

DC電源ノイズクリーナー・バルクキャパシタ
特別限定生産モデル

FX-AUDIO-

Petit Tank Limited Edition



ブランド:FX-AUDIO-®

商品名:Petit Tank Limited Edition

発売日:2023年5月26日

標準価格:¥2,980(税込)

株式会社 ノースフラットジャパン

〒594-0002 大阪府和泉市上町571

TEL:0725-24-1284 URL:nfj.jp



Petit Tankをベースに、採用部品を
高分子アルミ固体コンデンサに変更した
特別限定生産モデルです。

ACアダプター等の電源装置とデバイスの間に
接続する事で、電源由来のノイズを軽減すると共に
バルクキャパシタとして機能し、接続したデバイスの持つ
ポテンシャルを開放するDCケーブル延長型のアクセサリパーツです。

電源側の電力供給レスポンスの限界により頭打ちとなり、
本来持つ性能を出し切れていないデバイスを強力にサポート。
バルクキャパシタとして、刻一刻と変化するデバイスの
要求電力に対してリニアに応答する事で、デバイスの持つ
本来の性能・能力を最大限に発揮させる事が可能となります。
DC電源で動作するオーディオ機器の中でも特に、アンプのように瞬間的に
大きな電力を必要とするデバイスに対して、電力供給レスポンス改善による
音質向上効果(歪みの改善・S/N比の向上等)が期待できます。

単体でも十分に効果的ですが、「Petit Susie」の後段に連結させて使用する事で、
ノイズクリーナー・バルクキャパシタ効果を最大限に発揮します。



【限定モデル変更内容】

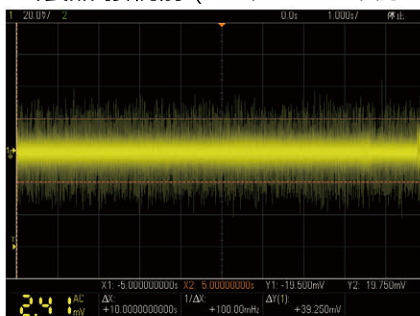
電解コンデンサの種類を通常の電解コンデンサから
導電性高分子アルミ固体電解コンデンサに変更。
電気伝導率は通常の電解コンデンサの10000倍と大変高く極めて低い
ESR特性により、負荷変動に対して優れた応答性能を発揮するため、
リップル(直流の脈流成分)吸収用途として優れた性能を発揮します。
また、温度特性にも優れているため、低温時でも性能を発揮するほか、
電解液のドライアップによる寿命がなく、長寿命で信頼性がより強化されました。

【製品仕様】

ブランド : FX-AUDIO-
シリーズ : ACCESSORY SERIES
製品型番 : Petit Tank Limited Edition
対応電源入力 : DC 25V以下 ※交流電源は非対応
対応最大負荷 : 125W / 5A
DCジャック(IN) : 外径5.5mm 内径2.1mm (センタープラス仕様)
DCプラグ(OUT) : 外径5.5mm 内径2.1mm/2.5mm両対応 (センタープラス仕様)
ターミナルブロック(入力) : 芯線直径 最大2.8mmケーブルまで対応
付属品 : 付属品・説明書無し ※本体のみ (バルク/簡易梱包)
ケーブル長 : 約28cm (コネクタ部を含む)
サイズ : 幅25.5mm×奥行98mm×高さ16mm
重 量 : 40g



当製品 接続前 (ノートPCのUSB出力5V *USB-DC変換ケーブル経由にて)



当製品 接続後

