

NUX Mighty Bass 50 BT

Een wonderkind

De NUX Mighty Bass is anders dan alle andere kleine basversterkers en we denken zelfs dat dit de eerste is met IR-technologie aan boord. Wat doet dat? Is dat eng? Zeker niet: ook digibeten kunnen zonder vrees verder lezen.

Laten we beginnen met de basis. De NUX (spreek uit Njoe Ex) is een zeer kleine versterker voor thuis en opnames. We kunnen positief beginnen: het kleine ding, dat overigens niet superlicht is voor de afmetingen, is bekleed met chic tolex, het heeft een stevige handgreep en een dito metalen grille. Achter de grille zitten twee baspoorten en een 6,5-inch speaker die zelfs in dit compacte kastje klein oogt. De knoppen voelen solide aan en we hebben nergens dat plastic-gevoel dat je in het verleden wel eens bij goedkopere versterkers met veel effecten zag. Meer complimenten: op de bodem zit een stevige steun verstoppt. Deze klap je uit om de combo als een monitor schuin achterover te zetten. Handig!

We zien ingangen voor een bas, een externe geluidsbron zoals een telefoon met Spotify en een koptelefoonuitgang. Het apparaat, met BT in de naam, heeft ook een bluetooth-connectie. Er zijn draaiknoppen voor gain, master, hoog, midden, laag en de midfrequentie. Vervolgens zien we wat effect- en kanaalschakelaars, maar die gaan we niet gebruiken. Daarover zo meer. Achterop zit een ingang voor de voetschakelaar, een DI-uitgang met aardeschakelaar, een usb-uitgang voor updates en bewerkingsmogelijkheden op je computer, en twee tuimelschakelaars om de IR's wel of niet naar je DI en speaker te sturen. Een soort computervoeding geeft de NUX stroom.

In de basis is de NUX een oefenversterker voor thuis met een prima geluid. De toonregeling is goed genoeg, het volume ook, maar verwacht geen wonderen. Als je puur voor een goede basisound voor thuis gaat, zijn er betere kleine ampjes, voor minder geld. Maar dit wonderkind kan zoveel meer.

Als eerste downloaden we de gratis app in de telefoon. Deze vind je in je appstore, downloaden

duurt een minuut en je telefoon maakt automatisch verbinding met de combo. En nu komt de reden waarom we niet aan de knoppen op de amp komen: pure luiheid. Met je telefoon bedien je namelijk alles. In welk kanaal je staat, welk effect je gebruikt - en je kunt het effect ook helemaal instellen via je telefoon. Een langere galm? Heftigere fuzz?

Selecteer het effect en schuif de parameters naar de standen die jij wilt. Wil je een metronoom of drumcomputer? Tap op je telefoonbeeldscherm een tempo in, selecteer een drumpatroon en opeens komt er een stevige bassdrum, een felle snare en een heldere hihat uit je versterker. De app werkt ontzettend makkelijk en wel op twee manieren:



de bediening zelf is makkelijk (ook als je een digibebent zoals uw tester), maar ook de hele ervaring is er een van gemak: je zit op de bank met je bas op schoot, je versterker staat iets van je af en op je gericht en zonder dat je steeds naar je versterker hoeft te buigen bedien je alles, onderuitgezakt, via je smartphone.

Impulse Response

Zie deze test als een introductie, want het is onmogelijk om diep op alles in te gaan. Via usb en je computer kun je bijvoorbeeld nog veel meer aanpassen. En dan komen we op de IR-functies. In DB50 hadden we een uitgebreid artikel over de Kemper Profiler, in de vorige editie kwam de Neural DSP aan bod en op onze website lees je onder het PLUS-kopje alles over IR's, oftewel Impulse Response. Heel simpel en kort gezegd zijn IR's exacte digitale kopieën van een versterker, effect of signaalketen. Een Kemper stuurt een signaal - een gemic'd speakersignaal kan ook - door een oude Bassman, een SVT of een Gallien-Krueger en berekent precies wat er gebeurt. Deze berekening of IR wordt opgeslagen en jij haalt live of in de studio het exacte geluid van die Bassman of SVT uit je Kemper. Het mooie is dat je ook geluiden kunt delen, downloaden, et cetera. Zo moet ik nog steeds de afspraak met onze Remus Aussen maken om mijn echte Hiwatt in zijn Kemper te zetten.

De NUX werkt met IR's en heeft qua effecten onder meer een Big Muff, Tube Screamer, MXR Phase 100 en UniVibe aan boord. Qua versterkers horen we een AGL (Aguilar) en Bassguy. Die laatste raad je

wel, denk ik. Qua cabs kun je onder meer voor Eden, Ampeg en Aguilar kiezen en er zijn genoeg lege geheugenplekken voorje eigen of gedownloade IR's. Ik hoor je al denken: dat 6,5-inch speakertje kan nooit als een dikke Aguilar op een SVT 8x10-kast klinken en dat klopt. Je kunt echter ook opnemen met de NUX of rechtstreeks de tafel in bij optredens.

Zonder dat je steeds naar je versterker hoeft te buigen bedien je alles, onderuitgezakt, via je smartphone

Dan gebruik je de Mighty Bass dus net als de Neural DSP: als IR-voorversterker. Ik vraag me dus opeens af: is de NUX een oefenversterker met IR's of eigenlijk een IR-platform met ingebouwd speakertje? Hoe dan ook: met opnames of doorgelinkt naar een PA klinken de IR's zeer overtuigend en heb je opeens een heel ander apparaat.

Zoals gezegd kunnen we nauwelijks compleet zijn, maar er zijn nog een paar zaken die we willen noemen. Bij de versterker wordt een zeer stevig, dubbel pedaal geleverd, met snoer maar zonder 9V-adapter. De laatste is alleen nodig voor de leds, het pedaal werkt zonder stroom ook en je kunt

het natuurlijk altijd op de voeding op je pedalenbord aansluiten. Met de voetschakelaars bedien je onder meer de drumcomputer en de looperfunctie. Dat kan ook met je telefoon, maar soms is het handig om je handen vrij te hebben om te bassen. Een klein minpunt: de gitaarbroer heeft een ingebouwd stemapparaat, maar de basversie niet.

Het zal ons echter niet verbazen als er binnenkort een software-update komt.

Conclusie

Als oefenversterker doet de NUX het prima. Het basisgeluid is goed genoeg en je kunt heerlijk meespelen met ritmes, over je eigen loops of muziek van een externe bron. En je kunt naar hartenlust experimenteren met effecten. De andere kant van de Mighty Bass is de IR-kant en zowel pro's als nieuwelingen op IR-gebied hebben met deze versterker een prima basis voor opnames en gigs. Ik zou zonder te twifelen de studio in durven met een paar bassen en de NUX Mighty Bass 50 BT als IR-platform. ●

Lees, luister en kijk verder op [deBassist +](#)

TEST Neural DSP
ARTIKEL Kemper Profiler
ARTIKEL Wat zijn IR's?
[debassist.nl](#)

NUX Mighty Bass 50 BT

Type: oefenversterker en IR-platform
Vermogen: 50 watt
Speakers: 1x 6,5 inch
Kanalen: 3
Regeling: semi-parametrische 3-bands EQ, effecten, versterkersimulaties
Aansluitingen: DI-uit, speaker-uit, koptelefoon-uit, aux-in, bluetooth
Extra: o.a. looper, drummachine, IR-presets, app-bediening
Afmetingen: 22,5 x 30 x 32,6 cm (hxbxd)
Gewicht: 7,2 kg
Land van herkomst: China
Richtprijs: € 269
[nuxefx.com](#) * [tma-benelux.com](#)

