of maak uw eigen pad om een animatie te maken van objecten, titels, gelaagde afbeeldingen en zelfs videofragmenten. Er zijn slechts een paar eenvoudige stappen nodig om een doodgewoon videofragment om te toveren tot een leuk project. Definieer uw eigen paden en pas complexe bewegingseffecten toe alsof u een professional bent!





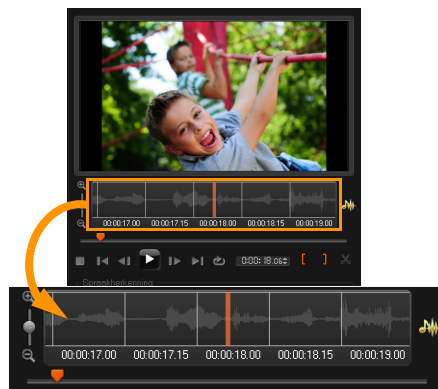
Ultra HD (4K)-video uitvoeren

U kunt nu video's bewerken en verbeteren die u hebt opgenomen met een Ultra HD (4K)-camera en opgeslagen in uw favoriete 4K-bestandsindeling. U kunt ook Ultra HD-diavoorstellingen maken met foto's met een hoge resolutie. Met Corel VideoStudio Pro is het heel eenvoudig om zelf ultra-hogedefinitie films te maken.

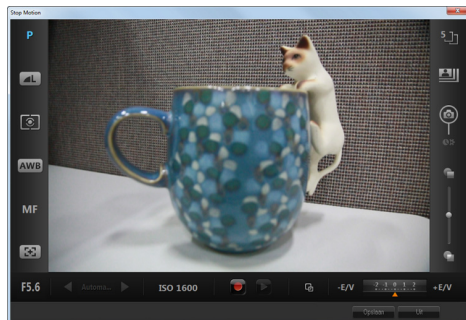


Ondertitels toevoegen en bewerken

Voeg snel liedteksten, verteltekst op het scherm en ondertitels toe. De functie **Spraakherkenning** herkent automatisch stemmen en duidelijke audio en vormt het om naar ondertitelsegmenten die u eenvoudig kunt bewerken. Ook het weergeven van audiotracks is een makkie, dankzij **Waveform-weergave**.



De Waveform-weergave is een visuele voorstelling van het audiofragment, zodat u snel ondertitels kunt toevoegen.



Stop motion maken met DSLR's

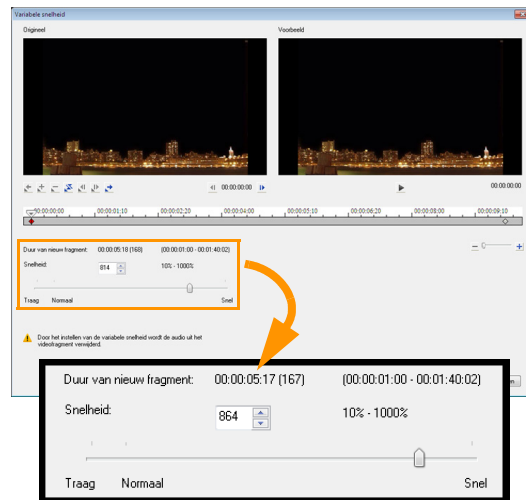
Benut de krachtige lens en sensors van een DSLR-camera bij het maken van uw stop-motionprojecten. Sluit uw DSLR aan op de computer en maak kwalitatief hoogstaande afbeeldingen. Met de **Vergrote modus** hebt u snel toegang tot de DSLR-instellingen. U kunt de camera-instellingen weergeven en aanpassen in Corel VideoStudio Pro.



Afspeelsnelheden van de video wijzigen

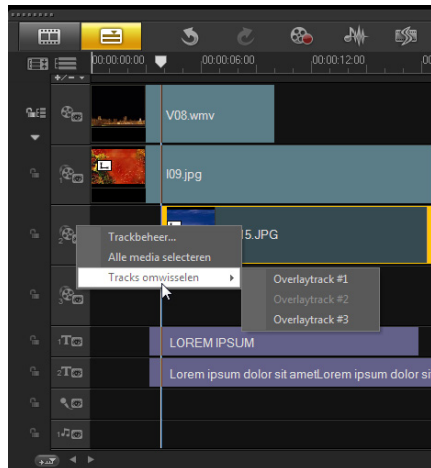
U kunt uw liefde voor snelheid op een veilige manier uitleven. Laat objecten sneller bewegen of maak gebruik van magische technologie om de tijd te vertragen.

