

Press Release

ハーマンインターナショナル株式会社
2024年5月9日

世界中のプロフェッショナルな音響現場を支える AKG から
サウンドテクノロジー × マイク性能 × 利便性を両立させた
N シリーズの最新モデルが 2 製品登場！
国内導入初となる完全ワイヤレスイヤホン「N5 Hybrid」に加え
ワイヤレスオーバーイヤーヘッドホン「N9 Hybrid」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:桑原拓磨)は、オーストリア・ウィーン発の世界的オーディオブランド「AKG(アーカーゲー)」の新製品として、同ブランド国内導入初となる完全ワイヤレスイヤホン「N5 Hybrid」に加えワイヤレスオーバーイヤーヘッドホン「N9 Hybrid」の 2 モデルを、2024 年 5 月 17 日(金)より発売いたします。



AKG は 1947 年に音楽の都・ウィーンで誕生してから、約 77 年にわたりプロフェッショナルな現場において、マイクロホン、ヘッドホンを中心とする音響機器の設計と製造を行ってきたオーディオブランドです。高解像度で透明感のあるサウンドや原音を忠実に再現するサウンドバランス、さらに本来の臨場感に近づける広い音場の実現など、ハイクオリティな音響技術を提供してまいりました。ブランド誕生以降、約 1,200 件以上の音響機器関連の特許を取得し、世界有数のアーティストたちに愛用いただく実績も多く、現代音楽界の中で AKG サウンドは高く評価されています。

また、現代のライフスタイルでは、ケーブルが無いことによる快適さからワイヤレス対応のデバイスが増えており、オーディオ市場においても、ヘッドホンやイヤホンのワイヤレスモデルのニーズが高まりを見せています。ノイズキャンセリング機能や高品位な通話マイクの搭載など、今や音楽を聴くだけの役割にとどまらず、より高い QOL を求める方々の必需品となっています。これらの背景から、AKG は、今までブランドが培ってきた音響技術を惜しみなく投入し、現代のライフスタイルやニーズに合った製品をこの度発表いたします。

ブランドのプロフェッショナルラインである「K シリーズ」の品質を踏襲し、音楽に成熟した方でもより日常的に AKG サウンドをお楽しみいただけるよう設計・開発している「N シリーズ」から、今回、完全ワイヤレスイヤホンとワイヤレスオーバーイヤーヘッドホンが新たにラインナップします。AKG のリファレンスサウンドを提供する最新のテクノロジーや、プロのマイク設計の実績を踏襲する高品質なマイク性能、使い勝手を意識したシームレスな利便性の向上などの特長を誇る 2 モデルが、クリエイティブを刺激し、先進的で豊かな音楽体験を提供いたします。

Press Release

製品概要・ポイント

<AKG N5 Hybrid>



- ドライバーの振動板コーティングに「DLC+PEN」素材を採用・周波数応答の工夫で AKG リファレンスサウンドを実現
- ハイレゾワイヤレス対応の Bluetooth 接続と高音質を提供する LC3plus 対応のドングル接続
- コミュニケーションに特化した合計 6 つの通話用マイクがクリアな音声を提供
- 高品位音質を提供するドングル接続とマルチポイントにも対応、アプリでお好みのカスタマイズも可能 (N9 も対応)

・製品 URL : <https://jp.akg.com/AKG-N5-HYBRID.html>

製品名	タイプ	カラー	発売日	価格
AKG N5 Hybrid	完全ワイヤレスイヤホン	全 2 色 (ブラック・ホワイト)	2024 年 5 月 17 日 (金)	38,500 円 (税込)

<AKG N9 Hybrid>



- PU+液晶ポリマー素材を採用したメムブレと独自の音響設計による AKGらしい高音質と広いサウンドステージを実現
- ワイヤレス接続と有線接続によるハイレゾ対応のハイクオリティな音楽視聴
- 合計 4 つの通話用マイクでクリアな音声を実現、進化した外音取り込み機能で突発的な着脱も不要
- ドングルに付属する USB Type-A のアダプターであらゆるデバイスに接続可能 (N5 も対応)

・製品 URL : <https://jp.akg.com/AKG-N9-HYBRID.html>

製品名	タイプ	カラー	発売日	価格
AKG N9 Hybrid	ワイヤレスオーバーイヤー ヘッドホン	全 2 色 (ブラック・ホワイト)	2024 年 5 月 17 日 (金)	55,000 円 (税込)

