

# ZENDURE の製品

## ポータブル電源

ファンレス設計で静音、コンパクト



**SuperBase 600M**  
グレー  
607Wh/600W



**SuperBase 1000M**  
グレー  
1,016Wh/1,000W

## ポータブル電源



キャリー構造で持ち運び楽々



**SuperBase Pro1500**  
メタリックシルバー  
1,440Wh/2,000W

# ZENDURE

SuperCharged<sup>®</sup>

# SUPERBASE V

次世代 ポータブル蓄電池

## モバイルバッテリー スマホやノートPCが充電できるカラフルでスタイリッシュなモバイルバッテリー

### 大容量



**SuperTank S4**  
ブラック ZDST54-BK  
19,200mAh

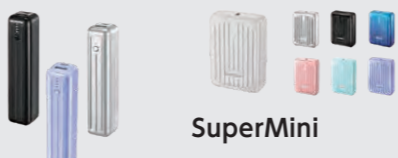


**SuperTank Pro Polymer**  
シルバー ZDG2STP-S-PL  
26,800mAh



**SuperTank Polymer**  
シルバー ZDA8PDP-S-PL  
ブラック ZDA8PDP-B-PL  
ブルー ZDA8PDP-BLUE-PL  
26,800mAh

### コンパクト



**SuperMini 5K**  
シルバー ZDSM5PD-S  
ブラック ZDSM5PD-B  
パープル ZDSM5PD-PU  
5,000mAh

### SuperMini

シルバー ZDSM10PD-S  
ブラック ZDSM10PD-B  
ブルーホライズン ZDSM10PD-OB  
ピンク ZDSM10PD-PK  
ミント ZDSM10PD-GN  
パープル ZDSM10PD-PU  
ホワイト ZDSM10PD-W  
10,000mAh

●このカタログに掲載の液晶画面の一部はハメコミ合成です。●画像/イラストの内容はイメージです。●カタログ掲載製品の仕様および外観は予告なく変更することがあります。また、実際の製品とは印刷物の関係で多少異なる場合がございますので、お買い求めの際は店頭でお確かめください。●正しくお使いいただくために、ご使用の際は取扱説明書をよくお読みください。●保証に関しては、必ず製品と同梱してある「36 months warranty」の記載事項をご確認の上、大切に保管してください。●蓄電池、ソーラーパネルの保証期間は、お買い上げ日より36ヶ月です。延長ケーブルの保証期間は、お買い上げ日より6ヶ月です。防塵/防水は保証対象外です。●【蓄電池について】●本機を不安定な場所に置かないでください。必ず平坦で安定した場所に置いてご使用してください。●本機の通風孔は安全上絶対に塞がないでください。また、本機の各面から10cm以上スペースを空けてください。●充電または給電中には本機が温かくなります（本機のファンが作動します）ので、周囲には物を置かないでください。●本機接続機器のケーブルを差すときは、真っすぐな向きに差し込んでください。●接続機器のケーブルを抜く時は、必ずプラグ部を持って抜いてください。ケーブルを引っ張ったり折り曲げたりすると、断線などの原因となります。●充電または給電中はラジオやチューナー、テレビなどに雑音が入る場合があります。雑音が入る場合は、それらの製品から離れた場所でお使いください。●心臓にペースメーカーを装着している方は使用しないでください。ペースメーカーが、本機の影響を受ける恐れがあります。●【ソーラーパネルについて】●本機は、自動車、自転車、バイク、船舶等への装着を想定した設計になっておりません。これらの機器への装着、仕様は事故/故障の原因となる可能性がありますので、おやめください。必ず、平坦で安定した場所に置いて使用してください。●強風時には構造上風におおられやすいので、使用を中止してください。●本機を180度以上の角度で開くと、破損、故障の原因となりますので、ご注意ください。●接続ケーブルを抜き差しするときは、必ずプラグ部を持って抜き差ししてください。ケーブルを引っ張ったり折り曲げたりすると、断線などの原因となります。●充電または給電中はラジオやチューナー、テレビなどに雑音が入る場合があります。雑音が入る場合は、それらの製品から離れた場所でお使いください。●心臓にペースメーカーを装着している方は使用しないでください。ペースメーカーが、本機の影響を受ける恐れがあります。