Stel gewoon sleutelframes in en wijzig de snelheidsinstellingen op verschillende intervallen voor een interessante wending in het verhaal.



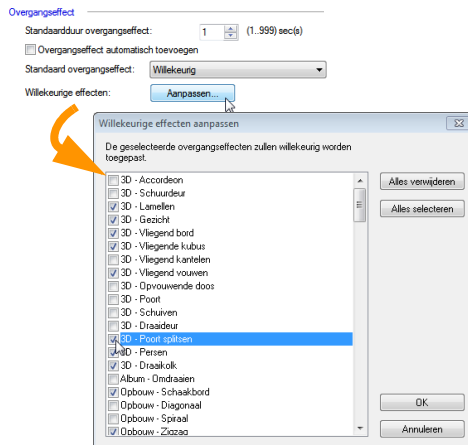
Tracks omwisselen

Vooruit, wees niet bang om wat te experimenteren. Maak snelle variaties van hetzelfde project door overlaytracks om te wisselen. U bespaart er veel tijd mee en u wint aan artistieke vrijheid.



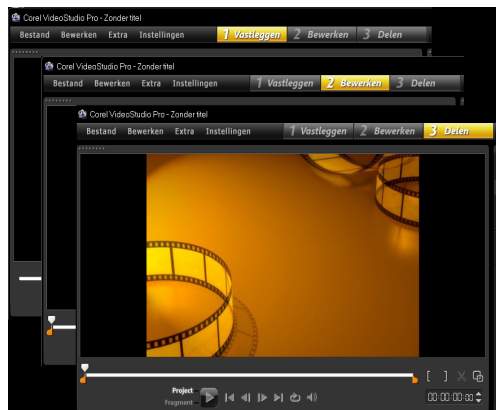
Willekeurige effecten aanpassen

Het is niet altijd slecht om een lievelingetje te hebben, vooral als het gaat om overgangseffecten. Maak een lijst met aangepaste effecten, zodat u alleen de overgangen die u mooi vindt gebruikt bij het toepassen van willekeurige effecten op videotracks.



De werkruimte leren kennen

Corel VideoStudio Pro verdeelt de procedure van de videobewerking in drie basisstappen: vastleggen, bewerken en delen. Binnen de aanpasbare werkruimte kunt u alle panelen precies zo plaatsen als u wilt, zodat u er zeker van bent dat alles wat u nodig hebt binnen handbereik is.



Vastleggen

Neem video's op met de camera van uw keuze. U kunt videobestanden vastleggen in een grote verscheidenheid aan populaire videobestandsindelingen. Of u de video nu hebt opgenomen met een traditionele camcorder of met de allernieuwste DSLR, u kunt al uw bestanden importeren in Corel VideoStudio Pro.

Bewerken

Op het bewerkingspodium past u de echte magie toe. Combineer videofragmenten met gelaagde afbeeldingen en titels. Maximaliseer het gebruik van projectsjablonen voor snelle projecten. Voeg flitsende animaties, overgangen en filters toe om uw film te verbeteren en maak het Hollywoodwaardig.

Delen

Na het voltooien van uw project hoeft u uw meesterwerk alleen nog maar te delen. Corel VideoStudio Pro biedt u veel mogelijkheden om uw project op te slaan. Brand de filmbestanden op een schijf, sla ze op een SD-kaart op of uploadt ze naar uw favoriete website voor het delen van video of sociale media.

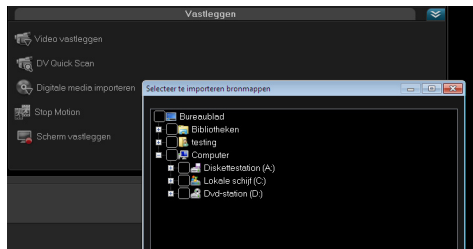
Video's maken

Laten we eens kijken wat u allemaal moet doen om een eenvoudige video te maken.

Het begint allemaal met een videofragment.

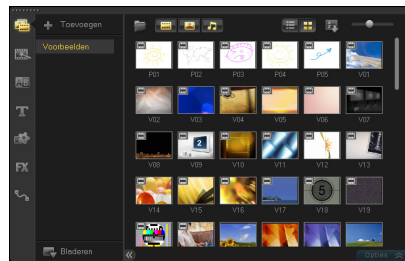
Na de opname - u hebt al uw videofragmenten opgeslagen - wordt het tijd om de video te gaan bewerken. Begin met het aansluiten van de camcorder of camera op uw computer; selecteer daarvoor **Vastlegstap** in het paneel Stap.

