



Amplificador de Audio FX-DCA03

Amplificador de audio Digital para Analógico Hifi HeadPhone



Conteúdo

1. Introdução.....	3
2. Especificações.....	4
3. Conteúdo do Pacote.....	5
4. Descrições do Pannel.....	5
5. Conexão e Operação.....	6
6. Nota.....	6
7. Pós venda.....	7
www.flexport.com.br	8

1. Introdução

Este conversor de áudio digital para analógico é projetado para comutação de áudio doméstica ou profissional. Ele converte sinais de áudio digital coaxiais ou Toslink em áudio L / R analógico e pode ser conectado a dispositivos externos, como amplificadores, através de um conector padrão do tipo RCA. Você também pode usar a saída de 3,5 mm para conectar fones de ouvido de alta fidelidade. O conversor é pequeno e fácil de instalar. Built-in chips com amplificadores de alta fidelidade, head-phones e porta de saída RCA pode facilmente empurrar 16-300 ohm. Suporte ao produto desligado, o ajuste do tamanho do volume, mais facilmente se adaptar a diferentes fontes e diferentes ambientes. O produto também suporta entrada Toslink para Toslink, saída coaxial, entrada coaxial para Toslink, saída coaxial, pode se adaptar a mais interfaces de amplificador de áudio digital.

1.1 Características

Este conversor tem muitos recursos que permitem que ele funcione de maneira superior. Entre esses recursos, você encontrará:

- Converte sinais de áudio digital coaxiais ou Toslink em áudio analógico L/R
- Suporta taxa de sampling de 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 96kHz e 192kHz, até resolução de 24 bits
- Fluxo de bits de entrada S/PDIF de 24 bits nos canais esquerdo e direito
- Suporta fones de ouvido de alta fidelidade de 16-300 ohm
- Apoie o tamanho do som para ajustar à vontade
- Suporta entrada Toslink para saída coaxial
- Suporta entrada coaxial para saída Toslink
- Fornece transmissão sem ruído eletromagnético
- Fácil de instalar e simples de operar

2. Especificações

Sinal Entrada/Saída	
Entrada de Audio	Coaxial ou Toslink digital audio
Saída de Audio	L/R, headphone, coaxial ou toslink
Conector	
Conector de entrada de audio	Toslink, 1xRCA (coaxial)
Conector de saída de audio analógico	2xRCA (R/L) e 3.5mm headphone
Conector de saída de audio digital	Toslink, 1xRCA (coaxial)
Taxa de sampling	32,44.1, 48, 96 e 192 KHz, até resolução de 24-bit
Energia máxima de saída	
16 Ω	200mW
300 Ω	20mW
Distorção	<0.01% (10mW)
Impedância do headphone	16 Ω ~ 300 Ω
Resposta de frequência	10Hz ~ 48KHz
Mecânica	
Tamanho	97x83x27 mm
Peso	118g
Garantia	
Garantia limitada	12 meses
Ambiente	
Temperatura de operação	0°C até +70°C
Umidade de operação	10% até 85% RH (sem condensação)
Temperatura de armazenamento	-10°C até +80°C
Umidade de armazenamento	5% até 90% RH (sem condensação)
Requisitos de energia	
Fonte de energia externa	5V DC@500mA
Consumo de energia	0.5 watts (max)

Nota: As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

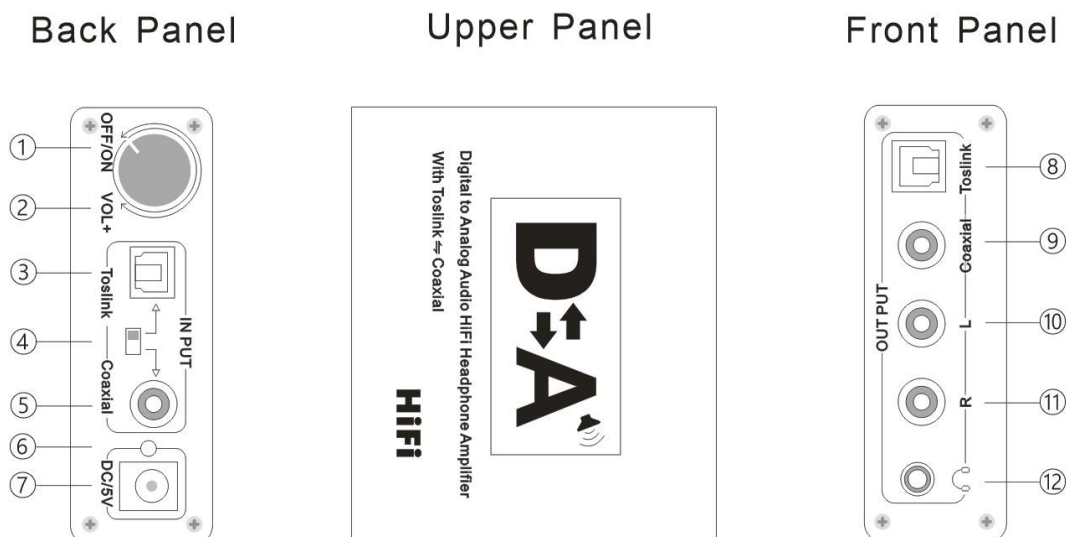
3. Conteúdo do pacote

Antes de tentar usar esta unidade, verifique a embalagem e certifique-se de que os seguintes itens estão contidos na caixa de envio:

- 1) Unidade principal (Digital para áudio analógico HiFi Headphone Amplifier)
- 2) Fonte de alimentação da C.C. 5V
- 3) Manual do usuário

4. Descrições do painel

Por favor, estude os desenhos do painel abaixo e familiarize-se com a(s) entrada(s), saída(s) e requisitos de energia.



