

EVO3 TITAN ONE



Model	EVO3 TITAN ONE (JAN: 4571408314311)
標準価格	¥325,000 (税別)
入力電圧	AC 100V, 50/60Hz
入力コンセント	IEC 20A × 1系統
出力電圧	AC 100V, 50/60Hz (入力と同一)
出力コンセント	IEC 3P × 1系統, TITAN ONE LINK × 1系統
定格出力電流	最大16A
サイズ (W×H×D)	75 × 125 × 470 mm
重量	10.0kg

A SMALL EXCLUSIVE MODEL

IsoTek の代表的なモデルである TITAN は、プリメインアンプやパワーアンプ、さらにサブウーハーやアクティブ・スピーカーといった高出力型オーディオに特化したパワーコンディショナーとして、絶大なる信頼を築いてきました。IEC コンセントを 2 系統もつ TITAN は、モノラルアンプの供給元として多くのユーザーに愛用されていますが、どこにでも置けるコンパクトなモデルを望む声も多数寄せられました。

新たに発売される TITAN ONE は、TITAN の圧倒的なフィルター能力はそのままに、IEC コンセントを 1 系統に減らし極限までスリムに改良したモデルです。設置場所に圧倒的なメリットを有しており、ステレオパワーアンプ横への設置や、モノラルパワーアンプの場合はそれぞれのアンプ横に設置するといった新たな使用方法を提案します。別売のリンクケーブルを用いれば最大 6 台までの TITAN ONE を横に並べて 1 本の電源ケーブルで使用することが可能となり、その際もサイズが小さいためラック 1 段に設置可能で、6 台のコンポーネントに対し別筐体の TITAN ONE で電源供給が可能となるのも新しいポイントです。もちろんディファレンシャル・モード・ノイズとコモン・モード・ノイズ双方に対応した IsoTek のオリジナル DCD(Direct Coupled Design) フィルターを TITAN と同様に 4 段構成で搭載しています。

SIGMAS でもその効果の高さが実証されているアースラインへの独自フィルターも搭載しており、4 段構成の DCD フィルターと相まってパッシブ型でありながら重厚なサウンドを得る事に成功しています。堅牢なアルミニウム製の筐体は音質と共に高級感にも寄与。内部配線には非常に高品位な Solid POCC(Pure Ohno Continuous Cast) が採用されています。また他の IsoTek 製品同様、雷などからオーディオ機器を守る強力なサージフィルターも搭載。電源におけるフィルター能力は最も大切なファクターですが、それは安全の上になり立っていません。サージフィルターを搭載する事でのサウンド面への影響は、ご試聴いただければ杞憂である事がご理解いただけるはずです。

TITAN の脅威のフィルター能力はそのままにスリム化を実現した TITAN ONE。
このサイズなら、システムのある所に使いたい・・・そう思ってしまった人は多いに違いありません。

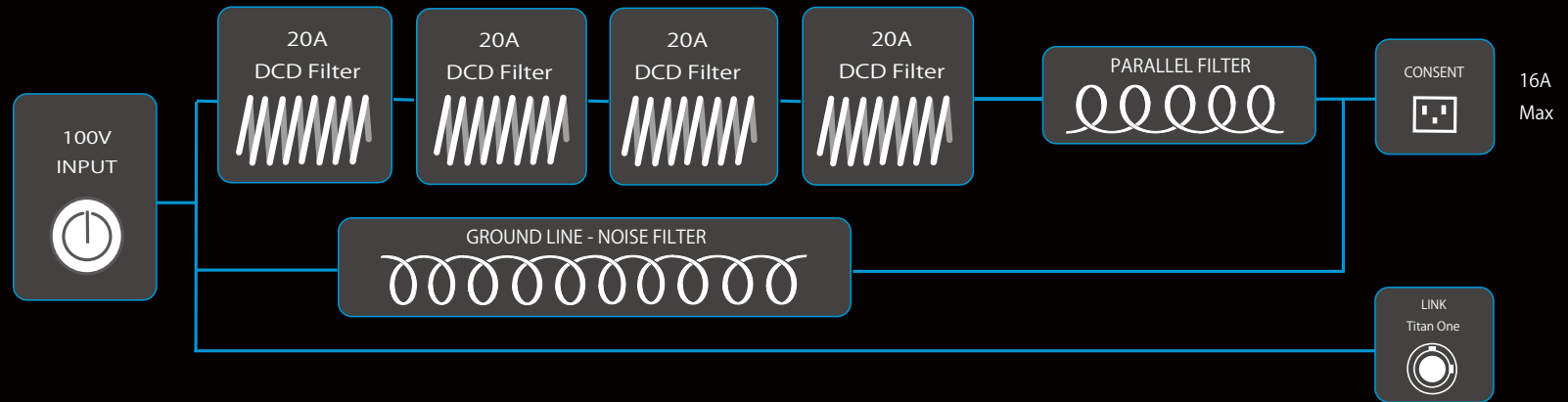


■DCD FILTER(ダイレクト・カップルド・デザイン・フィルター)

