

**LISTEN  
WITHOUT  
LIMITS**



**Kaibo Audio** は単なる次のヘッドフォンでは  
ありません。

私たちは、音を使って私たちの住む世界を広  
げること、人生の豊かさにつながると信じ  
ています。

オープンイヤーがトレンド

骨伝導技術はオープンイヤー **Kaibo Audio** は

**BCT** に特化しています

# 骨伝導技術 (BCT)

BCT を使用すると、空気ではなく骨を介して音を直接内耳に伝えることができます。

これにより、中耳 (鼓膜) への損傷が軽減され、周囲の自然音を耳を開いた状態に保つことができます。

この技術は完全に安全であり、医療 (補聴器)、軍事、ダイビングの用途で使用されています。

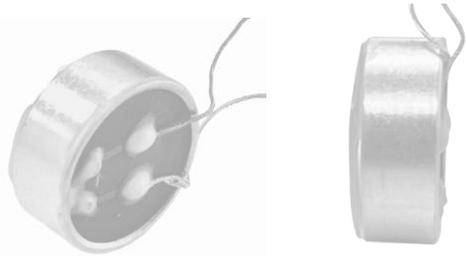


# 骨伝導トランスデューサー



## 骨導レシーバー

NO	Region	Patent type	Patent Name	Patents	Application Date
1	CN Patent	Utility	New Bone Conduction Receiver	201420312945.2	2014/6/13
2	TW Patent	Utility	Bone Conduction Receiver	103215171	2014/8/25
3	USA Patent	invention	Bone Conduction Receiver	US11297436B1	2020/11/30



骨伝導トランスデューサー

## なぜKaiboなのか？

- **最高の創新**：市場の変化に追従し、顧客のニーズに応える最高の効率。
- **最高の保護**：強力な特許ポートフォリオを備えたグローバルなビジネス レイアウトにより、最初から製品を保護します。
- **最高のサポート**：優れたコラボレーションとコミュニケーションにより、最高のアフターサポートが提供されます。
- **最高のビジネスパートナー**：長く忠実なパートナーシップがブランドを構築する唯一の方法です。

活況を呈する市場があなたを待っています。

# 特許、知的財産、競争上の優位性

- トランスデューサ技術の研究開発への投資
- 30 件以上の実用特許および意匠特許を取得および申請中
- 快適な装着感を追求した人間工学に基づいたデザイン実験
- iFデザインアワード2021（Kaibo Buds）
- 2022 年に米国の Kickstarter キャンペーンで Kaibo Flex を 10,000 個以上販売
- 売垂直統合された設計から製造までのバリューチェーン





# Product Roadmap

# 製品の概要



モデル  
着用スタイル  
バッテリー寿命  
ウェアラブル検出  
耐水性  
充電  
製品の発売

	<b>Kaibo Buds Plus</b>	<b>Kaibo Verse Plus</b>	<b>Kaibo Flex</b>	<b>Kaibo Link</b>
	<b>Semi-open</b>	<b>Band Style</b>	<b>Band Style</b>	<b>/</b>
	<b>5 hours + 20 with case</b>	<b>7-9 hours</b>	<b>8 hours + 20 with charging dock</b>	<b>6 hours</b>
	<b>No</b>	<b>NO</b>	<b>Yes</b>	<b>NO</b>
	<b>IP55</b>	<b>IP55</b>	<b>IP55</b>	<b>IPX4</b>
	<b>Charging case</b>	<b>USB-C</b>	<b>Charging dock</b>	<b>USB-C</b>
			<b>Wireless charging</b>	
	<b>Mass production</b>	<b>Mass production</b>	<b>Mass production</b>	<b>Mass production</b>



**Kaibo Buds Plus**



**Bluetooth® Version**

Bluetooth® 5.2

**Multipoint Pairing**

Yes

**Wireless Range**

33 feet / 10 meters

**Wearing Detection Sensor**

No

**Controls**

Multifunction Smart Touch

**Waterproof Rating**

IP55 Water-resistant

**Weight**

15.6g (2 earbuds) | 50g (charging case)

**Materials**

Plastic + Silicone

**Kaibo Audio App**

-

**Battery Life**

Up to 7 hours | Up to 28 hours total (w/ charging case)

**Charging Type**

Charging case with USB-C

**Time to Full Charge**

1.5 hours (earbuds) | 1 hour (charging case)

