

AC/DC Power Supply Unit

PWS-2000

取扱説明書

この度はPWS-2000をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
この製品を正しく末永くご愛用いただくためにも、取扱説明書をよくお読みください。

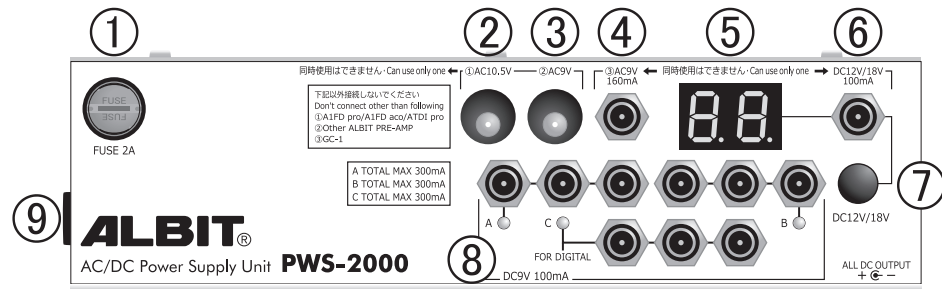
PWS-2000の特長

安定した電源を供給するために、専用トランスを搭載し、アナログ回路にて構成されたDC9Vの出力だけではなく、AC10.5V・AC9V・切替タイプのDC12V/18Vの供給ができるパワーサプライです。

AC10.5VやAC9Vの出力は、ALBITのA1FD proなどの専用電源アダプターを使用する製品を動作させることができます。

また、DC9V・100mAの出力は9個装備し、3個ずつアイソレートされています。アイソレートされた3個を1グループとし、それぞれにショートを検出用のLEDを装備しています。なお、2グループは新品の電池同様に9.6Vを供給し、残りの1グループはデジタル用に最大電圧が9Vに制限されています。

各部名称とはたらき



① FUSE 2A

電源ヒューズです。ヒューズが断線した場合は、交換して使用せずに必ず弊社までご連絡ください。

② AC10.5V

AC10.5Vの出力端子です。③AC9Vとは同時使用できません。対応機種は、次項にて必ずご確認ください。

③ AC9V

AC9Vの出力端子です。②AC10.5Vとは同時使用できません。対応機種は、次項にて必ずご確認ください。

④ AC9V 160mA

AC9V 160mAの出力端子です。⑥DC12V/18Vとは同時使用できません。対応機種は次項にて必ずご確認ください。

⑤ インジケーター

⑥から供給される電圧が（DC12Vの場合は「12」、DC18Vの場合は「18」）表示されます。※テスター機能はありません。

⑥ DC12V/18V 100mA (センターマイナス)

DC12Vもしくは、DC18Vを供給できます。④AC9V 160mAとは同時使用できません。⑦切替スイッチにてDC12V/18Vの切り替えができ、選択されている電圧は⑤インジケーターに表示されます。

⑦ DC12V/18V切替スイッチ

⑥から供給される電圧を切り替えます。選択されている電圧は⑤インジケーターに表示されます。

⑧ DC9V 100mA (センターマイナス)

Aグループ・Bグループ・Cグループの各3個ずつに安定化・アイソレートされたDC9Vの出力端子です。Aグループ・Bグループはエフェクターなどが接続された際の基準電圧が9.6Vに設定されています。Cグループは、9V設定されたデジタル機器用です。それぞれのグループで最大出力電流が計300mAと表示されていますが、計600mAまで使用可能です。各LEDは、グループ内の出力がショートした場合に消え、ショート状態が回復した際に、再度点灯し、電圧が供給されます。LEDが消えた場合は、接続した機器を1つずつ外し、どの機器、ケーブルでショートしているか確認してください。

⑨ AC12V IN

付属の専用電源アダプターを接続する端子です。付属の専用電源アダプター以外は、絶対に接続しないでください。本機及び接続した機器の故障や事故の原因になることがあります。

各AC電源の対応機種について

各AC電源の供給端子には下記の機種以外接続しないでください。誤って接続すると、本機及び接続した機器の故障や事故の原因になることがあります。対応機種の最新情報はホームページにてご確認ください。

