

YoutubeやMP3などの音を
ハイレゾ音質で聴ける

高域補間搭載ヘッドフォンアンプ

HIT-HA50

聴くべき、感じるべき、その一瞬を逃さない
音楽の魅力を最大限に引き出すために開発された
高域補間技術搭載のヘッドフォンアンプ



高域補間機能内蔵ヘッドフォンアンプ『HIT-HA50』

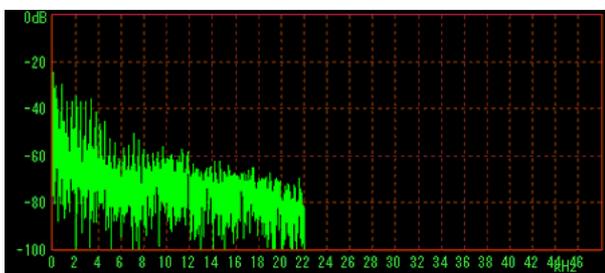
高域補間技術によって、圧縮された音源(Youtube, MP3, etc)をハイレゾ並みの高音質へ変換する技術『SOUND-X』を搭載した、ヘッドフォンアンプ(HIT-HA50)の開発に成功しました。また、定電流ダイヤモンド電源回路の採用、高周波帰還技術により、ヘッドフォンアンプの周波数特性は、5Hz～300kHzまでの広帯域を実現しました。これにより、ハイレゾ音源を圧倒的な高音質で再生することが可能です。

ヘッドフォンアンプ「HIT-HA50」は、キットヒットが開発した高域補間技術『SOUND-X』を採用し、アナログ回路とデジタル回路の両方で実現しました。この機能を搭載することで、ヘッドフォンなどで超高周波サウンドを楽しめます。

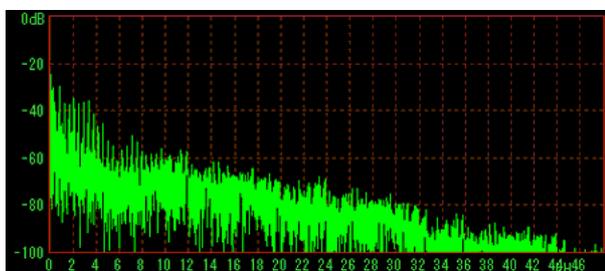
一方、音質面では、長年、計測器の開発で経験してきた「低雑音技術」、「高周波技術」をヘッドフォンアンプに採用し、一般の高級ヘッドフォンアンプと比較しても全く引けを取らない高音質なアンプが完成しました。また、通常、オーディオ機器は1点グラウンドの手法を採用していますが、「HIT-HA50」では、グラウンドシールド技術と言うマイクロ波技術で利用されている手法を採用し、高いSN比を実現しました。これは、基板全体を金属で囲うようにシールドして外部雑音を抑制します。

高域補間機能『SOUND-X』

Before interpolation



After interpolation



HIT-HA50
詳細サイト

Specifications

| | |
|---------|---------------------|
| 電源電圧 | 21V (DC) ACアダプタ付属 |
| 出力 | 最大400mW |
| インピーダンス | 8Ω～300Ω |
| 最大入力レベル | 2Vrpm |
| アンプゲイン | 0db～20dB |
| 再生周波数帯域 | 5Hz～300kHz |
| 外形寸法 | 幅20cm×高さ10cm×奥行30cm |
| 重量 | 約0.7kg |

希望販売価格：149,800円（税込）

開発・製造元お問い合わせ先

株式会社キットヒット **KITHIT**
Sound of Science

〒811-3311
福岡県福津市宮司浜1-10-11-101
TEL/FAX : 0940-62-6552
Mail : info@kithit.com



KITHIT ホームページ
https://www.kithit.com