****PERSBERICHT

**Teufel REAL BLUE TWS 2: ambachtelijke audio van topkwaliteit**

**De REAL BLUE TWS 2 past in elke zak, biedt een volle dag luisterplezier en combineert de beste Teufel sound met ANC en een transparantiemodus**

Berlijn, 8 november 2022 – **De draadloze oordopjes uit de REAL BLUE TWS 2-reeks combineren optimaal draagcomfort, een lange batterijwerkduur en krachtig geluid met slimme touchbediening en trefzekere ruisonderdrukking op basis van active noise cancelling (ANC). Gebruikers kunnen met een simpele druk op een knop de transparantiemodus oproepen om al het omgevingsgeluid duidelijk te kunnen horen, zonder de noodzaak om de oordopjes uit te doen. Dit in combinatie met een batterijwerkduur van acht uur of meer dan 24 uur na opladen in de meegeleverde oplaadcase maakt de REAL BLUE TWS 2 tot een echte alleskunner.**

**Feiten in vogelvlucht:**

* Draadloze oordopjes met digitale hybride active noise cancelling voor efficiënte ruisonderdrukking
* Gebruikers kunnen met een druk op een knop de transparantiemodus activeren om het omgevingsgeluid duidelijk te horen zonder de oordopjes te hoeven verwijderen
* Bluetooth 5.2 met AAC voor het streamen van muziek in cd-kwaliteit via onder meer Spotify, Amazon Music, YouTube en Apple Music
* Lipsynchroon videogeluid
* Lineaire HD-drivers met grote membranen van 12 mm voor een extra breed frequentiebereik, nauwkeurige weergave van hoge tonen, warme middentonen en een krachtige bas tot 10 Hz
* Met laadcase meer dan 25 uur muziek zonder ANC, meer dan 18 uur met ANC, tot 8 uur muziek op één lading zonder ANC, meer dan 6 uur met ANC
* Slimme touchbediening op de oorschelp voor het volume, ANC, de transparantiemodus, het aannemen van telefoontjes en het oproepen van een spraakassistent
* Spatwaterdicht volgens IPX3, bestand tegen lichte regen en zweet tijdens het fitnessen
* Handsfree-functie voor draadloos telefoneren via onder meer Microsoft Teams, Skype en Zoom
* Spraakbediening via Google of Siri met optimale spraakverstaanbaarheid
* Compatibel met de Teufel Headphones app voor aanvullende audiofuncties en instellingsmogelijkheden, weergave van het batterijniveau in iOS en Android en op de oplaadcase
* Automatische koppeling bij het openen van de oplaadcase
* Speciaal gevormde paddenstoelvormige oordopjes in vijf maten (XS, S, M, L, XL) van antibacteriële siliconen voor een nauwsluitende, comfortabele pasvorm
* Per direct verkrijgbaar in de kleuren Night Black en Pure White voor €149,99 euro op <http://www.teufelaudio.be/>

**Ongestoord van de rust genieten**

De actieve ruisonderdrukking in de REAL BLUE TWS 2 zorgt met een simpele druk op de knop voor paradijselijke rust. Twee microfoons per oordopje leggen nauwkeurig het omgevingsgeluid vast. Aan de hand van deze informatie genereert de REAL BLUE TWS 2 in real time een overeenkomstig compenserend geluid. Daarmee wordt het harde, zenuwslopende getik van toetsenborden van collega’s op kantoor gereduceerd tot een zacht gefluister. Dat geldt ook voor het monotone gedreun van de aandrijving van bussen, treinen en vliegtuigen. Daarmee komt het natuurgetrouwe en krachtige geluid van de REAL BLUE TWS 2 optimaal uit de verf. Gebruikers kunnen deze functie ook inschakelen om simpelweg van weldadige rust te genieten.

**Volledige transparantie met een druk op een knop**

In de transparantiemodus wordt de functie voor ruisonderdrukking als het ware omgedraaid. Omgevingsgeluiden worden naar het oor doorgeleid, zodat bijvoorbeeld omroepberichten op het vliegveld of in het treinstation goed verstaanbaar zijn. Zo goed zelfs dat het lijkt alsof er geen siliconen oordopjes in de gehoorgang aanwezig zijn.

