

# Press Release

ハーマンインターナショナル株式会社  
2022年11月17日

<報道関係各位>

## 超低遅延 2.4GHz ドングルと Bluetooth5.3 のデュアルコネクタ接続対応 ゲーミング用オーディオ「JBL Quantum」シリーズ最高峰の ワイヤレスヘッドセット「JBL Quantum 910 Wireless」新発売



ハーマンインターナショナル株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役:前井利夫)は、アメリカ カリフォルニア発祥の世界最大級のオーディオブランドであり、日本においてワイヤレススピーカー4年連続販売台数 No.1<sup>※1</sup>に輝く「JBL」より、ゲーミング用オーディオ「JBL Quantum(クオンタム)」シリーズ最高峰の圧倒的な没入感を生み出す高性能ワイヤレスゲーミングヘッドセット「JBL Quantum 910 Wireless(クオンタム 910 ワイヤレス)」を2022年11月25日(金)より発売いたします。

国内ゲーム人口は、2015年の調査以降、2020年には初の5,000万人を突破した流れを踏襲し、5535万人まで増加<sup>※2</sup>しました。中でもPCでのみプレイするユーザーが約2割増え、オンラインプラットフォームにおけるシューティングゲームやバトルゲームなど、本格的なゲームタイトルが不動の人気を確立しつつあります。加えて3割以上のユーザーがゲーミング専用サウンド製品を使用してより快適な環境でプレイしており、高い没入感と利便性からワイヤレスヘッドホン使用者が全体の約4割<sup>※3</sup>と最も多く利用されています。

今回発売となる「JBL Quantum 910 Wireless」は、USB ドングルと Bluetooth のデュアル接続により低遅延と安定性を兼ね備え、Quantum シリーズのワイヤレスヘッドセットにおける最高峰の機能性と利便性を誇る製品として発売いたします。配線の煩わしさから解放され、より快適にゲームの世界に集中していただけます。モバイルや家庭用コンソールゲーマーをはじめ、究極のオーディオ体験を求めるプレミアムゲーマー向けのハイエンドヘッドセットとしても申し分なく仕上がっています。

アクティブノイズキャンセリングによる高い遮音性で現実世界のノイズをカットし、シリーズが誇る音響メーカーならではの高いサウンド技術による圧倒的な没入感の中で、プレイをお楽しみください。

# Press Release

## 製品のポイント

- 超低遅延対応フラッグシップ 2.4GHz ワイヤレスゲーミングヘッドセット
- ハイレゾ認定 50mm 径ダイナミックドライバー採用による進化したサウンドとアクティブノイズキャンセリング
- プレイしながらのチャットを実現する Bluetooth、3.5mm 接続にも対応
- ヘッドトラッキング機能をコンソールデバイスでも実現※4
- 最大再生時間約 45 時間 & 充電しながらプレイ可能
- プラスチック不使用のエコパッケージと布製のキャリングポーチ付属



製品名	タイプ	発売日	価格
JBL Quantum 910 Wireless	ワイヤレスオーバーイヤーゲーミングヘッドセット	11月25日(金)	オープン価格 ※JBL オンラインストア販売価格 36,300 円(税込)

## 製品詳細

### ■ 超低遅延対応フラッグシップ 2.4GHz ワイヤレスゲーミングヘッドセット

USB Type-C と USB Type-A のワイヤレスシングル接続で、50ms (約 0.05 秒) の低遅延かつ高い安定性を実現する 2.4GHz ワイヤレス接続に対応。煩わしい配線から解放された状態で、音の遅延を気にすることなく、安定した接続で快適な通信環境の中、プレイに集中していただくことが可能です。一瞬のタイミングが命取りになるシリアスなシューティング系のゲームでも、優位にプレイを進行していただけます。



