



プレスリリース
即日発表

2022年9月8日
ボーズ合同会社

Bose QuietComfort Earbuds II が登場

パーソナライズされたパフォーマンスと世界最高*のノイズキャンセリングを実現する
独自にチューニングされた新たなテクノロジーが誕生

ノイズキャンセリングヘッドホンを開発したボーズが、業界に再び変革を起こします。ボーズは本日、次世代の完全ワイヤレスノイズキャンセリングイヤホン「Bose QuietComfort® Earbuds II」(以下 QC Earbuds II) を発表します。Bose CustomTune™テクノロジー(以下 CustomTune) を搭載した QC Earbuds II は、サウンドパフォーマンスとノイズキャンセリングをユーザーの耳の形状に合わせてインテリジェントにパーソナライズします。これにより、かつてないリスニング体験がもたらされ、他どのイヤホンやヘッドホンよりも優れたノイズキャンセリング機能を実現します。

まったく新しいデザインを採用した QC Earbuds II のイヤホン本体は、前モデルに比べて約 3 分の 1 のサイズに、重さは左右各 6g で、ポケットサイズの充電ケースが付属します。また、交換可能なスタビリティバンドとイヤーチップによる新しい 2 ピースシステム方式を採用した Bose Fit Kit が付属し、QuietComfort シリーズの代名詞である、1 日中使っていただける快適な装着感を実現しました。

QC Earbuds II は、36,300 円(税込/一式)で、カラーはトリプルブラックをご用意しております。本日 9 月 8 日に事前予約を開始し、9 月 29 日に発売予定です。ボーズ・オンラインストアおよびボーズ製品取扱ディーラーにてお求めいただけます。さらに、ソープストーンのカラーバリエーションも今年後半に発売予定です。

ポーズの最高製品責任者である ラザ・ハイダー (Raza Hider) は、次のように述べています。

「ノイズキャンセリング機能を世に送り出して以来、ポーズは常に、エンジニアリング、テクノロジーそしてデザインにおける限界を押し広げようと情熱を注いできました。QC Earbuds II は、その取り組みの最新の成果です。ポーズは、サウンドが持つ力を信じています。サウンドは、お気に入りのコンサートのワンシーンを思い出させてくれたり、大切な記憶を呼び起こしたり、気分を明るくしたりしてくれます。QC Earbuds II は、まさにそれを実現するのです。独自のチューニングがもたらす臨場感あふれるオーディオは、ユーザーとコンテンツの距離をかつてないほど縮めます。」

CustomTune で、サウンド、ノイズキャンセリング、**Aware** モード / **ActiveSense** を強化

QC Earbuds II には、今回初の機能である CustomTune テクノロジーが搭載されます。この先駆的な機能は、イヤホンがケースから取り外されて耳に装着されるたびに起動し、独自のトーンを再生したうえで、イヤホン内蔵のマイクがユーザーの耳の内部の音響反応を測定します。その情報をもとに、わずか 0.5 秒未満で、サウンドとノイズキャンセリングの両方を、ユーザーに合わせて正確にカスタマイズします。

CustomTune テクノロジー は、それぞれの耳の特性に合わせてサウンド周波数プロファイルを完全に最適化するため、ニュアンス、明瞭さ、奥行きを備え、生き生きとしてバランスの取れた、アーティストの意図したサウンドをユーザーの耳に届けます。また、ノイズリダクション信号をユーザーの耳に合わせて調整することで、ノイズキャンセリング性能を大幅に改善します。周囲の同僚の声やバスの車内の赤ちゃんの泣き声、ご自宅での生活音など、以前は低減が困難だった周波数に対しても、その存在に気づかないほどの打ち消し効果を生み出します。さらに、周囲のノイズの変化にも継続的に反応し、常に最高レベルのノイズキャンセリング性能を発揮します。

CustomTune テクノロジーのインテリジェントなパーソナライズ機能は、**Aware** モード /

ActiveSense も強化します。**Aware** モードでは、外部の音の取り込み・調節機能の向上により、周囲の音が限りなく自然に、そのままに近い状態でイヤホンから耳に伝わります。また、近くで大きな騒音が発生すると、**ActiveSense** がユーザーの耳に合わせて最適なレベルでノイズキャンセリングを強化

