

期待  
寿命  
7年  
バッテリー  
搭載

# 「長寿命バッテリー」搭載

## 長い安心、エコに貢献のコンパクトUPS

ご家庭のAV機器やオフィスの情報通信機器は、停電やブレーカートリップなどの不意に発生する電源トラブルにより多大な損害を受けることがあります。

UPS(Uninterruptible Power Supply: 無停電電源装置)は、バッテリーを搭載しており、電源トラブル時にはバッテリーからの電力給電へ自動的に切替えて、損害の発生を防止します。

長寿命7年バッテリー採用の新しいUPSminiなら、確かなバックアップと長い信頼性、優れた経済性でお応えします。

安心のUPS監視ソフトウェア標準添付。



### UPSmini500II

(YEUP-051MA) 500VA/300W



監視ソフト  
標準添付

2年  
無償保証※

ファンレス  
静音設計



※バッテリーが消耗した場合は、無償保証の対象外となります。

### 魅力のコストパフォーマンス

バッテリー期待寿命

5年 ▶ 7年

長寿命バッテリー搭載で長く使えるため買い替え頻度が少なく、廃棄物も低減できるので、エコロジーにも貢献します。価格据え置きなので、さらにコストパフォーマンスが良くなりました。

### コンパクト & スマート



- 76×177×233mmのスマートボディ。フェイスは、500ml ペットボトルとほぼ同じサイズ。
- タテ置き、ヨコ置き自在
- ファンレス静音設計で、動作音は大変静かです。

## 製品仕様

UPSmini500II	
型番	YEUP-051MA
ボディカラー	アイボリー
運転方式	常時商用給電方式
【交流入力】	
電圧変動範囲	AC85V~115V
周波数変動範囲	50/60Hz±10%
入力ケーブル	平行2極アース極付プラグ(NEMA 5-15P)、平行2極変換プラグ添付
【交流出力】	
出力容量	500VA/300W
定格電圧/電圧安定度	AC100V±5%(バッテリー運転時)
周波数/周波数安定度	50/60Hz±1Hz(バッテリー運転時)
電圧波形	矩形波*1(バッテリー運転時)
停電切替時間	10ms以下
出力コンセント	平行2極アース極付コンセント(NEMA 5-15R)×4個
【バッテリー】	
種類	長寿命(7年)*2小型シール鉛蓄電池
停電保持時間 (初期値、満充電、周囲温度20℃)	4分(300W負荷時) 12分(150W負荷時)*3
充電回復時間*4	10時間以内(90%回復)
【その他】	
インターフェイス	接続通信(D-sub9ピン(メス)1ポート)
警報出力	入力電源異常、ローバッテリー、過負荷等をLED表示(赤)とブザー音で警告
コールドスタート機能*5	なし
使用温度	0~40℃
使用湿度	0~90%RH(無結露)
ノイズ規格	VCCI Class B
寸法(幅×高さ×奥行)	76×177×233mm
質量	3.9kg(本体)
付属品	1.UPS監視ソフトウェア 2.専用通信ケーブル 3.入力ケーブル 4.取扱説明書 5.保証書

\*1 バッテリー運転時の出力電圧波形は矩形波です。接続する機器により適合しない場合があります。詳細については販売元または弊社にご相談ください。  
(適合しない機器の例:トランス、コイル、モータなど誘導性負荷、力率改善付電源および同使用機器など)  
\*2 バッテリーの寿命は使用環境によって変化しますのでご注意ください。  
\*3 停電保持時間はバッテリーの使用状況により変化しますのでご注意ください。  
\*4 充電回復時間は100%負荷放電後の90%回復充電時間です。  
\*5 コールドスタート(バッテリースタート)とは、停電の状態からバッテリーから直接起動する方法です。

## 添付 UPS 監視ソフトウェアの仕様

UPSmini500II	
名称	FeliSafe/Lite
対応機種	DOS/V機(PC/AT互換機)
対応OS	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10 Server 2003/2003 R2/2008/2012/2012R2
メモリ容量	Windowsが動作できる容量
機能	停電時の自動シャットダウン*1 発生イベントの記録
添付通信ケーブル	専用接続通信ケーブル*2*3