Als u een DV- of HDV-camcorder met tapes gebruikt, sluit u een IEEE 1394-kabel (FireWire) aan en selecteert u **Video vastleggen**. Als u een AVCHD- of een andere camcorder hebt, die gegevens opslaat naar geheugen of een vaste schijf, sluit u deze aan met een USB-kabel en selecteert u **Digitale media importeren**.

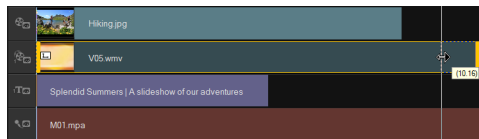


Uw visie vertalen naar de werkelijkheid

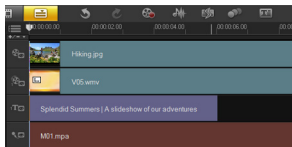
Begin met de gratis video-, foto- en audiofragmenten uit de **Bibliotheek** om uw project te verbeteren. Importeer vervolgens meer bestanden om de film echt iets van uzelf te maken. Wijzigingen die u aanbrengt in de bestanden die in de **Bibliotheek** zijn geïmporteerd, hebben geen invloed op de oorspronkelijke bestanden.



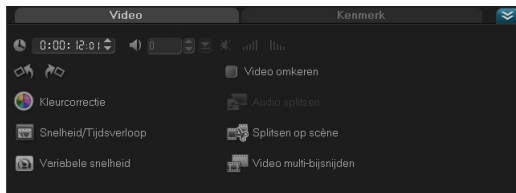
Snij fragmenten bij op de **Tijdslijn** door de **Bijsnijdmakeringen** aan weerszijden van de clip te verslepen.



Voeg titels, overgangen, filters en effecten toe. Omwisselbare overlaytracks maken het u gemakkelijker om bij de video-elementen te komen.

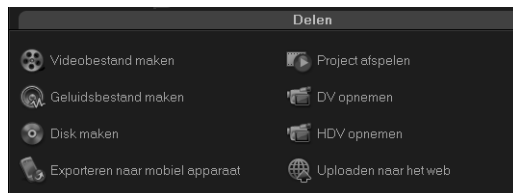


U kunt verbeteringen toepassen, maar ook elk fragment precies zo aanpassen als u wilt. Selecteer een fragment op de **Tijdslijn**, selecteer **Opties** en kies een gereedschap uit het paneel **Opties**. U kunt ook klikken met de rechtermuisknop om een vervolgkeuzelijst te openen.



Video delen

Er zijn verschillende manieren om uw videoproject te delen vanuit de **Delen-stap**. In het paneel **Opties** kiest u uw favoriete uitvoerindeling.

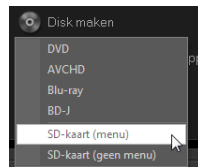


Klik op **Videobestand maken** als u het project op uw harde schijf of externe harde schijf wilt opslaan. U kunt de film ook rechtstreeks op een schijf branden met de wizard Dvd schrijven.

Kies **Disk maken** als u de film naar een SD-kaart wilt exporteren; dit kan met of zonder menu.

Natuurlijk hebt u ook de mogelijkheid om uw video online te delen door te klikken op **Uploaden naar het web**.

Selecteer gewoon de doelwebsite en de uitvoerindeling, meld u aan bij uw account en start het uploaden.



Snelle tutorials

Leer meer over Corel VideoStudio Pro en de nieuwe functies door uw eigen videofragmenten te importeren en de volgende zelfstudies uit te proberen:

- Vervagen met Beweging volgen
- Verteltekst op het scherm toevoegen
- 4 HD-video's samenvoegen tot 1 Ultra HD (4K)-video

Vervagen met Beweging volgen

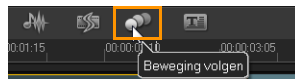
Soms moeten we objecten en personen in videofragmenten vervagen. U wilt bijvoorbeeld het kenteken van een auto vervagen om zo de privacy van de eigenaar te beschermen.

In deze tutorial gebruiken we Beweging volgen om het gezicht van een jongen te vervagen, zodat hij onherkenbaar wordt.

Een object in een video vervagen

- 1 Nadat u het videofragment hebt geïmporteerd, selecteert u **Bewerken** in het paneel **Stap**.
- 2 Sleep het videofragment vanuit de **Bibliotheek** naar de **Tijdslijn**.

