

Draait een berg, kost een beetje



Tussen al dat digitale geweld zouden we bijna vergeten dat je als dj ook nog gewoon muziek van cd's of usb-sticks kunt draaien. Met de Numark Mixdeck Express controller bijvoorbeeld.



door Ruud Lekk > ruud@interface.nl

We hebben de afgelopen jaren al heel wat controllerconfiguraties voorbij zien komen, maar Numark's Mixdeck Express heeft een combinatie die ik nog niet eerder heb gezien. De controller probeert drie vormen van draaien te combineren: cd's, usb-media en laptop. Je hebt de neiging te denken dat een en ander wel tot compromissen moet leiden, zeker als er dan ook nog een relatief bescheiden prijskaartje van rond de 600 euro aan hangt. Laten we eens kijken of dat ook echt het geval is.

INFO

- Prijs incl: € 629,99
- Distributie: Alesis Studiosound +49 215 481299-0
- Internet: www.numark.com

Voeden

De controller is van stevig plastic en daardoor redelijk licht van gewicht. De voeding is voor een aanzienlijk deel van de grammen verant-

woordelijk. De Mixdeck Express heeft vanwege zijn ingebouwde cd-spelers niet genoeg aan 5 volt via de usb-poort of een los 12V adaptertje. Dit apparaat heeft échte voeding nodig; er zit dus gewoon een 230 volt netsnoer aan. Ik vind dat prettig: adapters gaan altijd kapot en nemen veel ruimte in op een stekkerblok. Een gewoon netsnoer is onverwoestbaar en er is er altijd wel één voorhanden, mocht je het een keer vergeten.

Aansluiten

De configuratie van de controller is redelijk standaard. Geen gedoe met A/C- en B/D-knoppen voor vier decks, maar gewoon twee decks. Het mixerdeel heeft overigens wel een extra kanaal – hij is dus 3-kanaals – waarvoor achterop een extra aansluiting zit. Deze input kun je schakelen tussen line en phono voor een

draaitafel. De controller is sowieso goed voorzien van ins en outs, met een gebalanceerde xlr-master-out en twee(!) extra master-outs met tulpluggen, een mic-input en usb. Ook voorop vinden we een mic-input (met levelregeling en eq) plus een hoofdtelefoonaansluiting. Het hoe en waarom van twee mic-inputs ontgaat me, maar iemand zal er vast een goede toepassing voor weten te bedenken.

Mixen

De dj-mixer ziet eruit als een losse unit, en dat is het in feite ook. De mixer is analoog en standalone bedienbaar; hij werkt dus ook zonder computer. We hebben drie kanalen met gain, een 3-bands eq, pc/cd-schakelaar, cueknop, gainfader en een crossfader, die zo te zien als losse unit vervangen kan worden – handig voor de heftige gebruikers. Bovendien vinden we nog een fadertje dat de balans tussen cue en master op de hoofdtelefoon bepaalt.

De decks zijn vrij standaard. Ze hebben redelijk goede jogwheels met enkele knoppen eromheen voor de draaifuncties: pitchfader, loopknoppen, navigatie en bovenaan een selectieknop voor de bron. Het geheel doet me eerder denken aan twee losse cd-spelers en een mixer die aan elkaar zijn gekoppeld, dan aan een als geheel ontworpen controller. Maar dat mag de pret niet drukken: als het werkt, werkt het.

Draaien

Het draaien van cd's gaat perfect met de Mixdeck Express. Hij leest niet alleen audio-cd's maar ook mp3-cd's, en de compacte standalone unit werkt prettig. De displays zijn redelijk eenvoudig en bieden geen visuele informatie over waar je bent in een track, maar daar valt mee te leven. Wel zijn de meters op de mixer wat aan de minimale kant.

Leuk wordt het als je usb-media aansluit. De speler is allesbehalve kieskeurig: sticks, harddisks, verschillende format-opties... de Numark draait er z'n hand niet voor om. Bijzonder prettig is de mogelijkheid om de twee

usb-inputs los van elkaar te gebruiken: per deck kun je usb A of B selecteren, zodat je bijvoorbeeld met twee decks vanaf één stick of harddisk kunt draaien. Op het ene deck van cd draaien en op het andere vanaf een usb-harddisk behoort ook tot de mogelijkheden. Hij heeft even nodig om de data te analyseren, en het zoeken op het voor dit doel toch wel erg minieme schermje is niet echt comfortabel. Maar het werkt wel. De enige echte beperking zit 'm in het bestandsformaten: de Mixdeck Express speelt alleen mp3's af. Met wav, flac en dergelijke weet hij zich geen raad.

