

新しい音の体験を切り拓く ツインドライバ搭載カナル型ヘッドホンを新発売
BA(バランスド・アーマチュア)とダイナミックドライバ搭載ヘッドホン「MXH-DBA700」
ダイナミックドライバ2基搭載ヘッドホン「MXH-DD600」



BA型ドライバ+ダイナミックドライバ搭載
カナル型ヘッドホン
MXH-DBA700-BK



デュアル・ダイナミックドライバ搭載
カナル型ヘッドホン
MXH-DD600-RE

日立マクセル株式会社(取締役社長:千歳 喜弘、以下マクセル)は、ハウジング内部に BA (バランスド・アーマチュア)型ドライバとダイナミックドライバを搭載した「MXH-DBA700」、および中音域用と低音域用2つのダイナミック型ドライバを搭載した「MXH-DD600」を12月10日より発売します。

- ◎BA(バランスド・アーマチュア)型+ダイナミック型のハイブリッド・ドライバ搭載!(MXH-DBA700)
- ◎中音域用と低音域用、2つのダイナミックドライバ搭載!(MXH-DD600)
- ◎高剛性アルミニウム切削ボディ採用!
- ◎フラットコード&抗菌イヤークピース*1採用!

「MXH-DBA700」は、BA(バランスド・アーマチュア)型ドライバとダイナミックドライバを搭載した、マクセル独自の新構造高音質ヘッドホンです。高周波数の再生音域において解像度の高い BA (バランスド・アーマチュア)型ドライバと中低音域に強いダイナミックドライバを搭載することで、繊細な高音域と迫力の中低音域を再生します。

「MXH-DD600」は、中音域用と低音域用2つのダイナミックドライバを搭載しました。それぞれの音域に独立したドライバが、厚みのある中音域と迫力の低音域を再生します。

両製品とも高剛性アルミニウム切削ボディを採用し、不要共振を抑えたクリアな再生音を実現しました。また、全品種に、からみにくいフラットコードを採用し、銀イオンをほどこした抗菌イヤークピース*1を付属しました。イヤークピースはSS/S/M/Lの4サイズを付属しており、耳の大きさに合わせて選ぶことができます。

マクセルはこのたび、ハイエンドオーディオカテゴリの創造に向けて、新音響技術と高音質を表す新しいシンボルマーク「m(エム)」を創りました。グローバル市場において統一したコンセプトを伝えるために、マクセルが独自の技術を応用して新たな音の体験を提案する音響機器には、今後、シンボルマーク「m」を標していきます。縦に刻まれた3本のラインは過去・現在・未来の「人」を、それを結ぶように左右に突き抜けるラインは「音」を表し、「過去から新時代に“音”でつながるコミュニケーション」を表現しています。マクセルはシンボルマーク「m」を冠した製品を中心にして、オーディオ分野におけるハイエンドなブランドアイデンティティの構築をめざしていきます。



シンボルマーク「m」

*1 抗菌効果は石塚硝子株式会社にて、JIS Z 2801 試験にて効果を確認しています。

■製品情報

品種	型番	カラー	発売日	価格
BA 型ドライバ +ダイナミックドライバ搭載 カナル型ヘッドホン	MXH-DBA700-BK	ブラック	12月10日	オープン
デュアル・ダイナミックドライバ搭載 カナル型ヘッドホン	MXH-DD600-BK	ブラック		
		MXH-DD600-RE	レッド	

■主な特長

1. BA(バランスド・アーマチュア)型+ダイナミック型のハイブリッド・ドライバ搭載(MXH-DBA700)

高周波数の再生音域において解像度の高いBA(バランスド・アーマチュア)型ドライバと中低音域に強いダイナミック型の2種類のドライバを搭載することで、繊細な高音域と迫力の中低音域を再生します。

BA型ドライバを前方に配置し解像度の高い繊細な高音を耳にダイレクトに伝え、ダイナミック型ドライバを後方で斜めに配置し直進性の強い高音を抑えて迫力の中低音の再生を実現しました。



ハイブリッド・ドライバの配置図

2. 中音域用と低音域用、2つのダイナミックドライバ搭載(MXH-DD600)

中音域と低音域を独立した2つのダイナミックドライバを搭載しました。中低音に強い6mmドライバを前方に配置し、低音域に強い8mmドライバを後方に配置することにより、厚みのある中音域と迫力の低音域を実現しました。



デュアル・ドライバの配置図

3. 高剛性アルミニウム切削ボディ採用

フロントとリアハウジングにアルミニウム切削ボディを採用。不要共振を抑えたクリアな再生音を実現しました。



4. 高磁力ネオジウムマグネット採用の高音質設計

高磁束密度で通常の磁石の約10倍の磁力を持つネオジウムマグネットを再生ユニットに採用することにより高音質を実現しました。

5. フラットコード&抗菌イヤークピース*1採用

からみにくいフラットコードを採用しました。イヤークピースには安全性の高い銀イオンを採用し、清潔感をアップしました。耳に合わせて選べる4サイズの抗菌イヤークピースを各サイズ2個ずつ付属しています。(Mサイズは本体に装着)

*1 抗菌効果は石塚硝子株式会社にて、JIS Z 2801 試験にて効果を確認しています。

6. カラーラインアップ



MXH-DBA700-BK
(ブラック)



MXH-DD600-BK
(ブラック)



MXH-DD600-RE
(レッド)

■新しい音響機器製品のシンボルマーク「m(エム)」

シンボルマーク「m(エム)」は、maxell の頭文字と music の頭文字 m を象徴的にデザインし、左右に伸びるラインは「過去」と「新時代」をつなぐラインを表しています。カセットテープの時代から現在、オーディオアクセサリへと進化し続けるマクセルをカタチにし、これからも常に新しく、うれしく、たのしい高付加価値商品が創造されていくことを表しています。

また、3本の縦に太く伸びるラインは過去・現在・未来の「人」を表し、その上部、横に細く伸びつながるラインは「音」を表しています。

これらが組み合わさることで、「過去から新時代に“音”でつながるコミュニケーション」をデザインしており「マクセルのオーディオ」を通じてお客様に最上の音を提供し満足していただきたいという想いを象徴しています。

新音響技術や高音質化技術を搭載したハイエンドモデルの登場や、マクセルオーディオのゆるぎない技術に裏付けされた製品で不動のポジションを市場で確立するためのシンボルマークです。



シンボルマーク「m(エム)」

■主な仕様

型番	MXH-DBA700	MXH-DD600
タイプ	カナル型	
ドライバ型式	密閉バランスド・アーマチュア型ドライバ×1 ダイナミック型ドライバ×1	ダイナミック型ドライバ×2
ダイナミック ドライバユニット	直径 8mm	直径 8mm / 直径 6mm
音圧感度	104dB/mW	100dB/mW
再生周波数帯域	20～20,000Hz	
インピーダンス	16Ω	8Ω
最大入力*2	200mW	
コード長	約 1.2m(Y 型)	
プラグ	直径 3.5mm ステレオミニプラグ(L 型、金メッキ)	
質量	約 17g(コード含む)	約 16g(コード含む)
付属品	抗菌イヤークピース*1(SS/S/M/L 各 2 個) (M は本体に装着)	

*1 抗菌効果は石塚硝子株式会社にて、JIS Z 2801 試験にて効果を確認しています。

*2 IEC(国際電気標準会議)規格による測定値です。