

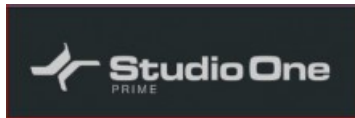
[De beste gratis DAW's, Studio One 5 Prime \(1\)](#)

Reviewer

Leon Braam

Versie

Studio One 5.0.2



Samenvatting

Bent u op zoek naar een goed gratis geluidsprogramma voor het maken van muziektracks? Het programma 'Studio One 5 Prime' van Presonus is dan een goede keuze voor u. Prime is zeer uitgebreid en kan zowel de beginnende als de gevorderde gebruiker bekoren. Het programma wordt geleverd met een grote selectie aan gratis geluiden, loops en instrumenten.

Functionaliteit

Achtergrond

In deze reviewserie van *De beste gratis DAW's* ligt de focus op gratis programma's waarmee met name de beginner professionele muziek kan componeren en produceren. Als afbakening voor de serie zijn de volgende voorwaarden gehanteerd:

1. Het programma heeft geen restricties. Het is bijvoorbeeld geen demo met een tijdslimiet.
2. Het programma biedt voldoende functionaliteit om ongelimiteerd muziek te produceren.
3. Het programma draait onder Windows, MacOS of Linux. Hiervoor is gekozen omdat bij de categorie 'Browser DAW's' de nadruk wordt gelegd op andere functionaliteit, zoals cloud-opslag en collaboratie.

Studio One 5 Prime is een professioneel audioprogramma (DAW) om zelf muziek te componeren, te mixen en te produceren. De afkorting DAW staat voor 'Digital Audio Workstation'. Een DAW onderscheidt zich van een normaal audiobewerkingsprogramma (bv. Audacity) doordat het o.a. met MIDI kan werken. Daarnaast is het mogelijk om via virtuele instrumenten en effecten 'niet-destructief' te componeren en te mixen.

Studio One 5 Prime is de 'light versie' van Studio One en wordt in vele reviews genoemd als een van de beste gratis DAW's. Het programma is verrassend compleet en biedt genoeg opties om goedklinkende muziektracks te maken. Indien de gebruiker op zoek is naar meer functies of opties dan kan hij:

- het programma uitbreiden met extra functionaliteit. Afhankelijk van de gewenste opties moet hiervoor betaald worden.
- upgraden naar een hogere/betaalde versie van Studio One.

Functionaliteit

- Ongelimiteerd aantal audio- en midi-tracks
- Georganiseerd éénscherm-interface
- Drag-en-drop workflow
- 64-bit programma
- Geavanceerde audiobewerking
- Drum- en pattern editor
- VST's: één instrument en negen effecten
- Uitgebreide exportmogelijkheden

Waardering

4 (op schaal 1 (slecht) t/m 5 (uitmuntend))

Werking programma

De interface van het programma bestaat uit één scherm. Dit maakt het voor de beginner makkelijk om te schakelen tussen bv. de arranger, de mixer, de editor en de browser.



Desgewenst kunnen schermen losgekoppeld worden bij het gebruik van meerdere monitoren.

De interface is tevens zeer doelmatig en maakt gebruik van drag-en-dropfunctionaliteit. Hierdoor is het vrij makkelijk om browsereffecten, loops, VST-instrumenten, midifiles, etc., te slepen naar het arrangementsscherm.

Studio One 5 Prime wordt geleverd met een grote selectie aan gratis geluiden en loops. Hierdoor kan de gebruiker direct aan de slag gaan en muziek componeren. Het VST-instrument Presence XT wordt meegeleverd met een breed



scala aan geluiden/instrumenten.

Natuurlijk kan de gebruiker ook zelf opnames maken. Het aantal tracks hiervoor is ongelimiteerd. Je kunt je werk opslaan in diverse formaten, zoals wav en mp3.