Controleren

De Mixdeck Express is volledig standalone te gebruiken, maar je kunt 'm ook inzetten om dj-software mee aan te sturen. Daarbij zijn er wel wat beperkingen, want knoppen voor effecten ontbreken. Voor de audio van de controller zelf installeer je eerst asio4all en vervolgens de dj-software die je wilt gebruiken.

Numark levert zelf een instapversie van Serato mee: Serato DJ Intro. Hiermee werkt de controller direct samen. Na installatie en opstarten word je begroet door een enorm leeg zwart scherm: Serato neemt de term 'light' wel erg letterlijk, want deze versie is gestript van bijna alles. Je kunt ermee draaien, daar houdt het wel zo'n beetje mee op. Je mist



trouwens behalve de effecten ook nog wat anders op het scherm: je dj-mixer. Het analoge mixerdeel van de Express verstuurt namelijk geen midi-informatie. Het voelt een beetje vreemd, maar je moet dus in je dj-software aangeven dat je een externe mixer gebruikt. Alleen de spelers besturen de dj-software, en hoewel de mixer fysiek deel uitmaakt van de controller, wordt-ie gezien als een los ding.

Dat is precies zo als je de controller met andere software gebruikt. En ook bij uitgebreide programma's als Virtual DJ, Traktor, Mixvibes of de pro-versie van Serato zul je zaken als effecten direct via de laptop moeten bedienen: de controller heeft er de knoppen niet voor. Natuurlijk, als je er eenmaal aan gewend bent, geldt ook hier weer: het werkt. Maar een schoonheidsprijs verdient het allemaal niet.

Conclusie

Na een weekje stoeien met de Mixdeck Express ben ik er nog niet helemaal uit wat

SPECIFICATIES

- ingebouwde usb-geluidskaart
- 2 cd-spelers met touch sensitive jogwheels
- 2 usb-inputs
- 3-kanaals mixer met eq, killswitches en externe inputs
- brake, reverse en scratch-modes
- seamless loops
- bpm-analyzer en tap-tempo
- pitchranges 6, 12, 25 en 100%
- 2 displays voor navigatie
- faderstart
- 3 master-outputs (1x balanced xlr, 2x unbalanced rca)
- 1x externe input (schakelbaar tussen phono- en line-level)
- 2x mic-inputs
- Serato Intro bijgeleverd

ik er nou van vind. De sound is prima in orde, en het is zeer prettig dat het ding alles vreet wat je hem voorhoudt – behalve vinyl dan. Dat werkt allemaal zeer flexibel. Anderzijds vormt het feit dat je enkel mp3-bestanden kunt afspelen een beperking. Als controller voor dj-software is de Mixdeck beperkt door het kleine aantal knoppen en het feit dat de analoge dj-mixer geen midi-informatie verstuurt. Toch werkt het allemaal prima. Daarbij kan de controller erg veel en kost hij relatief weinig. Maar er had misschien meer in gezeten. Niettemin, als flexibiliteit hoog op je prioriteitenlijst staat en je gebruikt weinig of geen effecten, dan is deze Numark een goede oplossing. ■

HET OORDEEL

- + werkt met veel verschillende media
- + standalone te gebruiken
- geen knoppen voor aansturing effecten in software
- bijgeleverde Serato-versie erg karig

advertenties

Download Interface nu op je pc, mac, of op iPad of Android tablets

eRead Interface met de AKO app

Met extra's: • audio bij de tests • videodemo's • weblinks

Interface kun je vanaf nu digitaal lezen op allerlei platforms: iPad, Android tablets, pc en mac. De digitale versie van Interface komt met leuke extra's, zoals audio bij de tests, video bij de artikelen, en weblinks om meer informatie over het betreffende artikel of advertentie te verkrijgen. De AKO-app is te downloaden via www.ako.nl/app. Vervolgens registreer je je en kun je tijdschriften in digitale versie aanschaffen.

Losse nummers via AKO Shop: € 3,95
 Profaboeken met 3 nummers via AKO Shop € 8,-
 Jaarabonnement met 10 nummers via AKO Shop € 25,-

AKO Interface
www.ako.nl/app

Hands-on Pro Tools

- ▶ 4 uur training
- ▶ alle basisvaardigheden
- ▶ direct aan de slag

STUDIO IVO

training.studio-ivo.nl | training@studio-ivo.nl