

大容量外付補助バッテリー

PowerStation ARCA

リチウムイオンバッテリー パワーステーション〈アルカ〉シリーズ

ARCA-EX/300/150



300Wh (ARCA-EX、300) の大容量／アルミ製筐体を採用することで「軽量、堅牢、高耐久性」を実現

薄型構造設計による、省スペースを実現／LED残量インジケーターにより残量の確認が容易

リフレッシュサービスプログラムを設定。長期使用を実現し環境問題に貢献

ARCA (アルカ) は、こんなところで活躍しています

医療現場に

電子カルテ、ノートPC、
液晶モニター、シンククライアントなど

ショールームに

簡易電源
ディスプレイ、照明など

生産・検査現場に

計測器、無線通信ユニット
RFID機器など

物流センターに

プリンター
RFID機器など

こんなニーズにお応えしております

作業効率を上げたい

機器を
自由に移動させたい

丸一日
作業に使いたい

コンセントに
直接差し込みたい

ARCA-EX

ARCA-EXは、DC24V出力を実現し使用可能な機器の種類が大幅に増えました。また、正弦波インバーター（オプション品）と接続する事によりAC100V機器※も使えるようになります。

※AC100V機器は、100Wまで使用可

- 計測機器など、DC24V機器の使用が可能となりました。
- 正弦波インバーターとの接続により、プリンターや計測機器のAC入力機器も移動させながら作業できます。
- 定格出力電流8.3A※まで出力可能。

※8.3A (DC19V、DC16V出力時)、6.6A (DC24V出力時)

ARCA-300/ARCA-150

ARCA300・ARCA150は、ノートPCや電子機器の長時間使用を可能にしました。

1回の充電でノートPCを丸一日業務にて使用する事も可能です。

- 使用する環境により、ARCA300・ARCA150からご選択頂けます。
- DC入力機器の長時間稼働に最適。
- コンセント確保が困難な場所でのご使用に最適。

ARCAシリーズ仕様

型式	ARCA-EX (type-B)	ARCA-300	ARCA-150
バッテリー容量	約300Wh	約300Wh	約150Wh
定格出力電流	ch1:10A (200W以内) ※1ch出力のみ	4A、2ch出力	4A、2ch出力
電池種類	リチウムイオンバッテリー		
入力電圧	AC100V 50/60Hz		
入力電流	1A最大		
監視保護機能	電池残量監視、過充電保護機能、過放電保護機能、過電流保護機能、異常温度保護機能*		
外形寸法	370×243×37mm		
重量	約3.6kg	約3.4kg	約2.6kg
使用温度範囲	動作時:0~40℃、保存時:-10~40℃		
使用湿度範囲	0~85%RH (結露なきこと)		
保護構造	IP20		
適用規格	電気用品安全法		

※異常温度保護機能はARCA-EXのみ



※画像はARCA-EXです

●パッケージ内容 ・ ARCA本体 ・ ACインレットコード ・ ARCAシリーズ取扱説明書 ・ ARCAシリーズ保証書 ※接続ケーブルは別売です。

ARCAシリーズ出力電圧一覧表

		ARCA series		
		EX	300	150
バッテリー容量		300Wh	300Wh	150Wh
出力電圧	12V	×	○	○
	16V	×	○	○
	19V	×	○	○
	24V	×	×	×
外付け部品	インバータ	○	×	×
	コンバータ	○	○	○

※ご指定電圧にて出荷

ARCA-EX専用インバーター仕様 (オプション)

定格出力	150W
定格出力電圧	AC100V 50Hz
出力波形	正弦波
外形寸法	233×123×65mm (突起物を除く)
重量	約1.4kg

ARCA用DC/DCコンバーター仕様 (オプション)

定格出力電圧:電流	DC24V:6.3A DC19V:7.8A DC16V:8.3A
出力系統	1ch出力
外形寸法	125×70×40mm (突起物を除く)
重量	約0.28kg

ARCA-EX専用 インバーター接続例



ARCA用 DC/DCコンバーター接続例



バッテリーリフレッシュプログラム

経年使用で寿命がきても低コストで新品同様の性能に再生いたします。
保守管理コストの低減とともにリサイクル、リユース促進により社会に貢献いたします。

安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。水、湿気、湯気、ほこり、油煙などが多い場所では使用しないでください。火災、感電、故障の原因となる場合があります。

●製品の仕様、外観、内容物は予告なく変更されることがあります。ご了承ください。

製造・販売元

販売代理店

BAYSUN
Mobile Power Solutions
www.baysun.net

株式会社 ベイサン

〒222-0033 横浜市港北区新横浜3-13-5 宗久ビル5F

電話 045-470-0757 FAX 045-474-4325

mail service@baysun.net