② AC10.5Vに接続可能な弊社製品

A1FD pro・A1FD aco・ATDI pro・M1BS

③ AC9Vに接続可能な弊社製品

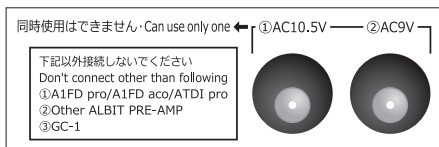
A3GP・A3GP MARK II・A1BP pro・A1BP pro MARK II・A2BP pro・A2BP pro MARK II・A1BP TYPE II・A1BP VINTAGE・DIA-1・BP-1・HBP-1・EL-1・SEL-3・SEL-3 TYPE II・VT-2B・VT-SEL・VT-SWB

④ AC9V 160mAに接続可能な弊社製品

GC-1のみ

使用上の注意

■端子の同時使用について

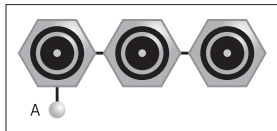


AC10.5VとAC9Vは同時使用はできません。両端子にケーブルを接続した場合は、AC9Vのみ供給されます。



AC9V 160mAとDC12V/18Vも同時使用はできません。両端子にケーブルを接続した場合は、インジケータの表示が消え、電源は供給されません。

■ショート検出用のLEDについて



DC9Vの出力端子A・B・Cグループそれぞれにショート検出用のLEDを装備しています。接続した機器やケーブルによりグループ内でショートが発生した場合、ショート検出用のLEDが消え、(正常動作時は点灯しています)電源が供給されなくなります。ショート検出用のLEDが点灯した場合は、すぐに接続している機器やケーブルを1つずつ取り外し、原因となる機器やケーブルを特定してください。ショート状態が続くと、本機及び接続した機器の故障や事故の原因になることがあります。なお、ショート状態から回復するとLEDは点灯します。また、このLEDは本機の電源を落とした後も、しばらく点灯することがありますが、異常ではありません。

■接続する機器について

交流(10.5V・9V)・直流(9V・12V・18V)の電源が供給可能なパワーサプライのため、接続する位置はお間違いのないようご注意ください。誤って接続すると本機及び接続した機器の故障や事故の原因になることがあります。また、接続する機器の電圧や消費電力を必ずご確認の上、本機に接続してください。※お客様による過失、また、取扱説明書の記載内容を守らないことにより、生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。

■付属の電源アダプターについて

付属の専用電源アダプター以外は、絶対に接続しないでください。本機及び接続した機器の故障や事故の原因になることがあります。

製品仕様

電源.....	AC12V(専用電源アダプター)
端子.....	AC10.5V・AC9V・AC9V 160mA・DC12V/18V・DC9V×9・AC12VIN
スイッチ.....	DC12V/18V切替スイッチ
インジケータ.....	DC12V/18V(ナナセグメント)・DC9Vショート検出用LED(3φ赤)
外形寸法.....	218mm(W)×67mm(D)×59mm(H)
重量.....	840g
付属品.....	専用電源アダプター(AC12V)・取扱説明書・保証書・プリアンプ接続用電源ケーブル×1

※規格及び、外観は改良のため、予告なく変更する可能性があります。

お問い合わせ先

■製品全般及び修理に関するお問い合わせ先

TEL:048-928-1637 FAX:048-922-5742

■製品全般の修理送り先

〒340-0035

埼玉県草加市西町1382-3 株式会社アルビットコーポレーション

■ホームページ・Eメール

<http://www.albit.jp/> ・ info@albit.jp



修理のご案内

弊社製品だけではなく、他社製品の各種エフェクター、ギターアンプ、ベースアンプ、またビンテージアンプの修理・改造も承っております。

- ・有名ブランドのアンプ修理・検品の請負実績は35年。
- ・実際にALBIT製品を設計・開発しているスタッフが担当するため、通常の修理に加え、音質向上や、古いアンプのパワー復元など、製品ごとの症状に応じた、きめ細やかな対応が可能です。
- ・修理に使用する真空管は、品質の改善や初期不良対策から、24時間エージングを施した真空管を使用しています。

■修理・改造に関するお問い合わせ先

TEL:048-928-1637 FAX:048-922-5742 Eメール:repair@albit.jp

■修理のご案内(修理料金表やお申し込みのご案内)

<http://www.albit.jp/repair.html>



どうぞお気軽にご相談・お問い合わせください。