1. Desligue o interruptor de alimentação para a esquerda e ouça o "bipe" desligar.
2. Controlador de comutação de volume.
3. Porta de entrada Toslink.
4. Interruptor de entrada coaxial Toslink
5. Porta de entrada coaxial.
6. Indicador de energia
7. Entrada de energia: DC/5V.
8. Porta de saída Toslink.
9. Porta de saída coaxial.

10. Porta de saída L.
11. Porta de saída R.
12. Porta de saída para auscultadores.

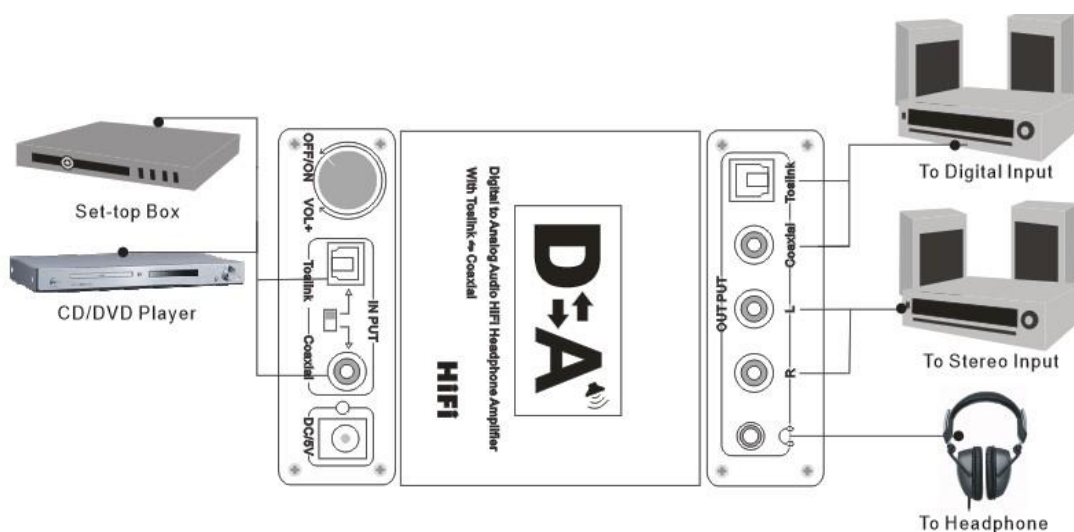
5. Conexão e Operação

Antes da instalação, certifique-se de que todas as decisões que você deseja conectar foram desativadas.

- 1) Conecte o dispositivo de fonte de áudio ao conversor usando cabos apropriados Toslink ou Coaxial.
- 2) Conecte os receptores A / V ou amplificadores ao conversor usando o cabo R / L apropriado.
- 3) Insira o lado DC da fonte de alimentação de 5V no conversor e, em seguida, conecte o lado CA da fonte de alimentação na tomada de parede. Ligue o interruptor de alimentação para ajustar o volume.

Atenção: Insira / extraia o cabo suavemente.

5.1 Diagrama de Conexão



6. Nota

Por favor, leia este manual de instruções antes de usar.

Por favor, não abra a máquina, se a necessidade de reparar, entre em contato com o revendedor ou encontrar manutenção de pessoal profissional e técnico.

Desconecte a máquina por um longo tempo sem usar a máquina.

Evite usar o produto em ambiente úmido e de alta temperatura.



Se o líquido entrar neste produto, consulte o técnico profissional antes de usar.

Use fones de ouvido pode não ouvir o som do ambiente externo, para sua segurança pessoal, por favor, não use fones de ouvido em um ambiente perigoso.

Para proteger sua audição, insira o fone de ouvido em um estado de volume mínimo e use o controle de volume em um estado confortável.

7. Pós-Venda

A FLEXPORT oferece a garantia na modalidade "Balcão", com o frete de ida e volta correndo por conta do cliente, e garante o funcionamento e os materiais do produto sob uso e serviço normais por 2 (dois) anos após a data de compra registrada em NF da Empresa ou de seus Distribuidores Autorizados.

Consulte detalhamento dos termos de garantia em www.flexport.com.br/garantia.

Se o produto parar de funcionar dentro ou fora do período de garantia, consulte as instruções de RMA em nosso site www.flexport.com.br/contato-rma



FLEXPORT

TECNOLOGIA QUE CONECTA

www.flexport.com.br

R. Antônio Pinhata, nº 35A - Sala 2
Jardim Nova Era - Vinhedo - SP
+55 (19) 3876-1901 | (19) 3876-5038
vendas@flexport.com.br