

Conclusion

NEW MODEL

ダイレクト販売専用モデル

衛星デジタルチューナー

C-T5000CS

Limited edition 限定 30台

ESS社製DACチップES9038PROを採用

サンプリング周波192kHzに対応



C-T5000CS CS digital tuner



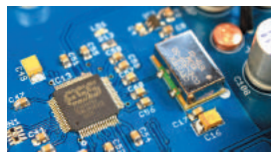
Conclusion C-T5000CS

希望小売価格：オープン価格
CS digital tuner



リザーブドライブの新設計DAC回路にES9038PROを搭載

ESS社が独自開発した特許取得済みのD/A方式Hyperstream IIやジッター除去技術TimeDomain Jitter Eliminatorが採用されたESS社のDAC IC「SABRE PRO」シリーズの最高峰ES9038PROを採用。さらに、Crystec社の超低位相ノイズのクロック発振器「CCHD-957」を使い、DAC ICを100MHzで駆動させることで、ICが持つ性能を最大限に引き出しました。



ESS ES9038PRO (左)とCCHD-957(右)

フロントパネルにサンプリング切り替えスイッチを搭載

ミュージックバードチューナーでは初めてフロントパネルにサンプリングレート切り替えスイッチを実装しました。衛星から送られてくる48kHzのデジタル音声を96kHzや192kHzにアップサンプリングすることが可能です。デジタル接続だけでなく、DACの音声処理のサンプルレートが変わりますので、アナログ出力でも音質の違いをお楽しみ頂けます。



サンプリングレート切り替えスイッチ

こだわりのアナログ出力段 音声出力部は純銀ケーブルで配線

大電流のデコードデータを高音質なアナログ音声出力に変換するべく、6つものオペアンプICで回路を構成し、導電性高分子アルミ電解コンデンサやリード抵抗と表面実装抵抗の特性を得られるダルム形状のMELF抵抗器を使用しました。



アナログ音声出力部



MELF抵抗器

本機のみとなるアナログバランス音声出力端子(XLR)を搭載

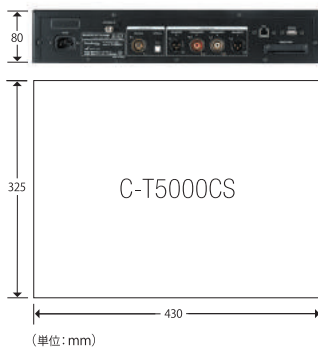
アナログ音声出力にはRCA端子のアンバランス音声のほかにXLR端子のバランス音声出力を実装しました。XLR、RCA、Coaxial端子には業務用機器に多く採用されている高信頼性端子(Neutrik製)を採用しています。



本機の音声出力端子



【16bit 放送】から【24bit 放送】にアップすることで、音の強弱抑揚の表現が256倍精密になり、量子化誤差が減るため、生の音に近づき、よりナチュラルに繊細に低音から高音まで再現が可能となりました。



チューナーの主な仕様

- 入力構造：高周波同軸C15レセプタクル(F型コネクター1系統)
- 出力構造：CS高周波同軸C15レセプタクル(F型コネクター1系統)
- 受信範囲：JCSAT-2B(950MHz~2150MHz)
- 出力端子：デジタル端子(光・同軸各1系統)・アナログ出力端子(バランス・アンバランス各1系統)
- 付加機能：●プログラムタイマー/スリープタイマー ●スタートチャンネル設定 ■電源：AC100V ●外形寸法：幅430mm×高さ80mm×奥行325mm ●重量：7.7kg ●消費電力：21w(実測)

チューナー特長

C-T5000CS	
販売元	ミュージックバード
希望小売価格	298,000円(税別)
本体カラー	シャンパンゴールド
デジタル出力端子	光・同軸各1系統
アナログ出力端子	バランス・アンバランス各1系統
楽曲ディスプレイ端子	○
タイムシフトコントローラー端子	○
電源方式	100v 電源コード

放送内容、受信契約については、ミュージックバードカスタマーセンター TEL.03-3221-9000 にお問い合わせ下さい。

- CS放送は、雷雨や豪雨、降雪などの気象条件やアンテナへの着雪等により、受信状態に影響を受けることがあります。
 - この機器を使用できるのは日本国内のみです。海外では放送形式、電源、電圧が異なりますので使用できません。
 - MUSIC BIRDの放送を録音するにあたって、あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- なお、デジタル録音機器およびデジタル録音メディアの価格には、著作権法の定めにより、私的録音補償金が含まれております。(お問い合わせ先：(社)私的録音補償金管理協会)

安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読み下さい。チューナー本体からの放熱を妨げる様な場所や水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所には設置しないで下さい。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

株式会社ミュージックバード

〒102-0083 東京都千代田区麹町1-8 JFNセンター5階

- 保証期間はご購入日より1年間です。
- 製造番号は、安全確保上必要なものです。ご購入の際は、商品本体に電気用品安全法に基づく製品番号が表示されているか確かめ下さい。

- 本カタログ掲載商品には、消費税、配送・設置調整費、使用済みの商品の取り引き費等は、含まれておりません。
- 常に製品の改良を行っておりますので、規格及び外観を変更することがあります。
- カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。
- 説明書をよく読んで正しく使いましょう。
- このカタログの内容についてのお問い合わせは、ミュージックバードカスタマーセンターにおたずね下さい。