

# Providence®

## PHASE FORCE PHF-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。PROVIDENCE製品は多くのユーザーからのご要望を実現するために、様々な問題を解決して行く過程から生まれています。実際に使用するユーザーのニーズとPROVIDENCEの技術が融合し、実践的でユニークな製品が生まれるのです。1つの製品が完成するまでに何度も厳しいテストを行い、高い信頼性を保ちながら音楽的音質にこだわった製品開発を追及しています。未永くご使用頂くためにもご使用前にこの取扱説明書をご一読下さい。

### ■特長

- PROVIDENCE/PHASE FORCEはフェイズシフトのスピード・コントロールとアウトプットレベルコントロールを備えています。緩やかな風が吹いているようなサウンドから、過激に空間を揺さぶるようなサウンドまで多彩な音作りが可能です。また、フレーズにあったレベル調整が可能です。MID SHIFTスイッチをMID SHIFT側に設定するとフェイズシフトする帯域が変化し、中高音域が強調されます。
- VITALIZER®回路を内蔵し、楽器の特性を生かしながら独自のフェイズサウンドを産み出します。エフェクト・オフ時にはVITALIZER®回路のみ通ります。PHASE FORCEの後ろに接続するエフェクターへ生き生きとした信号を送ります。
- PHASE FORCEのLEDは、エフェクトのON/OFF状態を表示するだけでなく、バッテリーの電圧を監視する機能を持っています。バッテリーの電圧が約7V以下になるとLEDが消灯しはじめます。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。

[VITALIZER®とは?] VITALIZER®はギターやベースシステム内で発生する音質劣化を防ぐために開発されました。VITALIZER®はギター本体の出力回路に応じて特性が変わる特徴を持っているため、ギターの持つ個性を失わないまま、信号を劣化させないように伝達する働きをもっています。

### ■機能説明

- SPEED: フェイズシフトのスピードを調整します。左に回すとスピードが遅くなり、右に回すとスピードが速くなります。
- LEVEL: エフェクト・オン/オフ時のレベルを調整します。右に回すとエフェクト・オン時の出力レベルが大きくなります。左に回すとエフェクト・オン時の出力レベルが小さくなります。
- MID SHIFTスイッチ: MID SHIFT側にスイッチを設定するとフェイズシフトする帯域が変化し中高音域が強調されます。

### ■主な仕様

- コントロール: LEVEL、SPEED、MID SHIFTスイッチ
- 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5mA(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

本体裏ボタの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奨めいたします。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-509DCJまたはPAE-101P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。

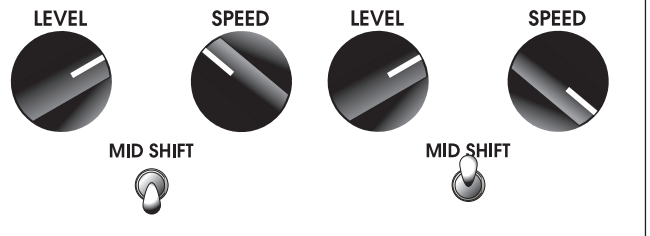
### ■トラブルシューティング

- 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。

### ■お薦めのセッティング

- アルペジオなどに適したフェイズシフトサウンド  
LEVEL: 2時  
SPEED: 10-11時  
MID SHIFT SW: OFF
- ディストーションなどの歪みを併用したUFOサウンド  
LEVEL: 2時  
SPEED: 4-5時  
MID SHIFT SW: ON



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)