



TRUIM
Trusted Importer

INFORMATION

2019年9月25日 No. 080009-1

AUD-080007-1

audison

ISTINTO
INNOVATIVO

コアキシャルーオプティカル変換新商品のご案内



C20

Coax To Optical

C20はコアキシャル・デジタル入力またアナログAUXからの入力をTOSLINKオプティカル・デジタル出力(最大192kHz/24bit)に変換するインターフェイスです。

コアキシャル・デジタル出力(75Ω)を実装したハイレゾ対応のデジタル・プレーヤーや、3.5mmのミニジャック(3極または4極)を装備したスマートフォン等を、Audison製品のオプティカル・デジタル入力に接続することが可能になります。

製品の本体は非常にコンパクトなサイズにまとまっているので、ダッシュボードの中などに隠してインストールすることができ、プレーヤーと受け側のデバイスとの接続ケーブルを短くすることにより干渉などの問題を減らすことができます。

コアキシャル・デジタル入力には、トランスミッターとレシーバー回路とのバランスを改善するアイソレーション・トランスフォーマーが実装されており、特に車両の助手席付近に潜在する電磁波干渉に起因するノイズを軽減します。

AUX-INには、0.1~2Vでゲイン調整が可能なプリアンプがあるので、接続する各デバイスを最適なレベルに調整した後に、高品位コンバータによるアナログ/デジタル変換(48kHz/24bit)を実行します。C20への入力はAUX-INが優先的に選択されるようになっており、デフォルトでは6秒間アナログ・シグナルが検知されないと、コアキシャル・デジタル入力に切り替わります。基板上的のスイッチでこのデレイ・タイムの設定を6、9、12秒の3種類から選ぶことができます。

C20

本体価格(税別) ¥19,000/台

■シグナル・ステージ

- 全高調波歪率(アナログ入力) 0.002
- 再生周波数帯域(アナログ入力) 5~24kHz
- SN比(@A weighted アナログ入力) 105dB
- 入力感度(アナログ入力) 0.1~2VRMS

■入力

- アナログ入力 3.5mmジャック(3極/4極)
- デジタル(S/PDIF) コアキシャル(24bit 192kHz)

■入力管理

- 信号優先順位 アナログ入力
- デジタル入力時間設定 6-9-12秒(デフォルト6秒)

■出力

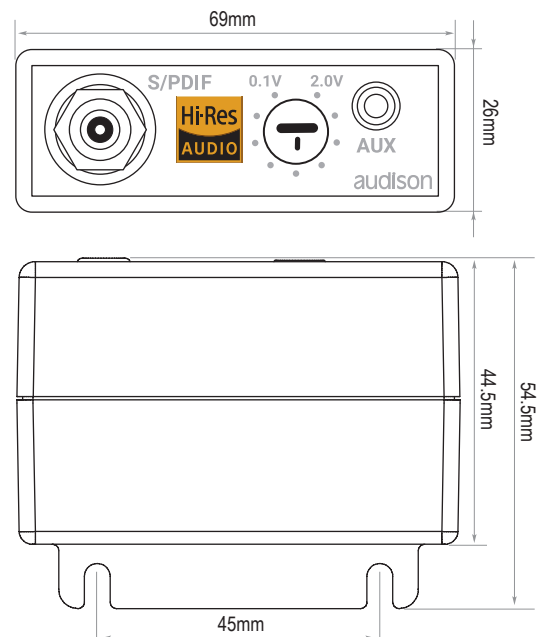
- オプティカル・デジタル アナログ入力からの変換: 24bit 48kHz
デジタル入力からの変換: 24bit 192kHz

■パワーサプライ

- 電源電圧 6~30 VDC
- 最小アイドリング電流 70mA@12V
- リモートIN電圧 3VDC(0.5mA)

■サイズ

- 本体サイズ 幅 60mm X 奥行 54.5mm X 高さ 26mm



TRUIM
Trusted Importer

トライム株式会社 〒812-0857 福岡県福岡市博多区西月隈3-3-66-6 TEL.092-986-1601 FAX.092-986-1603 url:http://www.truim.jp