

# Providence®

## VITALIZER® FB VFB-1

### 取扱説明書

このたびはPROVIDENCE製品をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。本製品を末永くご使用頂くためにも、必ずこの取扱説明書をご一読下さい。

#### ■特長

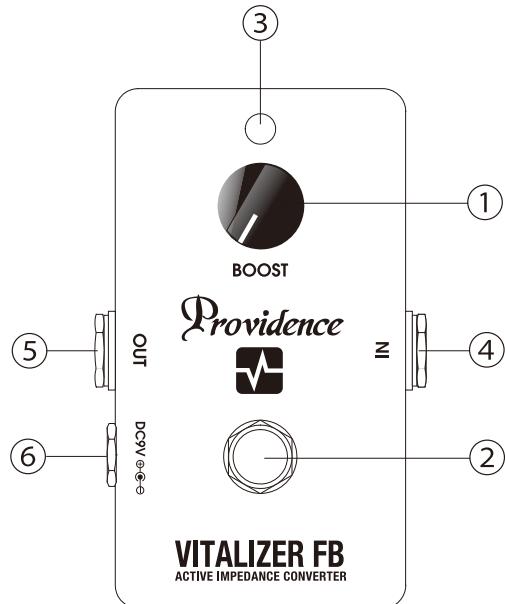
- VITALIZER®とFINAL BOOSTER(FB)を組み合わせたコンビネーション・ペダルです。
- FINAL BOOSTER(FB)は、音質を重視したフルレンジ・ブースターです。前段のVITALIZER®回路でローインピーダンス化したサウンドを、最大20dBまでレベル・コントロールすることができます。
- VITALIZER®機能はフットスイッチのオン・オフによらず常時機能しますので、VITALIZER® FB以降は音作りのしやすい常に安定した信号になります。
- 出力ジャックに接続されるモノプラグのシールド側に2接点でエフェクターのグランド側を接続するD.C.G.サーキット(ダブル・コンタクト・グランディング・サーキット)を採用。接点の面積を増やすことで接触不良が起きにくくなり、音質面でも有利に働きます。

※Vitalizer®とは

Vitalizer®/バイタライザーとは、音質の変化や劣化、さらにはノイズの混入を抑え力強く生きいきした信号を出力するActive Impedance Converterです。プラグ/ジャックの接点や長いケーブル等によるノイズや音質変化の影響を受けやすいハイ・インピーダンスの電気信号を影響の受けにくいロー・インピーダンス信号に変換します。ギターやエフェクターなど楽器の信号特性を踏まえて、聴感上のナチュラルを追求し、敢えてHi-Fiになりすぎないようにするなど、用途によってプロビデンス独自の工夫が施されています。

#### ■機能説明

- ① BOOST:ブーストルーベルを調整します。  
左に回しきった位置で入出力が同じ音量のユニティーレベルです。  
時計方向に回していくと音量が大きくなります。
- ② フットスイッチ:BOOSTのオン／オフを切り替えるスイッチです。  
VITALIZER®はBOOSTがオフの時も機能します。
- ③ LEDインジケーター:エフェクト・オン時にLEDが点灯します。  
このLEDにはバッテリーモニター機能が装備されており、バッテリーを使用している場合、LED点灯時に電圧が約7V以下になるとLEDが急速に暗くなりはじめ、音質など機能の低下を知らせます。この状態でもエフェクト音は出力しますが、本機の性能を十分に発揮させるためにバッテリーの交換をお奨めいたします。
- ④ IN:入力ジャックです。ギターやその他の電子楽器、または他のエフェクターの出力を接続します。  
INジャックは電池使用時の電源スイッチを兼ねており、プラグを挿すと電源がONになります。
- ⑤ OUT:出力ジャックです。アンプや他のエフェクターの入力に接続します。
- ⑥ DC9V:ACアダプター(PAP-509DCJ2:別売)を接続するジャックです。



#### ■主な仕様

- コントロール:BOOST
- 端子:1/4インチ標準フォーン・ジャック(入力、出力)、DC9V入力ジャック(ACアダプター・ジャック)
- 電源:9Vバッテリー(1個)、ACアダプター(別売)
- 消費電流:DC9V 約14mA(エフェクトON時)
- サイズ:115(D) × 72(W) × 50(H)mm
- 重量:約250g(電池含まず)

#### ■バッテリーの交換について

本体裏部の4本のネジを外し、バッテリーを交換します。9V/006Pをご使用下さい。交換の際には、ケーブルを強く引っ張ったりしないでください。断線など、故障の原因となります。

#### ■取扱上の注意

- アンプ等スピーカーがつながっている機器の電源を入れた状態で、本機の入出力ジャックの抜き差しをしないでください。ノイズが発生し、スピーカーを痛める可能性があります。
- 故障や異常が生じた場合はただちに使用を中止し、お買い上げ店または当社までご相談ください。
- 長時間、本機を使用しない場合はバッテリーの液漏れを防ぐためにバッテリーを取り出して保存してください。
- ACアダプターをご使用の際にも、バッテリーを入れておくことをお薦めいたします。誤ってACアダプターのプラグが外れた場合でもバッテリーに電源が切り替わり演奏を続けることができます。ACアダプターにはPROVIDENCE PAP-509DCJ2を必ずご使用ください。
- 電池の電圧が低下するとエフェクトのかかり具合が弱くなったり、出力レベルが低下したり、音が出なくなったりします。このような場合は、新しい電池と交換してください。

#### ■トラブルシューティング

- LEDが点灯しない。  
電池を新しい物に交換して下さい。  
※ 規格および外観は改良のため予告なく変更する場合があります。

株式会社パシフィクス

〒230-0051 横浜市鶴見区鶴見中央3-21-7

TEL. 045-510-4060 FAX. 045-510-4061

URL. <http://www.providence.jp/> E-mail. [info1@pacifix-ltd.com](mailto:info1@pacifix-ltd.com)