●には、それらの製品から離れた場所でお使いください。ソーラーパネルと延長ケーブルは当社の蓄電池専用オプション品です。他社製品との動作検証は行っておりません。●【防塵/防水について】●対応蓄電池以外の商品を取扱すると、バッグが破損する恐れがあります。●蓄電池を防塵バッグに入れたまま、蓄電池の充電および使用はしないでください。●蓄電池の出し入れやバッグの持ち運びなどの際には、大きな衝撃を与えないようにしてください。●強引に引っ張ったりすると破損の原因となります。●表面上の軽い汚れは、軽くブラシでこすって、タオルで拭き取るようにしてください。シンナーやベンジンなどは絶対に使用しないでください。●水に濡れた場合は素早く柔らかい布で軽くたたき水気をとり、風通しの良いところで陰干ししてください。汚れたまま高温多湿の状態で保管すると、カビの原因になりますのでご注意ください。●【蓄電池/ソーラーパネル/延長ケーブル共通】●本機は防塵・防水仕様ではありませんので、ほこりや水、海水などがかからないように注意してください。また、手がぬれた状態で本機を操作しないでください。降雨時、降雪時の使用は、事故や故障の原因となりますので、ご注意ください。●本機を海辺などで長期使用される場合は、塩害、さび等により蓄電池の劣化が劣化する場合がありますので、ご注意ください。●ほこりが多い場所や高温多湿の場所で充電および使用、放置をしないでください。●本体が濡れたら柔らかい布で拭き取ってください。汚れがひどいときは、水、または薄めた中性洗剤でふき取ってください。シンナーやベンジンなどは絶対に使わないでください。●給電する機器の充電制御や充電状況、環境などにより給電できない、または急速充電にならない場合があります。●【蓄電池/ソーラーパネル/延長ケーブル/防塵バッグ共通】●火のそばや炎天下の車内、熱器具の周辺など高温になる場所で使用したり、放置したりすると変形変質する恐れがあります。

**廃棄に関して** 弊社の蓄電池を廃棄をご希望の場合、弊社にて有償回収をいたします。

## 購入、または製品に関するお問い合わせ

Zendure Japan  
カスタマーサポート

<https://zendure.co.jp/pages/contact-us>  
(TEL: 048-795-6199)



# ZENDURE

SuperCharged<sup>®</sup>

ゼンデュア・ジャパン株式会社

東京都渋谷区恵比寿西 2-2-6  
恵比寿ファイブビル 3F

<https://zendure.co.jp/>



お買い求めは当店で



カタログ番号 SBV202307



## ZENDURE について

2017年に設立された ZENDURE（ゼンデュア）は、米国シリコンバレー、中国グレーターベイエリア、日本、ドイツのテクノロジーハブに位置するグローバルで急成長中のエネルギーテック分野のスタートアップ企業です。その製品は世界の100カ所以上の国と地域で販売され、航空会社ではコックピットで利用される製品として採用されるなど信頼性の高い製品を提供しています。ZENDUREは、業界をリードする人材やパートナーとともに、最新の技術を盛り込んだ革新的なクリーンなエネルギー貯蔵ソリューションの開発に取り組んでおり、革新的なモバイルバッテリーの数々や、ポータブル電源 SuperBase Pro、そして家庭用蓄電システム SuperBase V といった製品を通して、安全・安心そしてレジリエントなエネルギー源で皆様の生活を支えています。

## SuperBase V とは

SuperBase V は、人の1日分もの大容量の蓄電池を、どんな場所でもすぐに利用可能にする革新的なポータブル蓄電池です。特大の電力容量を、コンパクトなボディに蓄え、持ち運んだり、いざという時に利用したり、自由に容量を拡張したり、また、家の電力として利用したりと、自由に利用できるようにします。

※分電盤と接続するオプション製品は 2023 年内に発売予定

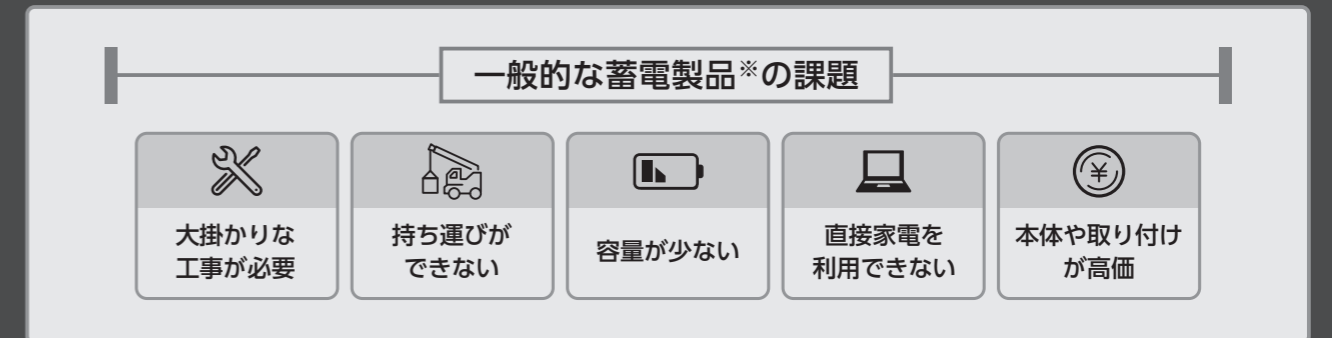


### 目次

ZENDURE について	p. 2
SuperBase V とは	p. 2
SuperBase V が選ばれる理由	p. 3
SuperBase V の特長	p. 4-5
SuperBase V で家庭の電力をコントロール	p. 6
利用例	p. 7-9
容量別使用時間早見表	p. 9
仕様/オプション	p. 10-11
ZENDURE の製品	p. 12

