

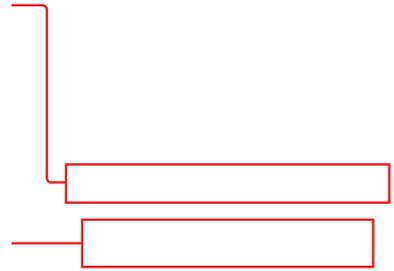
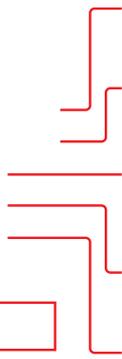
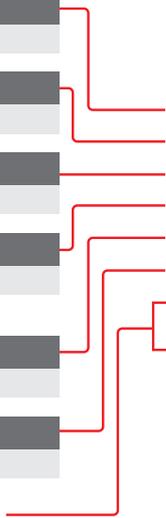
Accuphase

DIGITAL FREQUENCY DIVIDING NETWORK

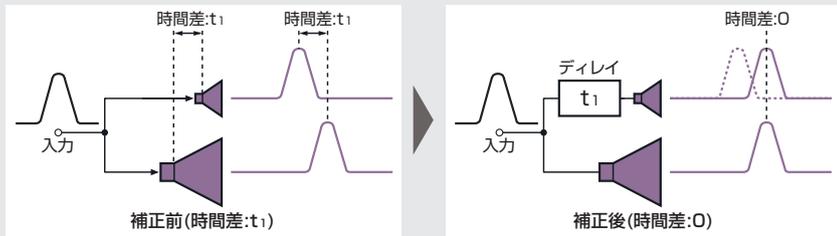
DF-75

- 高速・高精度演算DSPを搭載したフル・デジタル信号処理のチャンネル・ディバイダー
- 4チャンネル(4Way)のディバイダー・ユニットを標準装備
- 豊富な「3101ポイント」のカットオフ周波数を内蔵
- 急峻な「96dB/octave」のスロープ特性を搭載
- スピーカー・ユニット間の遅延時間を調整する「ディレイ機能」搭載
- フィルター通過時の遅延を自動補正する「ディレイ・コンベンサー」搭載
- ANCC採用4回路並列駆動A/Dコンバーター搭載
- ANCC採用4回路並列駆動「MDS+」D/Aコンバーター搭載
- 「モノフォニック仕様」への変更が可能