▲USB ワイヤレスシングル

### ■ ハイレゾ認定 50mm 径ダイナミックドライバー採用による進化したサウンドとアクティブノイズキャンセリング

50 mm 径のドライバーユニット搭載と新たな振動板の採用により、クリアな高音と、深みとキレのある重低音再生を高次元で再生することができ、高精細なディテールの描写を可能にしました。また、PC 専用ソフトウェア「JBL QuantumENGINE」では、独自の空間的なサラウンド技術「JBL QuantumSURROUND」を始め、イコライザー、マイクの感度調整など、お好みにあわせて細かく設定いただけます。人によって異なる音の聞こえ方や、可聴域に合わせた最大限に使いやすい設定で、JBL が誇る高音質とこれまでに味わったことのない没入感を体感ください。加えて、低中音域を中心とした周囲の環境音を打ち消し、遮音性能を高めるアクティブノイズキャンセリング機能を搭載しているため、環境に左右されずにゲーミングの世界により一層集中していただけます。



# Press Release

## ■プレイしながらのチャットを実現する Bluetooth、3.5mm 接続にも対応

Bluetooth5.3 接続と、3.5mm のアナログ接続の両方に対応することで、ゲームをプレイしながらチャット機能の使用もできるため、PC だけでなくモバイルまで、幅広いシーンでお使いいただきやすく進化いたしました。PlayStation®や Nintendo Switch®※5 などのコンソールゲーム、スマートホン・タブレットなどのモバイル端末まで、デバイスを選ばずマルチプラットフォームに対応します。また、エコー&ノイズ抑制機能付きフリップアップブームマイクも搭載されたことで、明瞭度の高い音声でプレーヤー同士の快適な相互コミュニケーションを実現いたしました。普段使いいただくヘッドセットとしても高性能で、オンライン会議などでも活躍します。トークスルー機能も搭載しており、突然周りの人と会話が必要になった場面でも、ヘッドセットを着脱する手間なく声の周波数のみを広い、スムーズに対応することが可能です。



## ■ヘッドトラッキング機能をコンソールデバイスでも実現

PC 接続時においては、7.1ch バーチャルサラウンド機能「JBL QuantumSPHERE 360」の使用が可能。高精度で音の位置を把握することができ、PC でゲームをプレイするユーザーのパフォーマンスを最大限に引き出します。また、本製品から新たに 2.0ch サラウンド & ヘッドトラッキング機能「JBL QuantumSPATIAL 360」に対応したことで、家庭用のコンソール※4限定タイトルのゲームでもヘッドトラッキング機能の使用や、ステレオ再生による立体的な音を提供し、圧倒的な没入感を得られるようになりました。シリアス PC ゲーマーから、コンソールゲーマー、モバイルゲーマーまで幅広いニーズとゲームシーンにおいて活躍します。



## ■最大再生時間約 45 時間 & 充電しながらプレイ可能

本体は最大で約 45 時間※6 のワイヤレス再生が可能。集中しているプレイ中でも、熱中し、時間を忘れてゲームを進行しているときも、頻繁に充電切れやバッテリー残量を気にすることなくお楽しみいただけます。また、充電しながらの使用も可能なため、充電へのストレスは極限まで低減されています。イヤープッドとヘッドバンドにはポリウレタン樹脂を使った合成皮革の PU レザー素材を使用。伸縮性が高く、長時間でも快適な装着感と、軽い撥水性も兼ね備えているため、汗の染み込みなど衛生面や劣化の懸念も軽減されています。

## ■プラスチック不使用のエコパッケージと布製のキャリングポーチ付属

本製品では、プラスチック不使用の新エコパッケージを採用し、今後サステナブル活動にも寄与。JBL をはじめとするハーマンインターナショナル株式会社が保有するブランドでは 2040 年までにカーボンニュートラルを実現する活動を進めてまいります。また、本モデルから初めて持ち運びに便利な布製のキャリングポーチが付属。埃よけとしても、自宅での保管においても便利にお使いいただけます。

### 主な仕様

製品名	JBL Quantum 910 Wireless(クオンタム 910 ワイヤレス)
タイプ	ワイヤレスオーバーイヤーゲーミングヘッドセット
カラー	ブラック
ドライバーサイズ	50mm 径ダイナミックドライバー
接続	ロスレス 2.4GHz ワイヤレス, Bluetooth, 3.5mm オーディオ
最大再生時間※6	約 45 時間 (BT オン, ANC & RGB オフ時)