Zodra je een nieuw project start, vraagt het programma o.a. welk tempo je wilt gebruiken, hoe lang je denkt dat de song gaat worden en wat de kwaliteit van de opname moet zijn (sample rate, resolutie). Stap voor stap voeg je nu audio-loops, instrumenten en opnames aan het arrangement toe. Naast de beschikbare gratis loops en instrumenten is het mogelijk vanuit de applicatie extra materiaal te downloaden van professionele sounddesigners (niet alles is gratis).

Het is natuurlijk ook mogelijk om zelf geluiden, instrumenten of vocalen op te nemen.

Prime biedt voor het componeren van muziek enkele innovatieve gereedschappen. Een van deze gereedschappen is de zogenaamde arrangertrack. Hiermee kan o.a. de structuur van een compositie met een paar muisklikken veranderd worden.



Ook is voor het bewerken van MIDI de pattern-editor beschikbaar. Met deze editor is o.a. het maken van complexe



moderne beats een 'makkie'.

Om je tracks tot leven te brengen beschikt Prime over een negental audio-effecten. Deze effecten zijn de



basisbenodigheden voor het mixen van tracks.

Het is verder eenvoudig om hardware (controllers) te configureren en te laten werken onder Prime. Een vrij groot aantal bestaande keyboards of controllers zijn al voorgedefinieerd en werken vrijwel meteen in Prime.

Verder beschikt Prime over een uitgebreide audiobewerking. Hierbij kan als noviteit de 'clip-gain' genoemd worden. Via de clip-gain kan het volume van een audiobestand op elk punt nauwkeurig en 'niet-destructief' aangepast worden.

Conclusie

Een DAW als Studio One 5 Prime vereist even wat kennis/geduld, net als wanneer je voor de eerste keer met een videobewerkingsprogramma aan de slag gaat. Doordat met één hoofdscherm gewerkt kan worden, is het programma vrij snel onder de knie te krijgen. Gelukkig zijn er ook goede instructievideo's op de website van Presonus om bekend te raken met de workflow.

De efficiënte workflow is een van de meest aantrekkelijke eigenschappen van het programma. Hiermee steekt Prime met kop en schouders uit boven andere gratis DAW's. Dit is dan ook de reden dat Prime hoog scoort op mijn lijst van 'beste gratis DAW's'.

Het enige wat ik jammer vindt aan Prime is dat er gekozen is voor het niet toelaten van VST's van externe bedrijven. Hierdoor is de gebruiker verplicht te werken met slechts één instrument-VST (Presence XT) en een negental VST-effecten. Maar dit is voor de beginnende gebruiker ruim voldoende om vertrouwd te raken met een DAW. Het is wel begrijpelijk dat Presonus deze restrictie heeft ingebouwd. Het programma is zo uitgebreid dat gebruikers niet meer geneigd zouden zijn om te upgraden naar de betaalde versies van Studio One: Studio One Artist en Studio One Professional.

Samenvattend kan gezegd worden dat het programma vrij volledig en uitgebreid is. Het programma werkt snel, is makkelijk te doorgronden en is relatief licht voor de CPU. Met name de beginnende gebruiker zal zeer snel goed klinkende producties kunnen uitbrengen.

Categorie

[Audio](#)

Voor- en nadelen

Voordelen

- Uitgebreide DAW
- Ongelimeerde audio- en miditracks
- Goede workflow
- Drag-en-dropfunctionaliteit
- Geavanceerde functionaliteiten, zoals arrangertrack en pattern-editor
- Aansprekende interface voor zowel beginners als gevorderden

Nadelen

- Slechts één instrument-VST aanwezig

- Geen support voor VST's van andere partijen
- Registratie vereist

Taal

[Engels](#)

[Duits](#)

[Frans](#)

Platform

[Windows](#)

[macOS](#)

Installatie

Alvorens het programma gedownload kan worden moet de gebruiker zich registreren. Het installeren van het programma gaat vlot en zonder problemen.

Vanwege de grote hoeveelheid aan bijgeleverde loops en geluiden is het verstandig om deze te installeren op een andere schijf dan de systeemschijf.

Licentie

[Bedrijfseigen](#)

Prijs

Gratis

Veilige downloadpagina

www.presonus.com