**Quick Charge**

-

**Battery Type**

Normal Charge Lithium Battery

**Battery Capacity**

140mAh (earbuds) | 500mAh

**Frequency Response**

20Hz~20KHz

**Microphone**

2 MEMS Microphones with Environmental Noise Cancellation (ENC)

**Microphone Sensitivity**

-40 dB±2dB

**SUPERIOR SOUND.  
MINIMAL VIBRATION.  
MINIMAL LEAKAGE**

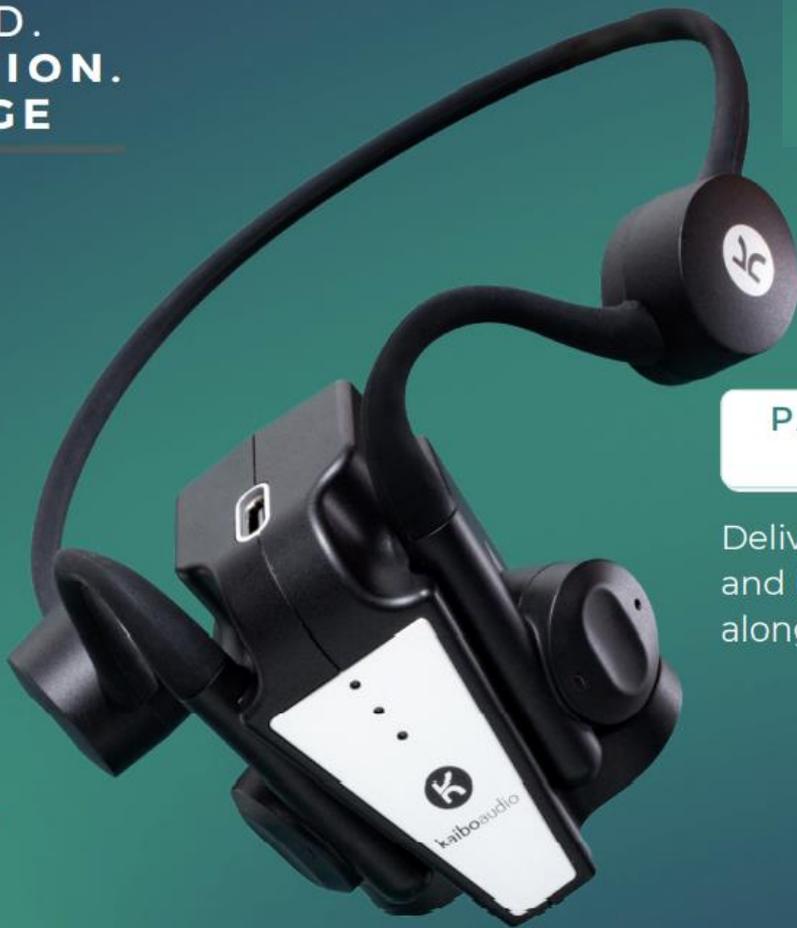
**MEET  
KAIBO FLEX**

**ENC  
MICROPHONES**

Environmental noise cancellation (ENC) filters out surrounding noise

**MINIMAL  
VIBRATIONS**

Our patented bone conduction transducers are combined with the right materials and mechanical design



**PATENTED AUDIO  
TECHNOLOGY**

Delivers crystal-clear mid and high-pitch frequencies alongside solid bass.



OVER \$670,000  
RAISED ON  
KICKSTARTER  
& INDIEGOGO



FEATURES	KAIBO FLEX	PHILIPPS 6606BK	SHOKZ OPENRUN PRO
Price	\$119	\$139	\$179
Multipoint Pairing	✓	✓	✓
Quick Charging (1 Hour)	✓		✓
Water Resistance	✓	✓	✓
Wearable Detection Sensor	✓		
Smart Play/Pause	✓		
Playback Time	Up to 8 Hours + 20 with Case	Up To 9 Hours	Up To 10 Hours
Weight	30g	35g	29g
Noise Cancellation	✓		✓

# Advanced Specs: Kaibo Flex

<b>Frequency Response</b>	100Hz-20KHz
<b>Microphone</b>	ENC
<b>Microphone Sensitivity</b>	-40 dB±2dB
<b>Battery Capacity</b>	120mAh*2
<b>Compound Continuity</b>	8 hours (Body) + 20 hours (Dock)
<b>Wireless Range</b>	10 meters/33 feet
<b>Wearing Detection</b>	Light Sensor
<b>Bluetooth Version</b>	5.2 EDR
<b>Speaker Driver</b>	Bone Conduction Transducer
<b>Battery Type</b>	2C Fast Charge Lithium Battery
<b>Charging</b>	Wireless Charging Dock
<b>Time to Full Charge</b>	Up to 3 full charges
<b>Waterproof Level</b>	IP55 (Water-Resistant)
<b>Weight</b>	32g (Body)   28.6g (Dock)
<b>Wearing Method</b>	Rear Earhook
<b>Whats included?</b>	Kaibo Flex Headphones, Charging Dock, USB-C charging Cable, Carrying bag
<b>Controls</b>	Smart Touch + Button
<b>Multipoint Pairing</b>	Yes
<b>Material</b>	Titanium Alloy + Silicone
<b>Warranty</b>	1 year
<b>Return Policy</b>	45 days



# MEET Kaibo Verse Plus

PREMIUM BONE CONDUCTION HEADPHONES  
THAT KEEP YOU CONNECTED IN COMFORT &  
STYLE.



