

FEELBELT®

<https://www.feelbelt.de/de/>

Launch auf Kickstarter am 28. April 2020

Das beste Gaming- und Sound-Erlebnis zu schaffen, das es jemals gab! So lautet die Vision von Feelbelt, einem Start-Up aus Potsdam. Mit ihrem Produkt, dem Feelbelt, hat sich das Team vorgenommen, eine neue Dimension der Soundwahrnehmung zu eröffnen. In einem patentierten Verfahren überträgt das um die Hüfte getragene Gadget Impulse synchron zum Sound direkt auf die Haut. Dadurch wird es erstmals ermöglicht, mit dem gesamten Körper alle akustischen Frequenzen zu spüren.

Hintergrundinformationen

Features

Der Feelbelt verfügt über zehn Impulsgeneratoren, die eine neue Dimension der Soundwahrnehmung in den Bereichen Gaming, Musik und Film ermöglichen. Über Bluetooth, Wifi oder ein 3,5mm Klinkenkabel kann er mit jeder Audioquelle verbunden werden und ist über die Feelbelt-App steuerbar.

Das Wearable verfügt über unterschiedliche Modi, welche für die verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten optimiert wurden. Um sich ideal an jeden Nutzer anzupassen, können über die App zahlreiche Einstellungen vorgenommen werden.

Die Feelbelt GmbH besitzt ein weltweites Patent und hat u.a. den Innovationspreis 2019 gewonnen.

Technische Details

Verbindung	über Wifi, Bluetooth oder ein 3.5mm Klinkenkabel
Sound	1 – 20.000 Hz
App	iOS/Android
Batterie	6 Stunden Batterielaufzeit
Gewicht	< 400g
Größe	70cm (27.5") - 150cm (59")



Feelbelt GmbH
August-Bebel-Str. 27
14482 Potsdam

Managing Director
Benjamin Heese
Felix Weiß

Press Contact
Daniela Kabisch
daniela.kabisch@feelbelt.de
+49 176 31 22 66 94

Social
www.feelbelt.de
www.feelbelt.com

Legal
Register Court Potsdam
HRB 32445 P
Ust-IdNr.: DE324728456

Anwendungsbereiche

Gaming und Virtual Reality

Der haptische Sound des Feelbelt ergänzt das klassische Gaming-Erlebnis um eine neue, fesselnde Dimension, die es seinen Nutzern ermöglicht, ihr volles Potenzial in den beiden Welten Gaming und VR zu erreichen.

Musik

Auch im Bereich Musik ermöglicht der Feelbelt Musikliebhabern eine ganz neue Erfahrung, denn er bringt Live-Konzerte und echtes Club-Feeling zu ihnen nach Hause und überall sonst hin.

Film

Durch die Übertragung der Impulse synchron zu jeder Soundfrequenz, können Nutzer die Handlungen eines Films auf eine neue und intensivere Art und Weise wahrnehmen und erleben.

Hörgeschädigte Nutzer

Hörgeschädigte und gehörlose Personen können Schwingungen, Vibrationen und Rhythmen von Musik wahrnehmen. Durch den Feelbelt wird diese Wahrnehmung noch gesteigert, und das Wearable ermöglicht daher auch ihnen das Erleben eines guten Lieds oder Konzerts.

B2B

Die Feelbelt GmbH entwickelt in Zusammenarbeit mit externen Projektpartnern die Integration und Anwendung des patentierten Verfahrens in verschiedenen Produkten.

Über Feelbelt

Die Feelbelt GmbH ist ein Start-Up mit Sitz in Potsdam, Babelsberg (MediaTech Hub). In einem patentierten Verfahren gelang es dem jungen Team erstmals, die Wahrnehmung von Sound und Audiosignalen um eine neue Dimension zu erweitern. Mit dem Feelbelt – einem Wearable, das um die Hüfte getragen wird und Impulse synchron zum Sound auf den Körper überträgt – wird das gesamte Audiospektrum von 1-20.000 Hz abgebildet. Das Team hat sich bewusst für eine Produktion in Berlin entschieden, um lokale Unternehmen zu unterstützen. Mit dem Launch des Feelbelt auf Kickstarter am 28. April 2020 wird mit jedem weltweit verkauften Produkt ein Baum gepflanzt. Für die Entwicklung und Produktion arbeitet das Feelbelt-Team mit Max Auer und Brose Systeme zusammen.



Benjamin Heese

Geschäftsführer



Felix Weiß

Geschäftsführer



Lorenz Forster

Gesellschafter und
konstruktive Entwicklung



**Dipl.-Ing.
Torsten Brose**

Gesellschafter und
elektronische Entwicklung



**Dipl.-Ing.
Jens Hansen**

Erfinder