Press Release

製品詳細

■AKG リファレンスサウンドを支えるプロ現場で長年培われたサウンドテクノロジー

高音域のディテールを高度に再現し、明瞭で高い解像度の AKGらしいリファレンスサウンドを実現するために、ドライバーの緻密な設計から Bluetoothとドングル(「N9」は有線接続にも対応)によるダブルの接続方法にも対応しています。また、街中の公共の場など、生活の中心となる雑踏騒音においてより効果を発揮する、リアルタイム補正付きのハイブリッドノイズキャンセリングなど様々な最新技術を搭載しています。

・「N5 Hybrid」: 10mm ダイナミックドライバーの振動板コーティングに「DLC+PEN」素材を採用。真空マグネトロンスパッタリングプロセス^{※1}により、高純度グラファイトを PEN 素材に吸着させ、振動板の剛性と靱性を向上。また、ドライバーのフロントチャンバー設計にフォーカスし、特に 10 kHz 以降の周波数応答を工夫してニュートラルでありながらバランスの良い、クリアなサウンドを目指しています。

・「N9 Hybrid」: メンブレンには PU+LCP(液晶ポリマー)素材を採用。高強度・高硬度の LCP が振動板振動の共振と歪みを減少させることにより、深みのある/迫力のある低音と鮮やかな中音域、より詳細で高域の伸びを実現。また、独自の音響設計とチューニングにより、ビビッドなサウンドで AKGらしいサウンドステージを目指しています。



■信頼と実績のプロフェッショナルマイクの機能を踏襲する高品質マイク性能

音響の専門領域においてプロフェッショナル向けのマイクロホン製品を長年設計・製造してきた AKG のフィロソフィーを踏襲した高品質なマイクを両モデルともに搭載。また、アプリで設定可能な通話音声のイコライザー設定機能や、自動で音量を適したレベルに調整するサウンドレベルオプティマイザーなど高度な設定も可能です。さらに、イヤホンとヘッドホンを着用したまま、必要ときに必要な音を取り込むための外音取り込み機能にも対応するなど、日常使いを意識し、よりコミュニケーションに特化した機能を充実させています。

・「N5 Hybrid」: 音声を拾い、クリアに届けるための 2 つの外側ビームフォーミング マイク (フィードフォワード&通話)と、ノイズ分離用の 1 つのインナーマイク (フィードバック)の計 6 つの通話用マイクを搭載。

・「N9 Hybrid」: 通話用ビームフォーミングマイクと、フィードフォワードマイクの計 4 つのマイクでクリアな音声通話を実現。



■最新技術の搭載でシームレスな利便性を実現

2 モデルともに高品位音質を提供するドングル接続と最大 2 台のデバイスと繋がるマルチポイントにも対応した Bluetooth 接続のハイブリッドソリューションを提供しています。ドングルと結合できる USB Type-A アダプターも同梱しているため、PC など幅広いデバイスにも対応します。また、ドングル上でマイクのミュートのオンオフも切り替えやステータスも確認できる設計になっています。他にも、専用アプリ「AKG Headphones」の対応や、デュアルコネクト & Syncに加え、Google Fast Pair^{※2} や Microsoft Swift Pair^{※2} など、よりスムーズなペアリングと接続を実現しているため、接続の煩わしさがなくストレスフリーにお使いいただけます。



Press Release

主な仕様

<完全ワイヤレスイヤホン「N5 Hybrid」>

製品名	AKG N5 Hybrid
タイプ	完全ワイヤレスイヤホン
カラー	全 2 色(ブラック・ホワイト)
Bluetooth	バージョン 5.3(LE Audio 対応予定)
ノイズキャンセリング	リアルタイム補正機能付きハイブリッドノイズキャンセリング
対応プロファイル	A2DP V1.4, AVRCP V1.6.2, HFP V1.8
使用ユニット	10 mm径ダイナミックドライバー
周波数特性	20Hz - 40kHz
対応コーデック	SBC, AAC, LDAC, LC3plus(USB ドングル使用時), ※LC3 はファームウェアアップデートにより予定
防水等級	イヤホン本体: IP54 ^{※3} 、充電ケース: IPX2 ^{※4}
重量	イヤホン本体: 各 6g、充電ケース: 48.4g
連続使用时间 ^{※5}	[Bluetooth 接続] ・ANC オフ時: 約 40 時間(イヤホン本体 約 10 時間再生+充電ケース使用 約 30 時間) ・ANC オン時: 約 32 時間(イヤホン本体 約 8 時間再生+充電ケース使用 約 24 時間) [LDAC 接続] ・ANC オフ時: 約 34 時間(イヤホン本体 約 9 時間再生+充電ケース使用 約 25 時間) ・ANC オン時: 約 20.5 時間(イヤホン本体 約 5.5 時間再生+充電ケース使用 約 15 時間) [ドングル接続] ・ANC オフ時: 約 18 時間(イヤホン本体 約 4.5 時間再生+充電ケース使用 約 13.5 時間) ・ANC オン時: 約 16 時間(イヤホン本体 約 4 時間再生+充電ケース使用 約 12 時間) ※急速充電対応(15 分の充電で約 4 時間再生可能)
付属品	充電用 USB-A→C ケーブル, USB-C ドングル, イヤーチップ 4 サイズ, USB-C → A 変換アダプター ※M サイズ装着済み
発売日	2024 年 5 月 17 日(金)
標準価格	38,500 円(税込)