# Press Release

充電時間(USB Type-C)	約 3.5 時間(充電しながら使用可能)
ミュートオン/オフ	本体及びソフトウェア操作
マイク	フリップアップボイスフォーカスマイク(単一指向性 / DISCORD 対応)
周波数特性	20 Hz - 20 kHz
ハンズフリー対応	○
QuantumENGINE ソフトウェア対応	○
RGB ライティング	○
ノイズキャンセリング	○
重量	ヘッドセット本体 約 420g / USB ドングル 約 4g / USB アダプター 約 3g
ケーブル長さ	3.5mm オーディオケーブル 約 125cm / USB Type-C 充電ケーブル 約 200cm / キャリブレーションマイク 約 50cm
発売日	2022 年 11 月 25 日(金)
価格	JBL オンラインストア / JBL 公式 楽天市場店 / JBL 公式 Yahoo!店 価格 36,300 円(税込)

※仕様や価格は変更となる場合があります

※1 全国の家電量販店、パソコン専門店、ネットショップなどから収集した実売データ「BCN ランキング」にもとづき、1 年間の累計販売数量が最も多かった企業を部門ごとに表彰する「BCN AWARD 2022」にて、ワイヤレススピーカー部門の第 1 位を 4 年連続で獲得しました。

※2 「ファミ通ゲーム白書 2022」

※3 株式会社ゲームエイジ総研 2021 年 2 月調査

※4 Xbox を除くコンソールゲームに対応

※5 「PlayStation」は、株式会社ソニー・インタラクティブエンタテインメントの登録商標。および、「Nintendo Switch」は、任天堂株式会社の登録商標です。

※6 充電・再生時間は使用環境により異なります。(BT & ANC/RGB オフ時)

## 参考:「JBL Quantum シリーズ」について

使用する機器によって勝敗が大きく左右されるゲーミングの世界において、オーディオデバイスはゲームプレーヤーの耳と声を司る最も重要なアイテムのひとつです。「JBL Quantum」シリーズは、より精度の高いゲームプレーを可能にするために、JBL が 75 年以上の音楽制作現場や映画館向けの製品開発で培ったノウハウを惜しみなく投入しています。音響メーカーならではの高いサウンドクオリティをゲームでもご体感いただけるよう設計し、JBL Quantum シリーズを発表した 2020 年 1 月からこれまでに、日本国内では「JBL Quantum 50 / 100 / 350 / 400 / 800 / ONE」の 6 種のヘッドセットと、完全ワイヤレスイヤホン「JBL Quantum TWS」、ゲーミングスピーカー「JBL Quantum DUO」、デュアルコンデンサー USB マイク「JBL Quantum STREAM」をローンチしています。日常使いはもちろん、プロのゲーミングチームへのスポンサーなどにも積極的に引き、選手たちに高い集中力を保証し、最高のパフォーマンスを発揮する環境を提供しています。JBL は音響メーカーとして、これからも高性能なゲーミング用サウンドデバイスの開発と提供により、ゲーム市場の発展に助力してまいります。

