

DEAR LIFE

ポータブル蓄電池
【エナジーユニットPLUS】

LB-450

ENERGY
UNIT
PLUS



最大出力
500W

LB-450

+

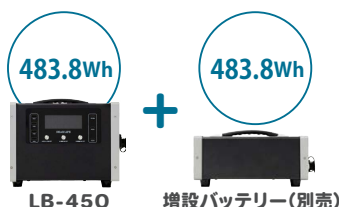
増設バッテリー
(別売)

蓄電容量
483.8Wh
~**967.6Wh**

コンパクトに使う

増設して大容量にする

選べるハイスペック蓄電池



外部機器



容量483.8Whを
967.6Whまで
バッテリー増設可能

容量483.8Whのバッテリーを追加で増設ができるため、483.8Whまたは最大蓄電容量967.6Whを選択頂けます。

リン酸鉄リチウムイオン
電池使用

-20℃から60℃の環境温度で使用可能。安全安心なリン酸鉄リチウムイオン電池を採用し、長寿命、高信頼性を実現しています。

停電時には
自動で給電
自動切替機能

UPS相当の自動切替機能が備わっており、本機を介し家庭用コンセントにつないでくと停電時に自動で蓄電池からの給電に切替わります。
※ UPS無停電電源装置ではありません。

PD 100WMax
搭載

USB出力×4
コンセント出力×2
Type-C×3
PD対応のPC等の使用が可能です。

使用時間の目安

LB-450	スマートフォン 約42台分相当	卓上LED照明 10W 約33時間	ノートPC 25W 約14.9時間	扇風機 30W 約12.6時間	液晶テレビ 50W 約7.9時間	デスクトップPC 100W 約4.1時間	小型ドライバー 200W 約2.1時間
LB-450+増設バッテリー	約84台分相当	約66時間	約29.7時間	約25.2時間	約15.8時間	約8.3時間	約4.3時間

※それぞれの電気製品の消費電力・起動電力を確認してからご使用ください。

※各製品の動作時間表記は、あくまで理論値です。実際の製品で異なる場合があります。



防災対策に



オフィスのバックアップ電源として

USB Type-A 出力×4

5V 2A 携帯、
タブレット等の
使用・充電が可能



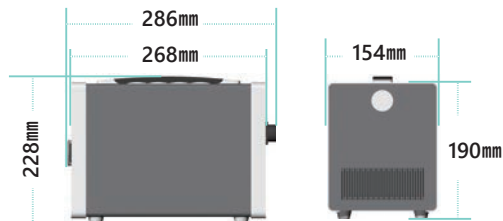
出力周波数スイッチ

AC電源周波数(出力時)は
50Hzまたは60Hzで切替
が可能です。



USB Type-C PD 100W搭載

PD対応のPC等の
使用・充電が可能
PD 30W×2
タブレット等の
急速充電が可能



3つの充電方法

自動切替機能専用コードで充電する



自動切替機能専用コード

専用ACアダプタで充電する

増設バッテリー単体でも充電可能



専用ACアダプタ

専用ソーラーパネルで充電する

ポータブル蓄電池【エナジーユニット】シリーズ専用

ソーラーパネル LBP-200/LBP100 (別売り)

折りたたみ式のソーラーパネルです。ソーラーパネル部分を太陽光に向けて充電が可能です。大容量なのに小さく畳めて、持ち運び用のハンドルも付いているので、移動にも便利です。

LBP-200



充電時間
約4時間

最大出力
200W

LBP-100



充電時間
約7時間

最大出力
100W

ポータブル蓄電池【エナジーユニットPLUS】LB-450仕様

製品情報	商品名	ポータブル蓄電池【エナジーユニットPLUS】		
	商品型番	LB-450		
	JANコード	4573195400703		
	最大外形寸法(約)	幅: 286 x 奥: 154 x 高: 228mm		
	重量	9.5kg		
	セット内容	本体、専用ACアダプタ、ACアダプタ専用コード 自動切替機能専用コード、DC12V 充電ケーブル 取扱説明書		
本体	生産国	中国		
	電源	方式	充電式	
		充電電池	リン酸鉄リチウムイオン充電電池	
	定格入力	電池容量	483.8Wh (22.4V 21.6Ah)	
		AC	AC100V 50Hz/60Hz	
	出力	DC	DC12~28V	
		AC	AC100V 50Hz/60Hz周波数切替可能	
USB			USB-A: DC5V 2A (4ポート) USB-C PD: 30W (2ポート); PD: 100W (1ポート)	
出力容量	500W (突入時最大800W)			
出力波形	正弦波			

本体	充電時間(約)	自動切替機能専用コード使用時: 約3.5時間 専用ACアダプタ使用時: 約5時間 ソーラーパネルLBP-100使用時: 約7時間 ソーラーパネルLBP-200使用時: 約4時間 ※ソーラーパネルはオプションになります。 上記充電時間は25℃、理想条件下での目安になります。
	電池寿命	充放電約2000回で70%
	自動切替時間(約)	10ms
	LEDライト消費電力	弱: 1W 中: 2W 強: 3W
	使用環境温度(約)	-20℃~60℃
	充電時周囲温度(約)	0℃~40℃
	材質	スチール、ABS樹脂
	色	ブラック×シルバー
	個装箱寸法(約)	幅: 334 x 奥: 220 x 高: 326mm

ご注意ください ※理論値になりますので環境などにより変動する場合があります。
※医療機器には使用しないでください。
※UPS 無停電電源装置ではありません。無停電電源装置 UPS の電源の継続供給に特化した機能を搭載しております。
※長時間使用しない場合にも、半年に一度は必ず充電をしてください。
※充電は 0℃~40℃以内の環境でおこなってください。

※製品の仕様/外観は性能向上などの理由から予告無く変更する場合があります。
※商品画像は実際の色と異なって見える場合がございます。予めご了承ください。

企画・製造元



株式会社 ライノプロダクツ

〒231-0023 神奈川県横浜市中区山下町252 グランベル横浜ビル 10F-5
TEL : 045-717-6553 FAX : 045-306-6559
E-Mail : info@rhinoproducts.co.jp URL : https://rhinoproducts.co.jp/