



WOOD
10th Anniversary

INNER EAR HEADPHONES
HA-FW10000



日本製





WOOD

Since 2008

ヘッドホンも、楽器でありたい

～木が奏でる美しい響きと自然な音の広がり～

楽器のように美しく自然な響きを再現したい。

「原音探究」の思想のもと

自然素材である「木」への長き挑戦がはじまった。

いくつもの試行錯誤を重ね、ついに

業界で唯一となる、「木」の振動板を採用したヘッドホンが誕生した。



「木」の振動板搭載モデル

2016 HA-FW01/02/03

「WOOD 01/02/03 inner」

2015 HA-SW01/02

「WOOD 01/02」

2014 HA-FX1100

HA-FX850/750/650

2010 HA-FX700

2008 HP-FX500

2018

10th Anniversary

変わらぬ「原音探究」の思想

10年間の進化を重ね、
辿り着いた新境地

HA-FW10000



振動板に木を採用した
世界初、ウッドドーム振動板

すべては音のために

「徹底した音質追求」「厳選した天然素材」
「音を奏でる楽器をモチーフにした上質なデザイン」



イヤークラス断面イメージ

※1：イヤークラス内壁に設けたスパイラル配列のドットにより、音質劣化の原因となるイヤークラス内の反射音を拡散減衰させる

「スパイラルドットイヤークラス」を進化させ、さらに純度の高いクリアサウンドを実現しました。

※2：SMP iFitは株式会社 SMP テクノロジーの製品です。

天然素材を使用



新開発

ウッドドームカーボン振動板

音の伝播速度が速く、振動の減衰特性に優れるカバ材から独自の薄膜加工技術により薄く削り出した50umウッドドームを、カーボンコーティングしたPET振動板に組み合わせることで、振動板外周部には適度なしなやかさを、振動板中央のドーム部分にはより高い強度を持たせ、美しい響きと緻密な表現力を実現します。



新開発

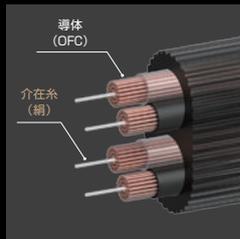
ステンレスノズル & アコースティックピュリファイアー

高い強度を持つステンレスノズルにより、音の雑味を排除し、高解像度でピュアなサウンドを実現します。また、当社独自のスパイラルドットイヤープイスの技術を応用し、ユニット前面に不要な音を拡散するドットを効果的に配置したアコースティックピュリファイアーを採用。分解能を改善し、自然な音の広がりを実現します。



ハウジングから MMCX 端子を分離した音質追求構造

MMCX 端子を独立したポッドに収納することで、ハウジングから分離する構造を採用。ハウジング内の音響設計の自由度を大きく確保することで、形状を0.1mm単位で調整することを可能とし、徹底した音質の追求を行いました。



新開発

絹採用の MMCX 着脱 L/R 完全分離ハイグレード グルーヴケーブル & 高品位極厚金メッキプラグ

新たな芯線構成により音の伸びと繊細な表現を可能にしたハイグレード仕様のケーブルに天然素材の絹を採用。余分な振動を抑制し、原音の持つピュアなディテールや雑味のない滑らかな響きを再現します。また、本体からプラグまで L/R を完全にセパレートした構造とすることでセパレーションを改善し、空間表現力を向上させています。さらに、高品位極厚金メッキプラグを採用し、接触を安定させ、リッチな響きを実現します。



楓、漆、阿波和紙、絹など、厳選した天然素材を採用

ハウジングとウッドスタビライザーには、追求めた響きの実現に最も適した日本産の楓を採用。無垢材から精密に削り出し加工を行い、さらに硬度の高い漆塗りを多層塗りして施すことで響きを調整し、クリアで自然な響きを実現しました。さらに、吸音材には天然素材の阿波和紙と絹綿を採用し、あたたかく美しい響きを再現します。



日本伝統工芸士による漆多層塗り仕上げの日本産楓無垢削り出しポディ

「音を奏でる楽器」をモチーフに、ハウジングとスタビライザーには和楽器にも用いられる漆塗りを採用。日本伝統工芸士の漆塗り職人が一つ一つ丁寧に多層塗りを施し、深みのある光沢に仕上げました。木の美しさと精緻なメタル素材の組み合わせにより、フラッグシップモデルにふさわしい上質なデザインに仕上げられています。



主な仕様 **HA-FW10000**

型式：ダイナミック型

ドライバーユニット：口径11mm、ウッドドームユニット

出力音圧レベル：102dB/1mW

再生周波数帯域：6Hz~52,000Hz

インピーダンス：16Ω

最大許容入力：200mW (IEC*)

*IEC (国際電気標準会議) 規格

ケーブル：MMCX端子型着脱式1.2m (Y型) OFC線

φ3.5mm 24金メッキステレオミニプラグ

質量：21.5g (ケーブル含まず)

付属品：スパイラルドット+ (プラス) イヤーピース (S、MS、M、ML、L 各2個)

キャリングケース



製品情報



開発賞



金賞

インナーイヤー型
ヘッドホン

(15万円以上20万円未満)

株式会社 JVCケンウッド 〒221-0022 横浜市神奈川区守屋町 3-12 www.jvckenwood.com