## <製品ラインアップ>

※シリーズ内の一部製品についてご紹介します。

※すべての製品情報は公式サイト(<https://jp.jbl.com/quantum-series.html>)よりご覧ください。



# Press Release

製品名 (タイプ)	JBL オンラインストア 販売価格	製品画像	特徴
Quantum ONE  (360 対応オーバーイヤー ゲーミングヘッドセット)	27,280 円(税込)		シリーズ最上位モデル。ハイレゾ認定の 50mm ドライバーの搭載で、再現性の高い、ハイレベルなサウンドスケープを提供。本能を刺激するようなオーディオ体験が可能となり、革新的な没入感でライトゲーマーからプロゲーマーまでお使いいただけます。
Quantum 350 Wireless  (ワイヤレスオーバーイヤー ゲーミングヘッドセット)	12,100 円(税込)		ソフトなイヤークッションで快適な装着感を実現。ワイヤレスでコードの煩わしさなくプレイに集中可能。充電しながらの使用も可能で、長時間没頭したい人向けです。高音質と高機能さを、お求めやすい価格で提供します。
Quantum 100  (オーバーイヤーゲーミング ヘッドセット)	4,268 円(税込)		ヘッドセットラインの中でも 5,000 円以下でご購入いただけるエントリーモデル。マイクは取り外し可能で、通常のヘッドホンとしても使用可能です。ヘッドホンデビューした方や、カジュアルに使ってみたい方向けのお手軽なモデルです。
Quantum TWS  (ハイブリッドノイズキャンセ リング搭載ゲーミング完全ワ イヤレスイヤホン)	19,800 円(税込)		シリーズ初のゲーミング専用完全ワイヤレスイヤホン。モバイル使用に適したノイズキャンセリング搭載で、どんな環境でもゲームに集中することが可能です。簡単操作で外音取り込み機能に切り替えができ、日常使いでも活躍します。
Quantum STREAM  (エレクトレットデュアルコン デンサー-USB マイク)	11,000 円(税込)		利用シーンに合わせて“3-in-1”の設置が可能なコンデンサーマイク。集音方向を「単一指向」に設定するとオンライン配信やゲーム中継などで活躍。「無指向」では複数の参加者による会議やポッドキャストなどの場面でも幅広く対応可能です。

# Press Release

<p>Quantum DUO (ゲーミングスピーカー)</p>	<p>24,200 円(税込)</p>		<p>デスク上に置けるコンパクトサイズのゲーミングスピーカー。音と同期したライティング機能搭載。耳だけでなく、視覚的にも楽しむことができます。ゲーム内のかすかな足音から爆発による轟音まで今までにないワンランク上の臨場感をご体感いただけます。</p>
<p>Quantum 50 (有線ゲーミングイヤホン)</p>	<p>3,168 円(税込)</p>		<p>ヘッドホン着用時の耳や顔まわりへの圧迫感が苦手な人でも手軽にお使いいただける有線タイプのイヤホン。お求めやすい価格ながら、繊細な音まで漏らさず、再現性の高いサウンド体験を提供します。</p>

## <JBL について>

美しい外観とプロ・サウンドを両立した家庭用スピーカーの開発を目指して設立。以来、あらゆる音楽が関わるシーンで、プロアマ問わず信頼され、愛用され続けている、世界最大級のオーディオメーカーです。

家庭用超高級スピーカーからイヤホン、ヘッドホン、ホームシアターを展開。また、トヨタを始めとする車載純正オーディオ、マルチメディア用などの民生機器から、世界中の映画館、スタジアム、コンサートホール、そして放送局やレコーディングスタジオなどが対象となる業務用機器を投入しています。JBL は世界中の競技場で音響システムとして採用されており、様々な世界的なスポーツイベントでも採用されています。

## <ハーマンインターナショナル(米国本社/Harman International Industries, Incorporated)について>

ハーマンインターナショナルは、プレミアム・オーディオ、ビジュアル、コネクテッド・カーと、それらを統合したソリューションを、自動車、消費者、プロフェッショナルの市場に向けて、設計・製造・販売しています。弊社の AKG®、Harman Kardon®、Infinity®、JBL®、Lexicon®、Mark Levinson®、Revel®を含む主要ブランドは、オーディオ愛好家やアーティスト、イベント／コンサート会場などで多く利用され、称賛を受けています。また今日では、弊社のオーディオやインフォテインメント・システムが装備された自動車が世界で 5,000 万台以上走っており、弊社のソフトウェアサービスは、オフィスや家庭、車やモバイルなどあらゆるプラットフォームにおいて、何十億台ものモバイル端末やシステムが安全な接続や統合を行えるよう、支えています。ハーマンインターナショナルは全世界に約 30,000 名の社員が在籍しています。

---

### お客様のお問い合わせ先

ハーマンインターナショナルコールセンター

Tel.: 0570-550-465

<https://www.harman.com/Japan>

### JBL オンラインストア

・ブランド公式サイト: <https://jp.jbl.com/>

・楽天市場: <https://www.rakuten.ne.jp/gold/jblstore/>

・Yahoo!店: <https://store.shopping.yahoo.co.jp/jblstore/>