

Maakt van je computer je drummodule

Stel je voor dat je 's werelds meest nauwkeurig te tunen drummodule tot je beschikking hebt met een schier oneindige hoeveelheid klanken, een gigantisch scherm, en bediening met een muis. Dat is precies wat IK Multimedia met Modo Drum van je computer of laptop maakt.

tekst Dennis Boxem

Superior Drummer, BFD, EZdrummer, er is geen gebrek aan drumssoftware, en de meeste werken op dezelfde manier: een sampleplayer stuurt een reeks hele dikke samples aan, wat een mooi klinkende drumkit oplevert. Maar qua bewerking van de sounds ben je daarbij vrij beperkt. Daarom doet IK Multimedia het met Modo Drum anders. Modo Drum werkt deels met synthese, net zoals bijvoorbeeld Roland dat in zijn drummodules doet, en ook qua editmogelijkheden heeft IK Multimedia het een en ander van de grootste e-drumbouwer afgekeken.

Drummers zijn over het algemeen niet gewend om in parameters en cryptische omschrijvingen te denken. Wij hebben het over draagranden, velsoorten, keteldieptes en stick-respons. Dat hebben ze bij IK

Multimedia heel goed begrepen. En dus kunnen we in een overzichtelijke interface kiezen voor houtsoort, diameter, keteldiepte, stemming en demping. Alle gebruikelijke settings zitten erin, maar dat was voor de programmeurs van IK Multimedia nog niet genoeg.

Want wat dacht je van het bepalen van de soort tip aan je drumstok, of waar de linker- dan wel de rechterstok het vel raakt. Je kunt zelfs voor links en rechts twee verschillende stokken gebruiken. Dat zijn natuurlijk settings die je wel in programming kunt gebruiken maar die je bij het gebruik van de meeste e-drumkits niet terugkrijgt, want midi is slim, maar kan niet zien met welke hand je op een pad slaat. Bij de bassdrum kun je niet alleen voor het soort klopper kiezen, maar ook of je de klopper tegen het vel laat rusten of

terug laat komen. Bekkens laten zich dempen, van toonhoogte veranderen, en je kunt de hoeveelheid room aan de klank toevoegen. Vergelijk het met een setje roommics die je harder en zachter draait. En een virtuele drumkit is natuurlijk niet compleet zonder een virtuele ruimte. En dus kun je kiezen voor een middelgrote studio, een podium in een lege zaal, een garage, en nog een aantal andere opties. In totaal heb je acht ruimtes tot je beschikking, die je bij je gewone klank kunt in mixen.

Ridicueel

Ondanks dat je met Modo Drum een bijna ridicule hoeveelheid

DE FEITEN

- IK Multimedia Modo Drum
 - drumssoftware op basis van synthese
 - 13 verschillende drumkits die zeer ruim te editen en te combineren zijn
 - prijs: € 362,99
- Er is ook een SE versie van Modo Drum met alle mogelijkheden, maar slechts vijf meegeleverde drumkits. Deze kost € 181,49

HET OORDEEL

- + klank is écht helemaal naar eigen smaak in te regelen
- overzichtelijke en makkelijk te begrijpen interface

DE CONCURRENTIE

- BFD
- Superior Drummer
- EZDrummer

opties hebt, is IK Multimedia er in geslaagd de bediening behoorlijk simpel te houden. Je pakt een van de preset drumkits en er wordt in het hoofdscherm een bijpassende afbeelding van de set geladen. Door op het onderdeel (bassdrum, hihat, etc.) te klikken dat je wilt aanpassen, kun je het selecteren en het helemaal naar wens bewerken. Zoals gezegd: van keteldiepte en diameter tot draagrand (scherp, rond, puntig) – het staat allemaal in het tabblad Edit Element weergegeven, vergezeld van afbeeldingen die het een en ander verduidelijken.

Wil je trommels uit verschillende sets combineren? Geen probleem. In de graphic wordt dan ook het uiterlijk van de trommel aangepast (een stalen trommel ziet er daadwerkelijk anders uit dan een houten exemplaar), zodat je kunt zien wat je precies gekozen hebt.

Alle onderdelen komen samen in het Mixer tabblad dat als twee druppels water op de mixers in bijvoorbeeld Logic en Cubase lijkt. Hier vind je niet alleen volume, panning en equalizer, maar is er ook nog een hele batterij effecten op je drumsound los te laten. Je hebt maar liefst negentien verschillende effecten om uit te kiezen, die ook nog eens per instrument zijn toe te wijzen en in te stellen.

Tien minuten

Wil je de Modo Drum-software gebruiken met je elektronische kit, dan moet je eerst natuurlijk je pads koppelen aan de sounds. Gebruikers van de Roland TD-10 en TD-50 en de Alesis DM10 hebben het makkelijk: die settings zijn al meegeleverd. Maar voor overige e-kits is het een kwestie van even slaan en klikken: dankzij het overzichtelijke werkveld heb je binnen tien minuten alles ingeregeld.



Modo Drum werkt met samples in combinatie met synthese, maar dat wil niet zeggen dat je met kleine bestandjes aan het werk bent. De sounds in Modo Drum zijn behoorlijk fors. Je moet de drumkits handmatig installeren, en als je de grootte ziet, snap je waarom. Er zijn twaalf drumkits meegeleverd die per stuk gemiddeld zo'n tweeëneenhalve gigabyte aan data vertegenwoordigen. Voor de complete installatie zit je dus tegen zo'n dertig gigabyte aan data. Bij de drumkits zie je een hoop voor de hand liggende keuzes: er is een vintage kit, een acryl Bonham-

kit, een metalkit, een jazzkit en ga zo maar door. Bij de bekkens zitten Amerikaanse, Zwitserse en Turkse exemplaren, waar je misschien niet de originele naam bij ziet staan (vanwege het copyright), maar waarbij de kenner wel in een oogopslag ziet waar hij naar luistert.

Dag en nacht

Hoewel Modo Drum niet zijn complete sound uit samples haalt, doet de klank van de software niet of nauwelijks onder voor die van de concurrentie. Zeker als je het eindresultaat in

een opname gebruikt, merk je eigenlijk geen verschil. Kijk je naar de sounds van Superior Drummer of van BFD, dan zou je hooguit kunnen zeggen dat Modo Drum in de standaard-setting al iets meer *processed* klinkt. In vergelijking met de sounds in de meeste betaalbare tot middenklasse elektronische modules is het een verschil van dag en nacht. De sounds van Modo Drum hebben veel meer *headroom*, veel meer lucht en zijn veel nauwkeuriger en makkelijker te editen. Als je een beetje een vlotte laptop of computer hebt (alles boven instapmodel is

al genoeg) is Modo Drum een heel interessant alternatief om je elektronische kit te upgraden. Want hoewel het complete pakket niet goedkoop is, is de prijs aanzienlijk lager dan die van een nieuwe module. Of het iets voor jou is kun je makkelijk zelf bepalen. Op de site van IK Multimedia kun je namelijk naast de twee betaalde versies met respectievelijk 5 of 13 drumkits ook een gratis demoversie met 1 drumkit downloaden.

Kortom

Modo Drum zit prima in elkaar, is makkelijk in het gebruik en klinkt als een klok. Eigenlijk kun je niet méér vragen, of het moet zijn dat IK Multimedia het nog iets makkelijker had kunnen maken door meer *mappings* van elektronische drumkits mee te leveren. De mogelijkheid qua klanken is ongekend, maar tegelijkertijd maakt Modo Drum het met de ruime keuze aan presets niet tot een must om meteen een diepestudie van de software te maken. ■

Importeursreactie: zie pagina 71