**Alles onder controle**

Gebruikers kunnen via de aanraakgevoelige sensoren op de oordopjes de weergave (afspelen/pauzeren/vorige of volgende track) en het volume bedienen, telefoontjes aannemen, ANC en de transparantiemodus activeren en een spraakassistent oproepen. De gratis Teufel Headphones app voor iOS en Android biedt toegang tot een equalizer en aanvullende instellingen.

**Een perfecte pasvorm**

Bij in-ears speelt de pasvorm een dubbel zo belangrijke rol. Ten eerste zorgt die ervoor dat de oordopjes stevig doch comfortabel in het oor zitten. Ten tweede vormt de pasvorm een integraal onderdeel van het geluidsconcept. De dynamiek en kracht van de van de REAL BLUE TWS 2 komen pas volledig tot hun recht als de gehoorgang niet volledig door de oordopjes wordt afgesloten. Het loont daarom zeer de moeite om verschillende maten van de eartips uit te proberen, evenals verschillende maten voor elk oor. De REAL BLUE TWS 2 wordt geleverd met vijf paar eartips van superzacht antibacterieel silicoon in de maten XS tot en met XL.

**Niet te stoppen**

Als de batterijen in de oordopjes volledig zijn opgeladen bieden ze ongeveer zes uur luisterplezier als de functie voor ruisonderdrukking is geactiveerd. Vervolgens moeten ze in de oplaadcase worden bijgeladen. Zonder ANC bedraagt de speelduur acht uur. De oplaadcase kan de in-ears twee keer volledig opladen. Dit draagt bij aan een totale speelduur van meer dan 18 uur en zelfs 24 uur zonder ANC. Als de batterijen van de oordopjes leeg zijn, kunnen ze in slechts 20 minuten genoeg stroom bijtanken voor een extra werkduur van twee uur. Een volledige laadcyclus via de USB-C kabel neemt 2 uur in beslag. Het laadniveau van de oplaadcase wordt door drie led’s aan de voorkant aangegeven.

**Prijs en beschikbaarheid**

De REAL BLUE TWS 2 is per direct verkrijgbaar in de kleuren Pure White en Night Black in alle Teufel Stores en in de webwinkel van Teufel voor een prijs van 149,99 euro. Naast vijf paar eartips worden een USB-A-naar-USB-C oplaadkabel meegeleverd. Net zoals bij alle in-ear koptelefoons van Teufel zullen binnenkort afzonderlijk een oplaadcase en linker- en rechteroordopjes los verkrijgbaar zijn als vervangingsonderdelen.

**Beeldmateriaal**

Afbeeldingen van de REAL BLUE TWS 2 is [hier](https://teufelde.sharepoint.com/sites/PresseMedien/Teufel%20press%20images/Forms/AllItems.aspx?id=%2Fsites%2FPresseMedien%2FTeufel%20press%20images%2FHeadphones%2FREAL%20BLUE%20TWS%202%2FREAL%20BLUE%20TWS%202%20%2D%20images&p=true&ga=1) te downloaden.

**Over Teufel**

Teufel is een van de grootste Duitse fabrikanten van audioproducten. Het assortiment varieert van hifi, home cinema sets tot multimediasystemen, koptelefoons en bluetooth-speakers. Het bedrijf begon in 1979 in Berlijn met de ontwikkeling van luidsprekerkits die mensen zelf in elkaar konden zetten. Inmiddels is het bedrijf met meer dan tweehonderd werknemers in heel Europa de nummer één in directe verkoop van audioproducten. Sinds de oprichting zet het bedrijf de trend op gebieden zoals stereo, surround-sound en draagbare oplossingen. Goed geluid staat bij Teufel altijd op de allereerste plaats; de talloze onderscheidingen van consumenten en de vakpers bevestigen het succes. Voor meer informatie: [www.teufelaudio.be](http://www.teufelaudio.be).

**Voor meer informatie, aanvullend beeldmateriaal en review samples:**

Square Egg Communications, Sandra Van Hauwaert, [sandra@square-egg.be](mailto:sandra@square-egg.be), GSM 0497 25 18 16.