し、騒音が発生している間はノイズを打ち消し続け、騒音がおさまると、もとの外音取り込み状態に戻ります。

QC Earbuds II は、内側に1つ、外側に3つ、合計4つのマイクを左右のイヤホンに搭載しています。これらのマイクは、不要なノイズを検出、測定し、専用のアルゴリズムを搭載した独自開発の電子回路に送信します。そして小型トランスデューサーと連携し、システムが正確かつ同等の逆位相信号をわずか1/1000秒未満で返します。これにより、ポーズにしか実現できない劇的なノイズキャンセリング効果が発揮されます。

快適性と安定性を実現する **Bose Fit Kit** のイヤーチップ

QC Earbuds II のノイズキャンセリングテクノロジーの画期的な進歩は、イヤホンをユーザーの耳の形状にあわせてしっかりとフィットさせるところから始まります。QC Earbuds II のイヤーチップは、従来の一体型から、耳の輪郭部に密着するスタビリティバンドと、耳の穴をしっかりと密閉する円錐型のシリコン製イヤーチップからなる2ピースシステムを採用しました。

QC Earbuds II に付属する Bose Fit Kit には、いずれも3種類のサイズからなるイヤーチップとスタビリティバンドが同梱されています。簡単に交換できるイヤーチップとスタビリティバンドの組み合わせで、片耳ごとに9種類のカスタマイズが可能です。耳の形状はひとそれぞれで、同じユーザーであっても左右の耳の形状は異なりますが、イヤーチップとスタビリティバンドをカスタマイズすることで、ユーザー一人ひとりが1日中快適に使用できるベストな組み合わせを見つけることができます。先進の素材と製造技術により、スタビリティバンドとイヤーチップは、柔らかさと耳への収まりやすさを保ちつつ、高い耐久性と交換のしやすさも兼ね備えています。

一層理想的なフィット感を得るため、Bose Music アプリ内のフィットテストで QC Earbuds II の正確な密閉状態を確認できます。CustomTune テクノロジーと同じトーンを使用して音漏れをチェックすることで、最適なカスタマイズが施されたオーディオおよびノイズキャンセリング性能を発揮します。

対応端末、機能、バッテリー等の仕様について

QC Earbuds II は、iOS 端末と Android 端末の両方に対応しています。汗や水に強い IPX4 準拠の防滴仕様で、最新のノイズリダクションアルゴリズムにより改良されたボイスピックアップ機能と Bluetooth® 5.3 を備え、モバイルデバイスに内蔵された音声アシスタントと連動します。バッテリーはイヤホン本体で最大 6 時間の連続再生に対応し、充電ケースを使うことでさらに 3 回分の充電が可能です。充電ケースはイヤホンを 1 時間でフル充電でき、20 分のクイックチャージで最大 2 時間の連続再生に対応します。充電ケース本体は、付属の USB-C® 経由で 3 時間でフル充電されます。

左右両方のイヤホンに搭載された直観的なタッチコントロールにより、コンテンツの再生、一時停止、スキップ、ボリュームコントロール、着信応答と通話終了などの操作ができます。さらに Bose Music アプリには、ショートカットの設定、ノイズキャンセリングモード、調整可能な EQ などの機能が用意されており、今後も順次新しい機能が追加される予定です。

*2022 年 6 月 20 日時点、Bose 調べ。ANSI/ASA S12.42-2010 に則る

<ボーズ・コーポレーションについて>

ボーズは、家庭用オーディオ、モバイルオーディオ、カーオーディオの分野で名をはせる世界的なプレミアムオーディオブランドです。1964 年にアマー・ボーズ博士によって設立されて以来、ボーズはイノベーションを通じて素晴らしいサウンド体験を提供することに情熱を注ぎました。“サウンドは地球上で最も強力な力であり、その力は私たちを変え、衝き動かす、生きていることを実感させる” — 私たちは、情熱あふれるエンジニアや研究者として、そして音楽を愛し、夢を探求する者として、常にこの信念を持ち続けてきました。そしてこの信念は 60 年近くにわたり、人々の音楽の聴き方に変化をもたらす、革新的な製品を生み出す原動力であり続けています。

■お客様からのお問い合わせ先：ボーズ・オンラインストア

TEL: 0120-002-009 URL: www.bose.co.jp

■ 本リリースに関するお問い合わせ先：ボーズ広報事務局

TEL: 03-6204-4143 Email: bose-pr-jp@fleishman.com

担当: 大庭、築山

#