<ワイヤレスオーバーイヤーヘッドホン「N9 Hybrid」>

製品名	AKG N9 Hybrid
タイプ	ワイヤレスオーバーイヤーヘッドホン
カラー	全 2 色(ブラック・ホワイト)

Press Release

Bluetooth	バージョン 5.3 (LE Audio 対応予定)
ノイズキャンセリング	リアルタイム補正機能付きハイブリッドノイズキャンセリング
対応プロファイル	A2DP V1.4, AVRCP V1.6.2, HFP V1.8
使用ユニット	ハイレゾ対応 40 mm径ダイナミックドライバー
周波数特性	10Hz - 40kHz
対応コーデック	SBC, AAC, LDAC, LC3plus (USB ドングル使用時), ※LC3 はファームウェアアップデートにより予定
重量	約 281g
連続使用時間※5	[Bluetooth 接続] ANC オフ時: 約 100 時間、ANC オン時: 約 55 時間 [LDAC 接続] ANC オフ時: 約 91 時間、ANC オン時: 約 51.5 時間 [ドングル接続] ANC オフ時: 約 85 時間、ANC オン時: 約 45 時間 ※急速充電対応 (10 分の充電で約 6 時間再生可能)
付属品	充電用 USB-A→C ケーブル, USB-C, キャリングケース, オーディオケーブル, フライトアダプター USB-C → A 変換アダプター
発売日	2024 年 5 月 17 日 (金)
標準価格	55,000 円 (税込)

※仕様や価格は変更となる場合があります。

※1 ターゲット金属に陽イオンを衝突させ、そのターゲット金属の粒子を飛び散らせ(スパッタさせ)対象物に堆積させること。磁石の力を借りることにより、少ない電力で効率よくプラズマを生成し、陽イオンが磁界の強いところに集まって衝突を繰り返すことにより、スパッタ効率の良い成膜方法。(出典: (株)真空デバイス「スパッタ装置、マグネトロンスパッタの原理」)

※2 記載されている会社名、商品名、サービス名称等は、各社の商標または登録商標です。

※3 防水性能 IP54 は、粉塵が内部に侵入することを防止、または若干の侵入があっても正常な運転を阻害しない。また、いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けない、と定義されています。

※4 鉛直から 15 度の範囲で落下する水滴からの悪影響から免れると定義されています。

※5 充電・再生時間は使用環境により異なります。

<AKG について>

AKG (アーカーゲー) は 1947 年に音楽の都・ウィーンで誕生してから、約 77 年にわたりプロフェッショナルな現場において、マイクロホン、ヘッドホンを中心とする音響機器の設計と製造を行ってきたオーディオブランドです。高解像度で透明感のあるサウンドや原音を忠実に再現するサウンドバランス、さらに本来の臨場感に近づける広い音場の実現など、ハイクオリティな音響技術を提供してまいりました。ブランド誕生以降、約 1,200 件以上の音響機器関連の特許を取得し、世界各国の名だたるアーティストやエンジニアに愛用された実績も多く、現代音楽界の中でその品質を高く評価され、2005 年と 2010 年にはグラミー賞を受賞しています。

<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株式会社

<https://jp.akg.com/support-contact.html>

AKG オンラインストア

ブランド公式サイト: <https://jp.akg.com/>

JBL・AKG 公式ストア(楽天)

<https://www.rakuten.ne.jp/gold/jblstore/>

JBL・AKG 公式ストア(Amazon)

<https://www.amazon.co.jp/shops/A17VFVTKAPCY61>