- 3 Klik op de werkbalk op de knop **Beweging volgen** terwijl het fragment geselecteerd is.



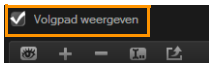
U kunt ook met de rechtermuisknop klikken op het videofragment en de optie **Beweging volgen** kiezen.

- 4 Sleep in het dialoogvenster **Beweging volgen** de tracker naar het gedeelte van de video dat u wilt volgen. In dit voorbeeld wordt de tracker naar het gezicht van de jongen gesleept.

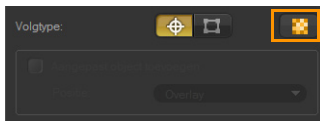


- 5 Klik op de knop **Beweging volgen**.

Als u het pad wilt zien dat wordt gegenereerd, moet u ervoor zorgen dat het selectievakje **Volgpad weergeven** gemarkeerd is.



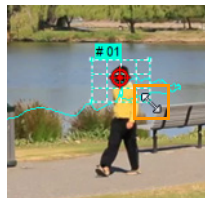
- 6 Als u tevreden bent met het volgpad, klikt u op de knop **Mozaïek toepassen**.



Er verschijnt een raster in het gebied dat u wilt vervangen.



- 7 Versleep de knooppunten van het raster om het gebied dat u wilt vervangen groter of kleiner te maken.

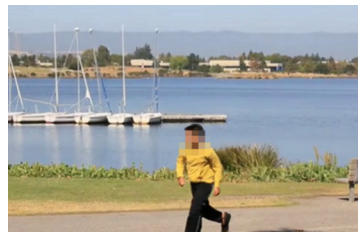


Als het gezicht tijdens het verloop van de video groter of kleiner wordt, kunt u meerdere trackers maken en bij elke tracker op de knop **Mozaïek toepassen** klikken.

- 8 Klik op **OK**.

- 9 Bekijk een voorbeeld van het project.

Op het gezicht van de jongen verschijnt een mozaïkeffect, zodat hij onherkenbaar is geworden.

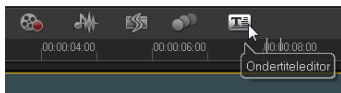


Verteltekst op het scherm toevoegen

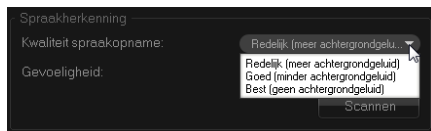
Waarom zou u alleen een voice-over maken als u ook een verteltekst op het scherm kunt plaatsen? Ondertitels zijn een vorm van verteltekst op het scherm waarmee het publiek de sprekende delen van de audiotrack gemakkelijker kan volgen. Met Corel VideoStudio Pro is het toevoegen van ondertitels aan uw thuisfilms snel en leuk.

Ondertitels toevoegen met de Ondertiteleditor

- 1 Selecteer een video- of audiofragment op de **Tijdslijn**.
- 2 Klik op de knop **Ondertiteleditor** op de werkbalk.
U kunt ook met rechts klikken op het videofragment en de optie **Ondertiteleditor** kiezen.



- 3 Pas in het dialoogvenster **Ondertiteleditor** de instelling aan in het gebied **Spraakherkenning**.

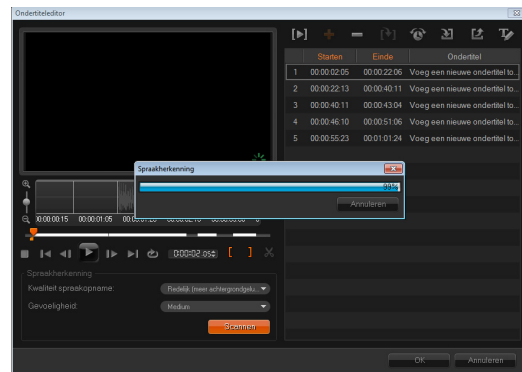


De vervolgkeuzelijsten **Kwaliteit spraakopname** en **Gevoeligheid** bevatten opties om de audiokwaliteit in het video- of audiofragment passend te maken.

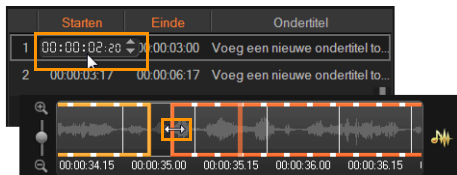
- 4 Klik op **Scannen**.