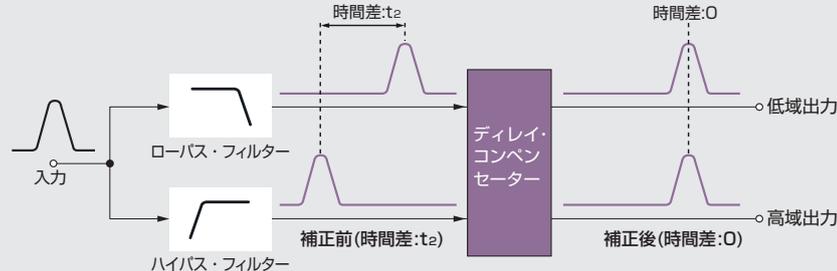


ディレイによる遅延補正のイメージ



ディレイによる遅延補正はスピーカー・ユニットの搭載位置による時間差を手動で補正します。

ディレイ・コンペンセーターのイメージ



ディレイ・コンペンセーターはフィルター通過時の遅延時間を自動的に補正します。

モノフォニック・モードの活用

ディバイダー・ユニットをモノフォニック・モードにすると、D/Aコンバーターの並列動作により、性能が向上します。

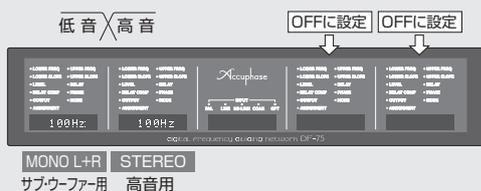
①2Way方式への活用

2ユニットを「MONO L」、2ユニットを「MONO R」に設定します。

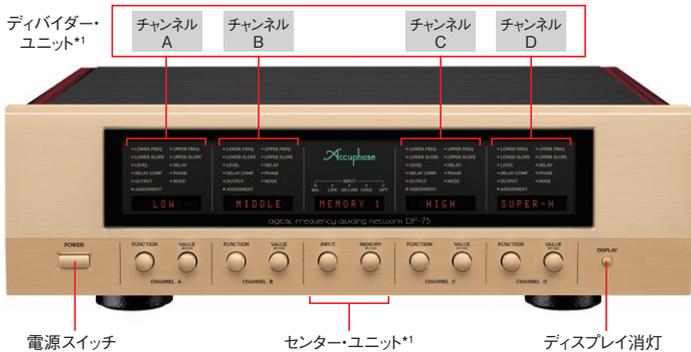


②サブ・ウーファー(3D)への活用

サブ・ウーファー用のユニットを「MONO L+R」に設定します。

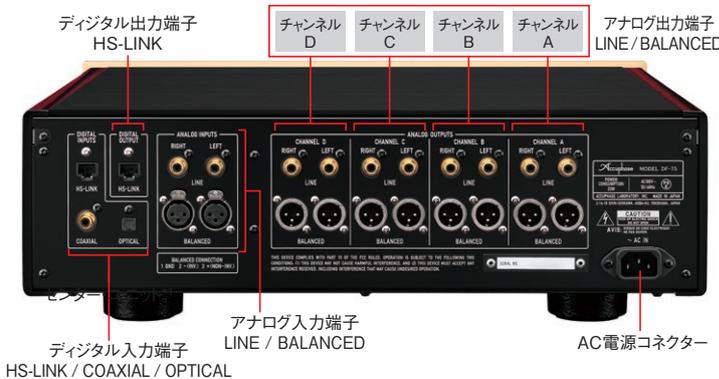


フロント・パネル



*1: ディバイダー・ユニット及びセンター・ユニットの機能については前ページをご覧ください。

リア・パネル



DF-75 保証特性

デジタル入力	HS-LINK	フォーマット	独自規格
		適合ケーブル	HS-LINK専用ケーブル
	COAXIAL	フォーマット	独自規格
		適合ケーブル	75Ω同軸デジタルケーブル
アナログ入力	OPTICAL	フォーマット	JEITA CP-1212準拠
		適合ケーブル	JEITA規格光ファイバーケーブル
	A/Dコンバーター	最大入力	BALANCED/LINE 3.7V/3.7V
		入力インピーダンス	BALANCED/LINE 40kΩ/20kΩ
デジタル出力	HS-LINK	フォーマット	独自規格
		適合ケーブル	HS-LINK専用ケーブル
	アナログ出力	出力電圧/出力インピーダンス	BALANCED 2.5V/50Ω
		最小負荷インピーダンス	BALANCED/LINE 600Ω/600Ω

周波数特性	2~50,000Hz(+0, -3dB)	
全高調波歪み率+雑音	0.0006% (20~20,000Hz)	
S/N	HS-LINK/COAXIAL/OPTICAL	ステレオ:121dB、モノフォニック:123dB
	BALANCED/LINE	ステレオ:117dB、モノフォニック:118dB
ダイナミックレンジ	119dB	
チャンネル・セパレーション	110dB (20~20,000Hz)	
カットオフ周波数 (Hz) / 周波数ステップ (Hz)	10.0, 10.1, ..., 99.9	0.1
	100, 101, ..., 999	1
	1000, 1010, ..., 9990	10
	10.0k, 10.1k, ..., 50.0k	0.1k
スロープ特性 (dB/octave)	6, 12, 18, 24, 48*, 96* ³	
ディレイ (左右個別設定可)	-3000~+3000cm (時間を距離に換算、0.5cmステップ)	
レベル調整 (左右個別設定可)	「アナログATT」OFF時	-40dB~+12.0dB (0.1dBステップ)
	「アナログATT」ON時	-50dB~+2.0dB (0.1dBステップ)
電源	AC100V 50/60Hz	
消費電力	33W	
最大外形寸法	幅465mm×高さ151mm×奥行396mm	
質量	15.1kg	

*2: カットオフ周波数 10.0Hz~19.9Hzは設定不可
*3: カットオフ周波数 10.0Hz~31.4Hzは設定不可



アクフェーズは経済産業省より「製品安全対策ゴールド企業」に認定されています。



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」をよくお読みください。

- 密閉されたラック内や水、湯気、ほこり、油、煙などの多い場所に設置しない。火災、感電、故障などの原因になることがあります。

5年間保証 保証期間は、ご購入日からとなります。

付属品 ●AC電源コード APL-1(2m) ●クリーニング・クロス



ACCUPHASE LABORATORY, INC.
アクフェーズ株式会社
〒225-8508横浜市青葉区新石川2-14-10
TEL.045-901-2771(代) FAX.045-901-8959

※本機の仕様・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。 https://www.accuphase.co.jp/
※補修部品の保有期間は製造終了後8年です。 2024年6月作成 F2408Y 850-0240-00(B1) PRINTED IN JAPAN