

音質、ノイズキャン、いま、選ぶべき

群雄割拠する完全ワイヤレスイヤホンの分野で、この冬、圧倒的な存在感を放っているのが「テクニクス」です。Hi-Fiオーディオで培った高音質設計のノウハウを活かしながら、業界最高クラス*のノイズキャンセリング機能、そして「JustMyVoice」テクノロジーによる卓越した通話性能まで万全の備えを誇る、イヤホン大賞にふさわしい傑作です。



Bluetooth完全ワイヤレスイヤホン/
ノイズキャンセリング(2.5万円以上3万円未満)



TECHNICS EAH-AZ60

YOPEN

SPEC ●通信方式: Bluetooth 5.2 ●対応コーデック: SBC、AAC、LDAC ●ドライバー口径: 8mm ●連続再生時間: 7時間(ケース込み24時間)※NC_ON時(AAC) ●質量: 約7g ●付属品: イヤーチップ(XS1/XS2/S1/S2/M/L/XL)、充電ケーブル



いまの時代にマッチするイヤホンとしての総合力

VGP審査員 折原一也

VGP2022でもっとも熾烈な争いとなった「完全ワイヤレスイヤホン」のカテゴリーの審査。激論の末に「イヤホン大賞」の栄誉に輝いたのが、テクニクスのノイズキャンセリング完全ワイヤレスイヤホン「EAH-AZ60」でした。

まず、「EAH-AZ60」に投入された高音質技術は多岐に渡ります。理想的な音響特性を持つバイオセルロース素材を振動板に採用した8mmドライバーに加えて、独自の音響構造「アコースティックコントロールチャンバー」や「ハーモナイザー」を配置。Bluetooth接続では、ハイレゾ音質の音声信号を高ビットレートで伝送できる「LDAC」コー

通話性能も完全ワイヤレス

テクニクス「EAH-AZ60」はここがすごい!

だから“高音質”
理想的な振動板と独自の音響構造

理想的な音響特性を持つ「バイオセルロース」を振動板に採用。その広帯域再生能力を引き出すため、独自の音響構造を設けているのも特長です。ドライバー後方スペースには、主に中域の伸びや低域の伸びの改善に効く「アコースティックコントロールチャンバー」を、前方には主に高域の伸びを改善する「ハーモナイザー」を設けることで、自然な音色とエネルギー感を両立、高音質を実現しています。



だから“静かに”
業界最高クラス*
ノイズキャンセリング

精密なデジタル制御を実現する「フィードフォワード×デジタル方式」と、遅延のない処理を実現する「フィードバック×アナログ方式」を併用して、優れた消音性能を実現する「デュアルハイブリッドノイズキャンセリング」を採用。電車や飛行機の低音域のノイズがスッと消える様は圧巻。小型ボディや独自イヤークリップで耳へのフィット感、パッシブでの遮音性も高まっていて、驚くほどの静けさが得られます。



だから“便利に”
通話がより高品位に
JustMyVoiceテクノロジー

周囲の音をカットして自分の声だけをクリアに相手に届ける「JustMyVoice」テクノロジーを搭載。声とそれ以外の音を区別してノイズを低減する「ビームフォーミング」、独自アルゴリズムで発話者の声の帯域を特定する「音声解析」、そして独自構造とマイク2基で風切り音を検知/低減する「風切り音対策」の3つによって構成されていて、通話品質が抜群。オンライン会議などでも大活躍します。



デックへの対応を果たしたことも大きなポイントです。対応するAndroidスマートフォンなどと組み合わせれば、ハイレゾ音質の高品位なサウンドを楽しむことができます。

実際にLDAC接続でサウンドを確認してみると、極めて情報量が豊富で、透き通るような空間の広がりにも驚かされました。楽器の音色も正確で美しく、J-POPでも歌声の細かなニュアンスを豊かに再現してくれます。コンパクトなサイズから想像されるより低音も余裕たっぷりリッチに再現して、圧倒的な没入感を生み出します。

ノイズキャンセリング技術も業界最高クラスです。テクニクス独自の「デュアルハイブリッドノイズキャンセリング」は、デジタル制御とアナログ制御を組み合わせる方式。アプリから設定できる、ノイズキャンセリングを利用シーンにあわせて調整できることもポイントです。実際に電車内に持ち出して装着してみると、低音域の電車の走行音から、車内のガヤガヤする音やエアコンの騒音まで、幅広い帯域のノイズを消

し去る、素晴らしいノイズキャンセリング効果を体感できました。

そしてもっとも斬新な提案ともいえるのが、独自の通話音声処理技術「JustMyVoice」テクノロジーです。テレワークの広がりによって一気に活用シーンが増えた「通話機能」が、従来モデルよりも大きく進化しました。マイクには2基の高性能MEMSマイクの他に、発話検知マイク、さらにノイズキャンセリング用マイク、左右で合計8つのマイクを活用して発話者の声だけを高精度に検知。実際にオンライン会議で試してみましたが、室内の生活騒音を拾わず自分の声だけを高音質で届けられたようで、高い通話性能を実感しました。スマホアプリに通話音声を確認できる機能が搭載されているので、そちらで相手への聞こえ方を事前にテストすることも可能です。

高音質、ノイズキャンセリング、通話性能。そのすべてが最高峰の「EAH-AZ60」。イヤホン大賞の名にふさわしい傑作です。

※国内のノイズキャンセリング機能搭載完全ワイヤレスイヤホンにおいて、JEITA(一般社団法人 電子情報技術産業協会)基準に則る。2021年8月14日時点、パナソニック調べ。

お問い合わせ: テクニクス technics.jp