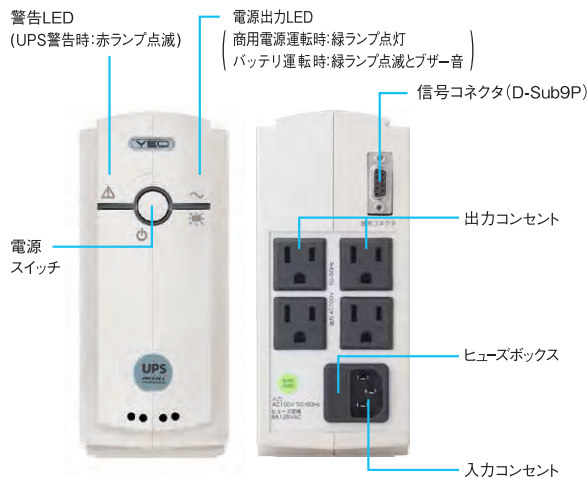
\*1 停電発生時のシステムシャットダウン開始からUPS停止までの時間は60秒固定になります。  
\*2 USB-232C変換ケーブルでの使用はできません。  
\*3 延長ケーブルの使用は避けます。

## 情報提供サービス

当社のインターネットホームページでは、製品の詳細な紹介を行っています。ぜひご利用ください。

ホームページアドレス <http://www.yutakadenki.jp>

## 各部の名称



UPSmini500II

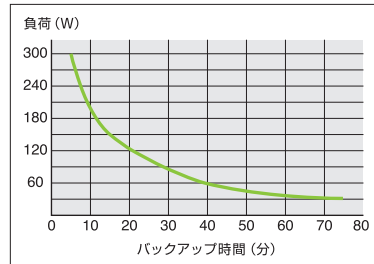
## バッテリー

●バッテリーの期待寿命  
(数値はあくまでも参考値です)

使用環境温度	期待寿命
20℃	7年
30℃	6年
40℃	3年

●不要バッテリーは、環境保護のためにも産業廃棄物として処分することが法律で定められていますので、お客様が法律で定める処分できない場合は、弊社へご相談ください。

## 停電保持時間の目安(参考)



## 保守サービス

●本製品(UPSmini500II)は、**2年間の無償保証期間**(バッテリーが消耗した場合は除く)を設けています。この期間中でのお客様の責任によらない故障や不具合については、センドバックにて保守サービス(製品を無償で交換または修理)を行います。  
●弊社のUPSは、全国的なネットワークでサポートを行っています。各種の保守サービスを用意していますので、詳細につきましては各販売会社または弊社にお問い合わせください。

## 使用環境

●本装置は室内用ですから、直射日光や風雨の当たる場所に設置しないでください。また、高温、湿気、ほこり、塩分、腐食性ガス、振動、衝撃のある場所は避けてください。  
●使用条件…0℃~40℃、湿度90%以下(無結露)

## 使用上のご注意

- !**
- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
  - 本カタログに記載の製品は、国内仕様品です。国外での使用については、別途お問い合わせください。
  - 次のような用途には使用しないでください。なお、該当する場合には弊社へ事前にご相談ください。
    - (1) 人身の損傷に至る可能性のある電車、エレベータなどへの使用。
    - (2) 社会的、公共的に重要な装置への使用。
 人の安全に関与し、公共の機能維持などに重大な影響を及ぼす装置などについては、システムの多重化、非常用発電設備の設置など、運用、維持、管理について特別な配慮が必要となります。
  - 車両、船舶など振動が加わる環境では、防振対策が必要です。この場合事前に弊社にご相談ください。
  - 本カタログ記載の使用条件、環境などを遵守してください。
  - 装置の改造、加工は行わないでください。
  - 人命に直接かかわる医療機器には使用しないでください。

## UPSお客様相談窓口 商品全般のご相談

UPSフリーダイヤル **0120-455125** 受付時間は平日の9:00~17:00

## 保守サービス・修理相談窓口 保守サービス・修理相談

UPSフィールドサービス **TEL 0494-62-5973** 受付時間は平日の9:00~17:00  
Eメール UPS-FS@po.yutakadenki.co.jp

●本カタログに記載の会社名、製品名は、それぞれ会社の商標又は登録商標です。 ●記載されている製品の内容、仕様等は平成29年4月現在のもので、予告なく変更する場合があります。

**nichicon**  
ニチコングループ

株式会社 **ユタカ電機製作所**

本社 〒103-0026 東京都中央区日本橋兜町14-9  
電源営業グループ TEL: 03-3666-7955 FAX: 03-3666-7977  
UPS営業グループ TEL: 03-3666-7956 FAX: 03-3666-7977  
特機営業グループ TEL: 03-3666-7955 FAX: 03-3666-7977  
西日本営業所 〒604-0845 京都市中京区烏丸通御池上る  
(ニチコン株式会社 本社ビル内)  
TEL: 075-241-2630 FAX: 075-241-2631

**YUTAKA ELECTRIC MFG. CO., LTD.**