

mini UPS

ユーザーマニュアル

1. 付属品:

- ・ mini UPS 1個
- ・ 変換プラグ 1セット(6個)
- ・ ユーザーマニュアル(販売時期によっては付属せず)

ご使用いただく前に本体と付属品を確認してください。万一、不足の品がありましたら、お手数ですがお買い上げの販売代理店までご連絡ください。

2. 主な使用例:

ルータ、モデム、VoIP電話システム、セキュリティカメラなどの電源バックアップ

3. 製品仕様:

| 製品型番 | | OS-4400 |
|---------------|----------|--|
| 入力 | 定格電圧 | DC 5~12 V AC 5~12 V 50/60Hz |
| | 定格電圧 | DC 5/6/7.5/9/12 V 自動選択 |
| 出力 | 定格電力 | 10 W |
| | タイプ | リチウムポリマ |
| バッテリー | 電圧 | DC 3.7 V |
| | 容量 | 4400 mAh |
| | バックアップ時間 | 約 120 分 (50%負荷時) 約 55 分 (100%負荷時) |
| 保護 | 入力 | ヒューズ(過負荷、短絡) |
| | 出力 | MCU 制御(過放電、過負荷、短絡) |
| | バッテリー | IC 制御(過充電、過放電、過負荷、短絡) |
| 寸法 | | (W)85 x (D)57 x (H)42 mm (突起部含まず) |
| 重量 | | 151 g |
| 動作温度 | | 0~35 °C |
| 動作湿度 | | 10~90 % (結露なきこと) |
| 保存温度 | | 0~40 °C |
| 保存湿度 | | 10~90 % (結露なきこと) |
| ケース材質・難燃性グレード | | ABS 94V0 (黒) |
| 製品保証期間 | | 1 年間 |
| 変換プラグ(付属品) | | ① 5.5 x 2.1mm(メス) ⇔ 5.5 x 2.5mm(オス) ② 5.5 x 2.5mm(メス) ⇔ 5.5 x 2.1mm(オス) ③ 5.5 x 2.1mm(メス) ⇔ 4.8 x 1.7mm(オス) ④ 5.5 x 2.1mm(メス) ⇔ 3.5 x 1.35mm(オス) ⑤ 4.8 x 1.7mm(メス) ⇔ 5.5 x 2.1mm(オス) ⑥ 3.5 x 1.35mm(メス) ⇔ 5.5 x 2.1mm(オス) |

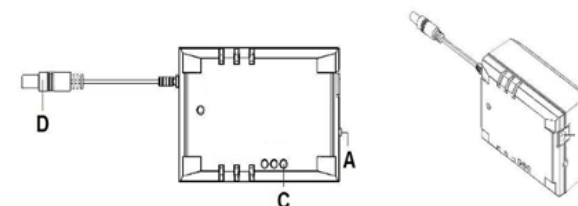
4. 機能:

- ・ オンライン UPS/自動起動
- ・ 電圧自動選択
- ・ デジタルマイクロプロセッサ制御
- ・ LED インジケータ
- ・ 過放電、過負荷、短絡保護、過充電、サージ保護
- ・ バッテリー保護 IC
- ・ 即時バックアップ

5. 設置:

- ステップ 1 -商用電源(コンセント)から AC アダプタの AC プラグを抜きます。
 ステップ 2 -AC アダプタと使用する機器との接続している DC 出力プラグを抜きます。
 ステップ 3 -AC アダプタの入力プラグを商用電源(コンセント)に接続し、DC 出力プラグを本製品(OS-4400)に接続します。
 電圧自動選択後、本製品は出力可能となりますので、その後使用する機器の DC 入力プラグと接続して下さい。

6. 機能:



- A. 出力オフ / リセット キー
 B. AC/DC 入力端子
 C. LED インジケータ (左から CHARGE、DC IN、ARM、DC OUT)
 D. DC 出力プラグ

LED インジケータ:

CHARGE (グリーン LED) - 点灯: バッテリー充電中 / 消灯: バッテリー充電終了、または、バックアップモード
DC IN (ブルー LED) - 点灯: 出力 OK / 消灯: 出力停止
ARM (レッド LED) - 点灯: 保護機能作動中 または 故障 / 点滅: バッテリー不足 / 消灯: 正常
DC OUT (イエロー LED) - 点灯: バックアップモード / 消灯: 正常モード

ブザー - 長いビープ音: 故障 またはアラーム / 短いビープ音: モード切替え または電力不足
 ※チャージ完了後 LED は消灯しますが、バッテリーの劣化具合によってはチャージ LED が点滅してしまう場合がございます。一度使用していただき数時間動作するのであれば問題ございません。

▲ 注意

本製品を直射日光の当たる場所や、温度の高い場所で使用しないでください。
 本製品を分解したり改造したりすることは絶対に行わないでください。
 隙間などから液体、金属などの異物を入れないでください。感電や故障の原因になることがあります。
 本製品を水などの液体のある場所で使用しないでください。感電や故障の原因になることがあります。
 バッテリー不足の場合にはすぐに充電を行なって下さい。

製品に関するご質問・お問い合わせ先

ハイテックインター株式会社
 カスタマサポート
 TEL 0570-080030
 E-mail support@hytec.co.jp
 受付時間 平日 9:00~17:00