Het programma herkent automatisch ondertitelsegmenten, gebaseerd op de specifieke stem en de audiogedeelten in het fragment.

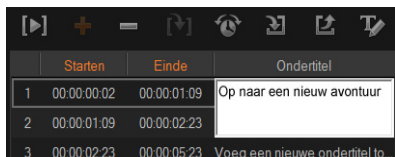
De ondertitelsegmenten worden weergegeven in de lijst **Ondertitel**.



- 5 U kunt elk segment exact afstemmen door de start- en eindtijden van elk ondertitelsegment in te stellen. U kunt ook de ondertitelsegmenten bijsnijden in de **Waveform-weergave**.



- 6 In de lijst **Ondertitel** klikt u op elk ondertitelsegment om de tekst toe te voegen of bij te werken. Klik buiten het tekstvak als u klaar bent met typen.



- 7 Pas het uiterlijk van de ondertitels aan door te klikken op de knop **Tekstopties** .

Hiermee opent u het dialoogvenster **Tekstopties**, waar u de eigenschappen van het lettertype kunt aanpassen en een voorbeeld van de wijzigingen kunt weergeven.

- 8 Klik op **OK** als u hiermee klaar bent.
9 Geef een voorbeeld van uw project weer.



4 HD-video's samenvoegen tot 1 Ultra HD (4K)-video

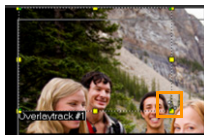
Het klopt wel dat groter niet altijd beter is. Maar als het gaat om videoresolutie, maakt Ultra HD de details van een video toch wel een stuk helderder.

Haal het beste uit de hedendaagse Ultra HD-apparaten door uw eigen 4K-films te maken. Sommige Ultra HD-camera's slaan de uiteindelijke video op in een enkel bestand, terwijl andere vier aparte HD-bestanden uitvoeren.

In deze tutorial combineren we vier volledige HD-bestanden die opgenomen zijn met een Ultra HD-camera.

Stap 1: 4 HD-bestanden samenvoegen met overlayfragmenten

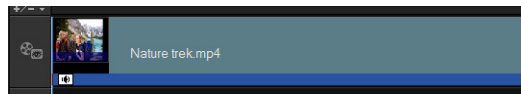
- 1 Sleep de vier HD-bestanden vanuit de **Bibliotheek** naar **Overlaytracks** op de **Tijlijn**.
- 2 Maak de overlayfragmenten groter of kleiner door de knooppunten op de hoeken te verslepen. Maak de fragmenten kleiner, zodat u alle vier videofragmenten passend kunt maken en op elkaar kunt uitlijnen.



- 3 Verander de positie van de overlayfragmenten door ze naar het Voorbeeldvenster te slepen. Lijn de randen van de overlayfragmenten met elkaar uit. U kunt de randen van het Voorbeeldvenster gebruiken als leidraad.



- 4 Sla het projectbestand op.
- 5 Open een nieuw project en importeer het VSP-bestand. De Ultra HD (4K)-video verschijnt op een enkel track.

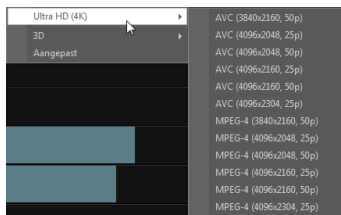


- 6 Voeg overgangen, titels en andere effecten toe.



Stap 2: Het Ultra HD-filmproject exporteren

- 1 Klik in het paneel **Stap** op **Delen**.
- 2 Klik in het tabblad **Delen** op **Videobestand maken**.
- 3 Klik in de vervolgkeuzelijst op **Ultra HD (4K)** en maak een keuze uit de beschikbare bestandsindelingen AVC en MPEG-4.



- 4 Geef in het dialoogvenster **Videobestand maken** een bestemming op in de vervolgkeuzelijst **Opslaan in**.
- 5 Geef het bestandstype op in de vervolgkeuzelijst **Opslaan als type**.
- 6 Voer een bestandsnaam voor het project in.
- 7 Klik op **Opslaan**.

© 2013 Corel Corporation. Alle rechten voorbehouden. Corel, het Corel-logo, het ballonlogo van Corel en VideoStudio zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Corel Corporation en/of diens dochterondernemingen.

Alle overige namen van producten en eventuele gedeponeerde of niet-gedeponeerde handelsmerken die hierin worden genoemd, zijn uitsluitend voor identificatiedoeleinden gebruikt en blijven het exclusieve eigendom van de respectieve eigenaars.