

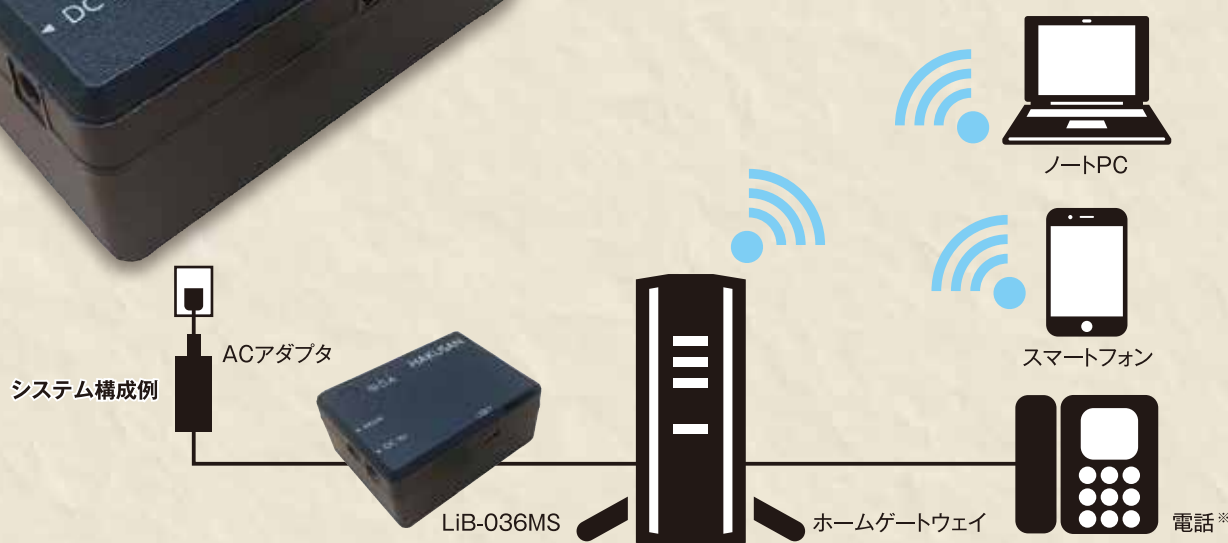
HAKUSAN

DC/DC型小型無停電電源装置 (UPS) LiB-036MS



光回線は停電すると使えません!

LiB-036MSはホームゲートウェイなどの
光回線装置を停電から守ります!



長時間バックアップを実現!



インターネット
約2時間30分



スマートフォン
約3台分の
充電が可能



通話
約2時間

日本メーカー製リチウムイオン電池採用!

※ホームゲートウェイ、オフィスゲートウェイは、NTT等が提供する光回線の回線終端装置であり、光電話、LAN、Wi-Fiルータ等の機能を有しています。

※本品は通信をバックアップする目的の製品であって、PCや電話機自体の電源をバックアップする製品ではありません。

※AC電源を必要とする電話機はバックアップ電源が別途必要になります。

インターネット・電話の停電対策に!



小規模オフィス、商店、
ご自宅などでも
お使いいただけます。

テレワークの
必需品!

停電などで電源が途切れた場合も、ホームゲートウェイに電力を供給。
インターネット接続、電話などの使用回線をバックアップします。

●特長

国内初

国内で初めてホームゲートウェイ
などACアダプタ機器用に開発し
た弊社独自のUPS製品です。

簡単取付

接続機器とACアダプタの間に
接続するだけでご使用いただけ
ます。

小型軽量

小型軽量で尚且つ長時間バック
アップを両立。

安心安全

信頼性の高い日本メーカー製リチ
ウムイオン電池を採用。また、各
種保護機能も備えています。

増設可能

本品2個(3個以上は要相談)を直
列接続すると、バックアップ時間
が約2倍になります。

充電機能

充電用USBポートを搭載していま
す。例えば、スマートフォンなら約
3台の充電が可能です。

■仕様

項 目	仕 様
入力仕様	
定格電圧/定格電流	DC12V/3A
電圧範囲	DC12V±10%
端子形状	HGW用入力端子(EIAJ Type-4)、汎用 DC入力端子(5.5×2.1mm)
出力仕様	
定格電圧/定格電流	DC12V/3A DC5V/1A (USB 充電ポート)
電圧範囲	DC12V±10%
停電切換時間	5.0ms以下
端子形状	HGW 用出力端子 (EIAJ Type-4)、USB Type-A Female (USB BC 1.2) 汎用 DC出力端子 5.5×2.1mm (汎用 DC変換コネクタ使用)
バッテリー仕様	
種類/容量	リチウムイオン/10,200mAh
バックアップ時間 ^{※1}	インターネット約2時間30分、通話約2時間
充電時間	電池容量95%まで6~7時間
その他仕様	
保護機能	過電圧保護、過充電保護、過負荷保護、短絡保護、高温保護
期待寿命	7年 ^{※2}
規格	RoHS対応
外形寸法(幅×奥行×高さ)	本体:83mm×108mm×52mm、出力コード長:300mm
質量	約360g
添付品	取扱説明書、汎用 DC 変換コネクタ



※1 バックアップ時間は使用環境により変化します。表記は初期値、満充電、周囲温度20℃の条件のもです。※2 周囲温度20℃における期待寿命です。バッテリーの寿命は使用環境や放電回数によって変化しますのでご注意ください。



株式会社 白山
HAKUSAN

<https://www.hakusan-mfg.co.jp/>

環境エネルギー営業部

〒171-0022 東京都豊島区南池袋2丁目16-4 SKビル5階

経済産業省認定GNT企業、地域未来牽引企業

お問い合わせ、お求めは



注意

ご使用の際は、取扱説明書
をよくお読みのうえ、正しく
安全にお使いください。

●本紙記載の内容は2022年8月現在のものです。●本紙に記載されている製品の仕様及び外観は、改良の為予告なく変更することがあります。●本装置の故障・誤作動、停電等の外部要因による付
随的損害の補償は負いかねますので、予めご了承ください。●印刷の都合上、実際とは多少色の異なることがあります。●記載の会社名や製品名及びサービス名は、各社の商標または登録商標です。
●本製品を輸出される場合は、外国為替及び外国貿易法並びに米国の輸出管理規則などの輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。●本製品を最適な状態でご使用いただくた
め、定期点検などによる予防保守が重要です。保守サービスに関する詳細内容については、担当営業または販売店にお問い合わせください。●本誌から許可なく転記、複写することを固く禁じます。

Ver2.00 2022.8/1000