



Authentiek gemodeld

Model 72? Wat zou dat zijn? Het wordt snel duidelijk als je de afbeelding ziet, een virtuele Minimoog Model D!

door **Peter Hoeks**
peter@interface.nl

Wie komt er nu nog met een virtuele Minimoog aankakken? Sinds Model E in Cubase (rond 2000) zijn er immers al tientallen softwareversies van de Mini uitgekomen. Moog maakt zelf de prima Model D iOS-app. Blijkbaar denkt Softube alle voorgangers te kunnen overtreffen met hun Model 72. Nu kennen we de verkooppraatjes over perfect gemodelde onderdelen en analoge onnauwkeurigheden, maar Softube heeft wel een uitstekende reputatie als het over modellen gaat.

De 72 in de naam slaat op het bouwjaar van de gemodelde Mini. De uitrusting, lay-out en knoppen zijn vrijwel identiek aan die van het origineel. Behalve de drie oscillators, de mixer – hier met instelbare feedback – het fameuze ladderfilter en twee ads-envelopes zijn er extra's als Slop (analoge variaties), Stretch Trim (stemmingsafwijkingen) en Velocity voor filter, amp en envelope. Model 72 heeft een extra lfo als alternatief voor de ruis in de modulatieafdeling en een Doubling feature met Spread-regelaar voor het stereobeeld.

Variaties

Behalve de synth is er een Model 72 fx-plug-in voor het bewerken van externe audio. Je

kunt deze combineren met de oscillators in de plug-in. De externe audio is alleen hoorbaar als er een midnoot binnenkomt, wat soms onhandig is. In Softube's Amp Room kun je de filtermodule van Model 72 gebruiken, en Model 72 werkt ook in Softube Modular. Je krijgt dan zeven losse modules voor je patches. Al deze onderdelen zitten in hetzelfde pakket.

Model 72 klinkt onmiskenbaar als een echte Minimoog; vet, soms zelfs nogal log, maar meestal heel muzikaal. Alle klassieke synthsounds haal je er zonder al te veel moeite uit. Hoogtepunt is het filter met een erg mooie resonantie. De oscillators klinken rijk en krachtig en de envelopes zijn echt Minimoog. Iets minder overtuigend is de mixer: de stand van de mixknoppen heeft geen heel grote invloed op het klankkarakter. De mixerfeedback klinkt authentiek, maar leidt snel tot een brij. Af en toe geeft het precies de agressie die je nodig hebt, maar gebruik met mate.

Uiteraard zitten er de overbekende en prachtige bassounds in; van vol en wollig tot knallend agressief. Verder zijn de leads natuurlijk uitstekend, net als de sequence-sounds. Wat me wel opviel is dat er behoorlijk veel mid-laag in zit en wat weinig hoog. De snares en hihats klinken daardoor minder overtuigend, kicks gaat wel erg goed. Dat kan te maken hebben met de gemodelde Minimoog; die klinken immers

allemaal net even anders. Met wat eq is dat overigens wel op te lossen. De Doubling werkt redelijk subtiel. Het maakt de sound sappiger, maar in mono hoor je een soort kamfiltereffect.

info

- **Prijs incl:** € 159,-
- **Distributie:** Pro Media Connect
- **Internet:** www.softube.com
www.promediaconnect.nl

specificaties

- 64bit aax/au/vst/vst3-plug-in synth
- werkt ook als fx-plug-in en in Softube Amp Room en Modular
- iLok copy protection
- 3 oscillators plus ruis
- externe audio-input
- mixer
- low pass-filter
- 2x ads-envelopes
- 1x lfo
- Doubling met Spread

het oordeel

- + authentieke emulatie
- + uitstekend filter
- + processing externe audio
- mist soms wat bite
- mixer feedback lastig te controleren

Conclusie

Softube's Model 72 is een uitstekende en authentieke emulatie van een Minimoog. Het filter en de oscillators klinken krachtig en je krijgt er een hele hoop bruikbare presets bij. Deze plug-in voegt echter niet iets substantieels toe aan het bestaande aanbod. U-He Diva, NI Monark, Arturia Mini V en Gforce Minimonsta klinken ook prima, en Knif Knifonium is een geduchte concurrent wat betreft synthsbassen. Softube is trouw gebleven aan het origineel, maar wat extra's op het gebied van envelopes, de modulatie of zelfs polyfonie, was leuk geweest. Wel fijn dat je hem ook als fx-plug-in kunt gebruiken, en de optie om de Model 72-onderdelen als losse modules in Softube Modular te gebruiken is erg aantrekkelijk. Prima aankoop dus, maar als je al een goede Minimoog plug-in hebt, heeft Model 72 niet echt veel meerwaarde. ■

INTERFACE XTRA

-  • **introductie**
-  • **overview**
-  • **play demo**
-  • **audiodemo's**
-  • **20 dagen demoversie (iLok)**