

Allrounder met bewegingsvrijheid

Austrian Audio maakt diverse ambitieuze microfoons en hoofdtelefoons, maar ze willen ook best een graantje meepikken van de grote 'draadloze' markt voor consumenten. We beluisterden de hybride bluetooth Hi-X25BT.



door **Charlotte Sterland**
redactie@interface.nl

De nieuwste bluetooth-hoofdtelefoons van Austrian Audio zijn uitgevoerd in een strak rood en zwart design. De hoofdtelefoon heeft bluetooth voor draadloos gebruik, maar ook usb-c voor digitaal luisteren en je krijgt er ook een analoge kabel bij.

Net als bij andere draadloze hoofdtelefoons voelt de luisterervaring anders aan dan bij hoofdtelefoons met een kabel, maar daar staat natuurlijk de bewegingsvrijheid tijdens het gebruik tegenover. Met een druk op de aan/uit-knop schakel je de hoofdtelefoon aan, en drie keer drukken koppelt hem via bluetooth. Opladen gaat via de usb-c-ingang aan de rechterkant. Je dempt de hoofdtelefoon met een tik op de rechterschelp, en een tweede tik zet ze weer aan. Eén tik dient ook als 'ontvangen van een oproep', terwijl twee tikken als afwijzing fungeren. Uiteraard heeft de hoofdtelefoon een ingebouwde microfoon om al je communicatie met de buitenwereld te verzorgen. De Hi-X25BT is trouwens opvouwbaar, dus makkelijk mee te nemen als je op pad gaat.

Schuiven en tikken

De volumeregelaars zijn eveneens toegankelijk via de schelp. Eén keer om-

BIJ SOMMIGE DRAADLOZE HOOFDTELEFOONS IS DE BEDIENING EEN NACHTMERRIE, MAAR DE HI-X25BT IS GEMAKKELIJK EN RESPONSIEF

hoog schuiven verhoogt het volume met één streepje, terwijl één keer omlaag schuiven het volume dezelfde hoeveelheid verlaagt. De gevoeligheid is gebaseerd op de grootte van de schuif, dus met een lange schuif omlaag gaat het volume veel harder en met een lange schuif omlaag gaat het volume juist omlaag. De functies zijn vrij eenvoudig te bedienen en te gebruiken. Bij sommige draadloze hoofdtelefoons duurt het een eeuwigheid voordat ze gekoppeld zijn en is de bediening een nachtmerrie, maar de Hi-X25BT is gemakkelijk en responsief. Hij heeft ook niet te veel knoppen, zodat je gemakkelijk kunt onthouden waar je op moet drukken.

Er is ook een vergelijkbare Hi-X15 die niet draadloos is, maar als je toch bluetooth hebt met alle vrijheid die daarbij hoort, wil je dat ook gebruiken! Een extra alternatief is usb, wat prima werkt voor de meeste professionele toepassingen. Het is eenvoudig om verbinding te maken met audio uit een computer, maar minder gemakkelijk om verbinding te maken met een

hifi- of ander afspelapparaat dat geen bluetooth of usb heeft. Deze worden echter vaak geleverd met een 3,5mm jack to lightning-kabelconnector voor studiomonitoring of live geluidscontrole.

Ruimte

Omdat de Hi-X25BT een over-ear type is met lekker dikke en ruime kussens, krijg je een gevoel van ruimte, met als gevolg dat de mix ook klinkt alsof je je in een grotere ruimte bevindt. Het laag is gedefinieerd en in balans met het midden. Soundwise een prima allrounder dus. Dankzij de gevoeligheid van 113dB spl/v levert de hoofdtelefoon een behoorlijke geluidsdruk, maar is hij niet overdreven luid; je hebt een behoorlijk signaal nodig en een geschikte impedantie om hard te kunnen luisteren.

Conclusie

Met een maximale werkingstijd van de interne batterij van 30 uur, een gewicht van slechts 270 gram en een

sterk maar licht ontwerp is de prijs-kwaliteitverhouding heel bevredigend. Ze blijven goed op je oren zitten, ook wanneer je door de kamer beweegt. Als je graag bluetooth of usb gebruikt, is de Hi-X25BT een hoogwaardige maar betaalbare allround hoofdtelefoon, geschikt voor diverse toepassingen. De klank profiteert duidelijk van de expertise van Austrian Audio, en dankzij de drie aansluitopties is hij flexibel in het gebruik. ■

INFO • prijs: € 149,- • distributie: Fairlight • internet: austrian.audio

SPECIFICATIES • over-ear • bt-draadloos, usb-c digitaal en analoge kabel • impedantie 25 ohm • opvouwbaar • bluetooth5.0 • 30 uur werktijd • ingebouwde microfoon • afmetingen: 205x170x80mm • gewicht (zonder kabel): 270 gram • inclusief: usb-c kabel, 1,4m audio-kabel (mini-jack)

HET OORDEEL

+ goede geluidskwaliteit
+ zit lekker
- nog langere batterijduur zou fijn zijn
- enkel SBC codec voor bluetooth

Interface.nl XTRA

audio • uitleg constructie en drivers
pdf • handleiding