電源などから混入するディファレンシャル・モード・ノイズ(ノーマルモード・ノイズ)と携帯電話や Wi-Fi 信号などの空気中を飛び交う電波によるコモン・モード・ノイズの両方に対して効果を発揮する IsoTek のデルタフィルター。

その効果をさらに上げたのが DCD (Direct Coupled Design) フィルターです。入力端子と各出力端子間だけでなく、各出力端子全てが絶縁されており、電源エネルギーを忠実に伝送しながら、色付けがなく、ノイズ低減効果に優れ、さらに躍動感は損なわないというデルタフィルターの良さを極限まで高めています。

EV03 TITAN ONE "BLOCK DIAGRAM"



※瞬間最大耐量135,000Aの保護回路を搭載

■相互干渉を防ぐ STAR CONNECTION (スター結線)

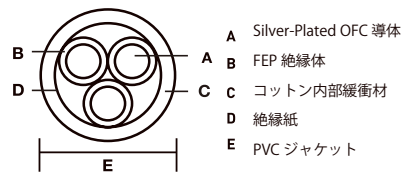
並列接続されるフィルター群と出力コンセント群は、1点から放射状に分岐して共通インピーダンスを追放したスター結線を採用しています。この技術によって IsoTek のコンディショナー群はフィルター間や出力コンセント間の相互干渉を完璧に防いでいます。

■双方向のノイズ低減を実現する BNR TECHNOLOGY

IsoTek のパワーコンディショナーには、BNR (Bidirectional noise reduction) technology が採用されています。AC 電源ラインから混入するノイズを低減する事はコンディショナーとして当然のことです。加えて各機種が出す整流ノイズやデジタルノイズを低減し、AC 電源への汚染を防ぐ電源汚染低減効果も併せ持っているため、IsoTek 製品をつないだ AC 電源からノイズが他へ流れる事もありません。このことは IsoTek のコンディショナーを通していない機器の音質をも改善する事を意味しています。

■EV03 PREMIER / 1.5m(IEC 3P/20A) 付属ケーブル

PREMIERは導体に純度99.9999%(6N)のSilver-Plated OFCを採用。内部緩衝材のコットン、絶縁体のFEP、柔軟性と強度を両立したPVCジャケットのコンビネーションによって付属ケーブルとは思えないパフォーマンスを披露します。コネクターには高純度24金ゴールドドメッキを施したOFCコネクターが採用され長期にわたってパフォーマンスを維持します。



NASPEC
CORPORATION

株式会社ナスペック
〒500-8386 岐阜県岐阜市藪田西 1-4-5
☎ 0120-932-455 <http://naspecaudio.com>

⚠ IsoTek 製品使用上の注意

●海外 (AC 100V 以外) では使用できません。●本カタログ記載の製品が使用できる環境は、日本国内の商用電源 (AC 100V, 50/60Hz) に限ります。移動用や携帯用発電機、航空機、船舶などの電源は使用できません。●本カタログ記載の製品は、オーディオ機器や映像機器の音質・画質向上のため電源の質を改善する装置です。オーディオ機器・映像機器以外の工業用装置や医療機器、一般家庭用製品などの電源として使用しないでください。また、入力電圧が AC 100V, 50/60Hz 以外のオーディオ機器には使用しないでください。●本カタログ記載の製品の保護回路は、全ての落雷や過電流の保護を保证するものではありません。

※本カタログに記載されている内容は 2018 年 10 月時点のものであり、外観・仕様・価格などは予告無しに変更する場合があります。
※製品は日本の法規格、技術基準、安全基準に則った日本国内仕様となっています。その為、輸入元本国の仕様とは異なる場合があります。
※製品の保証修理期間はご購入から 2 年となります。詳しくは HP 上に掲載されている保証修理規程をご覧ください。