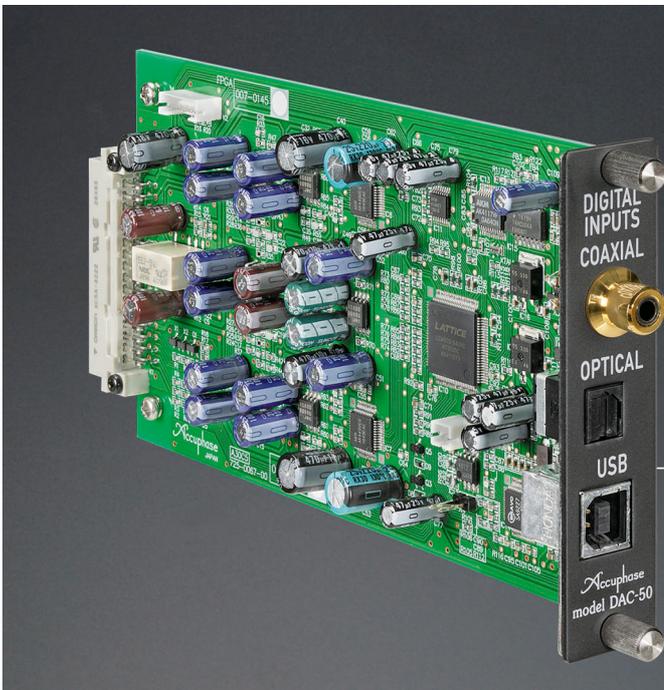


Accuphase

DIGITAL INPUT BOARD

DAC-50

サンプリング周波数 [DSD] 11.2MHz/1bit 対応
[PCM] 384kHz/32bit 対応



USB, OPTICAL, COAXIAL端子付デジタル入力ボード

多様なデジタル音源を 高品位なアナログ信号に変換

多様化するデジタル音源に対応し、高音質・高精度『MDS変換方式D/Aコンバーター』（旭化成エレクトロニクス社製 AK4490EQをチャンネルあたり2回路並列駆動）を搭載したオプションのデジタル入力ボードです。対応機種のリアパネル側オプション・スロットへ増設すると、デジタル信号を直接入力することができ、ハイグレードな再生を可能にします。入力端子はUSB（タイプB）、OPTICAL（光ファイバー）、COAXIAL（同軸）の3種類を装備し、サンプリング周波数は、USB [DSD] :11.2MHz/1bit USB [PCM] : 384kHz/32bit、COAXIAL:192kHz/24bit、OPTICAL:96kHz/24bitまでの高品位音源に対応します。

入力の選択方法

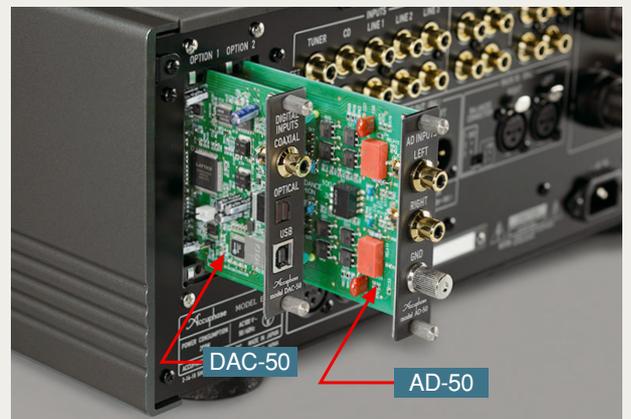
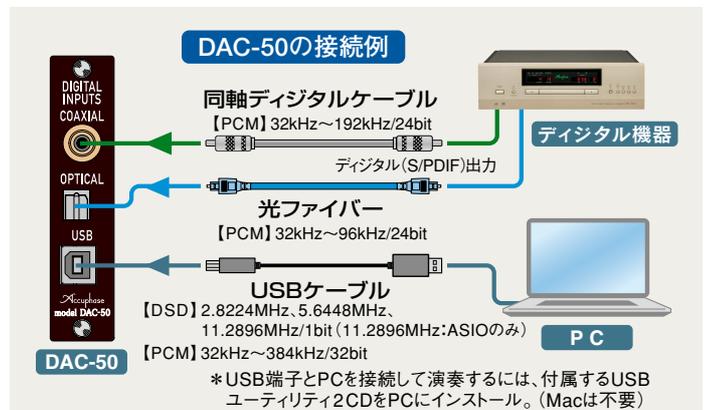
C-2120,E-650,E-600,E-470,E-370,E-270

本体のDAC入力切替ボタン又はDAC入力切替スイッチでDAC-50の入力を選択すると、ロックした信号のサンプリング周波数を表示します。



上記以外の機種

- 同時に複数の入力信号がある場合には、入力セレクターで『OPTION』を選択すると、**COAXIAL → OPTICAL → USB**の優先順位で自動ロックします。
- 複数入力信号の選択方法は、再生しない信号のケーブルを外すか、その機器の電源を切ってください。



増設例 リアパネル側オプション・スロットへDAC-50を増設。

DAC-50仕様

■D/Aコンバーター「2MDS」方式

- USB
 - フォーマット : USB2.0ハイスピード(480Mbps)準拠
 - サンプリング周波数 : 2.8224MHz, 5.6448MHz, 11.2896MHz (1bit 2ch DSD) (11.2896MHz:ASIOのみ) 32kHz~384kHz (各16~32bit 2ch PCM)
 - 適合ケーブル : USB2.0タイプBコネクタ付ケーブル (2m以内)
- OPTICAL
 - フォーマット : JEITA CP-1212準拠
 - サンプリング周波数 : 32kHz~96kHz (各16~24bit 2ch PCM)
 - 適合ケーブル : JEITA規格光ファイバー
- COAXIAL
 - フォーマット : IEC 60958 AES-3準拠
 - サンプリング周波数 : 32kHz~192kHz (各16~24bit 2ch PCM)
 - 適合ケーブル : 75Ω同軸デジタルケーブル

- DAC-50をC-2120,E-600,E-470,E-370,E-270に搭載した場合のサンプリング周波数表示について
192kHzまでのサンプリング周波数はそのまま表示されます。下記サンプリング周波数については問題なく動作しますが、表示のみ“192.0kHz”となります。
[DSD] 2.8224MHz, 5.6448MHz, 11.2896MHz
[PCM] 352.8kHz~384kHz

■対応機種

- プリアンプ
C-2000,C-2110,C-2120,C-245(※),CX-260(※)
- プリメイン・アンプ
E-213,E-250,E-260,E-270,E-307(※),E-308(※),E-350,E-360,E-370,E-408,E-450,E-460,E-470,E-530,E-550,E-560,E-600,E-650
入力切替、サンプリング周波数表示等の仕様は対応機種により異なります。
(※:デジタル入力ボードDAC-50を2枚搭載することはできません。)

*USBでの音楽データの再生は、PC上のOSや音楽再生ソフトウェアに依存します。
*USBについてPCの設定や接続方法は、PCのマニュアルを参照してください。

付属品 ●USBユーティリティ2CD

※本製品の仕様・特性および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。