**Bluetooth® Version** Bluetooth® 5.2

**Multipoint Pairing** Yes

**Wireless Range** 33 feet / 10 meters

**Wearing Detection Sensor** Adjustable On/Off

**Controls** Multifunction Button + Smart Touch

**Waterproof Rating** IP55 Water-resistant

**Weight** 27.2g

**Materials** Titanium Alloy + TPE

**Kaibo Audio App** Yes

**Battery Life** Up to 8 hours

**Standby Time** Up to 10 days

**Charging Type** Fast Charge USB-C

**Time to Full Charge** 1 hour

**Quick Charge** 9 minutes for 1 hour

**Battery Type** 2C Fast Charge Lithium Battery

**Battery Capacity** 150mAh

**Frequency Response** 100Hz~20KHz

**Microphone** ECM Microphone

**Microphone Sensitivity** -40 dB ± 2dB



## Portable & Wireless

Enjoy the freedom of wireless connectivity and take your conference calls anywhere with the portable design of the Kaibo Link. Stay productive and connected on-the-go without any hassle.



# Kaibo Link

<b>Bluetooth® Version</b>	Bluetooth® 5.1	<b>Battery Life</b>	Up to 6 hours
<b>Multipoint Pairing</b>	Yes	<b>Charging Type</b>	USB-C (34 in. cable with built-in storage)
<b>Wireless Range</b>	33 feet / 10 meters	<b>Time to Full Charge</b>	3 hours
<b>Controls</b>	Buttons for volume, mute, start/stop call	<b>Battery Type</b>	Normal Charge Lithium Battery
<b>Waterproof Rating</b>	IPX4	<b>Battery Capacity</b>	1800mAh
<b>Weight</b>	340 g / 0.75 lbs	<b>Frequency Response</b>	20Hz~40KHz
<b>Materials</b>	Aluminium Alloy + Silicone	<b>Microphone</b>	ENC
<b>Kaibo Audio App</b>	–	<b>Microphone Sensitivity</b>	-26 dB ± 1dB

# PCBA 汗に強い特殊加工

## 防水解决方案比较

	纳米隔水膜	机械密封	灌封	三防漆	纳米疏水膜
防水等级	>IPX7	>IPX7	>IPX7	<IPX7	IPX5
典型厚度	5-20um	1-10mm	>10mm	100-300um	0.01-1um
耐酸碱	Y	N	N	N	N
耐高压	Y	N	Y	N	N
防盐雾	>720小时	>48小时	>96小时	48小时	≤48小时
抗霉菌	Y	N	N	Y	N
可维修性	Y	Y	N	N	Y

对于高等级防护(防水、防腐、防霉)要求,纳米隔水膜技术以其重量轻、防护全的特点成为行业佼佼者。

## 典型应用-蓝牙耳机

客户蓝牙耳机经过镀膜后,更可靠,能防止汗液的侵蚀和洗衣机的洗涤。

蓝牙耳机处理后电路板工作状态下可以通过24小时人工汗液浸泡测试



- ✓ Kaibo Audio は、すべての PCBA 製品に最高仕様のナノコーティングプロセスを使用しています。

# Kaiboの高い基準

- 業界最高水準の耐水・防水加工
- 履き心地
- 最小限の音漏れ
- 最小限の振動
- 通信や音楽鑑賞で定評のある音質
- 2つのデバイスへのデュアルリンク
- 長時間のバッテリー駆動

# Kaibo は BCT の究極のパートナーです

- 実証済みのテクノロジー - 進化する製品ロードマップ
- 成長する市場の受け入れ - 20 以上の世界中の販売代理店とチャネル
- マーケティング資料とお客様の声の拡大 - ソーシャルメディアとコミュニティ
- グローバルなサポート - 米国、台湾、中国、フィリピンにオフィスを構える
- 市場投入までの時間 - Kaibo 製品を市場に迅速に展開します
- 市場への資金 - 高い利益率
- Win-Winの長期的な関係

**活況を呈する市場があなたを待っています**



**THANK YOU!**

Company contact: [cp@kaiboaudio.com](mailto:cp@kaiboaudio.com)