## SuperBase V が選ばれる理由

SuperBase V は蓄電池の導入を検討されている方々にとって新しい選択肢となります。大規模な工事をしなくても、蓄えた電力をいつでも利用可能であり、更に外部に持ち出してご利用いただく事も可能です。また、用途によって容易に容量を拡張できる事も大きな魅力です。電気料金の高騰、電力供給の不安定化への対策、災害対応に加え、レジャーや業務への転用などこれまでにない Versatile（多用途な）大容量蓄電池です。



※家庭用の屋外据付型

## SuperBase V の優位性

### POINT 1

#### 設置工事不要

- コンセントで繋ぐだけ
- 大容量蓄電可能



### POINT 2

#### 持ち運び可能

- 電動アシスト車輪
- ハンドル付き



### POINT 3

#### 利便性の高い様々な機能

- 家電を直接利用可能
- 簡単かつ大規模な拡張
- スマート管理
- 高速ソーラーパネル充電



### POINT 4

#### 国際的デザイン賞を受賞

- iF Design Award 2023 および Red Dot Design Award 2023 を受賞
- あらゆるシーンを演出するスタイリッシュなデザイン



# SuperBase V の特長



SuperBaseVは複雑な設定や設置をしなくても、ケーブルを繋げるだけですぐに使える蓄電システムです。拡張バッテリーを上重ねるだけで、簡単に容量のカスタマイズができます。また、大容量、高出力のパワフルな大型のポータブル電源でも持ち運びがしやすい電動アシスト付き車輪とハンドルを備えており、工夫されたポートの配置と洗練されたデザインです。さらに、半固体電池使用やデュアルボルテージなどさまざまな特長や機能により、使いやすく設計されています。

## バッテリー最新技術 半固体電池 を採用 安全 安心 堅牢 高密度

SuperBase V6400は液体と固体の間の「半固体」電解質を使用した半固体電池を採用。これにより、228Wh/kgとリン酸鉄リチウムイオン電池と比べて42%以上のエネルギー密度を実現します。また、電池が万が一破損した時も安心の、高い安全性が証明されています。

### 半固体電池の利点

- 高い電力密度**
- 釘刺し検査を合格の高い安全性**
- 高い耐衝撃性**
- バッテリーが変形してもショートしにくい構造**
- 広い動作温度**

### 半固体電池とは

半固体電池は、従来のリチウムイオン電池の技術を進化させたもので、従来の電池に比べて安全性と容量に優れています。半固体電池は内部化合物を作るための化学溶媒を固形化した電解質層とする事により、他のリチウムイオン電池で見られるような発火や発熱の連鎖反応を起こしにくくすることが可能です。性能試験で電池に穴を開けるスパイクテストを行っても、半固体電池は同種の電池より安全性の面ではるかに優れている傾向があります。その上、他の電池よりも多くのエネルギーを保持することができます。



<b>SuperBase V4600</b> リン酸鉄リチウム	<b>SuperBase V6400</b> 半固体電池
容量: 4,600Wh 動作温度: 0~45°C	容量: 6,400Wh 動作温度: -20~45°C

## 途切れることなく、自動で切替 0秒UPS (無停電電源装置)

SuperBase Vを充電しながら、電化製品に電力を供給する事により、停電が起こってもSuperBase Vからの電力供給を継続(0秒切替)し、例えば冷蔵庫などの電化製品を止めずに動かし続けることが可能です。(無瞬断切替は機器が直接SBVに接続されている場合のみ)



## 100Vだけではない、200Vの電圧製品も利用可能

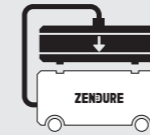
200Vの電圧の出力ポートを備えており、IHクッキングヒーターやエアコン、様々な業務用機器など200Vの電圧が必要な電化製品も動かす事が可能な、まさにホーム電力システムの名の通り、家庭全体の電力の供給が可能です。

100V/200V  
デュアルボルテージ



## 重ねるだけで簡単に増やせる 拡張バッテリーユニット

複雑にケーブルを配線せずに、SuperBase Vの拡張バッテリーは重ねるだけで容量を増やすことができます。そのため、ケーブル1本だけでスッキリと簡単に配置していただけます。ご利用になられる環境に適切な容量の構成でご活用ください。



6.4kWh ~ 32kWh  
最大5倍まで拡張可能



※ SuperBase V6400の場合。

## 電動アシスト搭載

大型蓄電池なのに 移動も操作も楽々



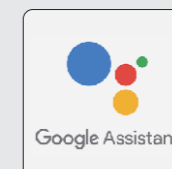
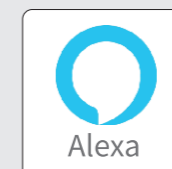
電動アシスト車輪  
自走可能な蓄電池



ハンドルで  
スムーズに移動

## スマート管理機能

専用スマートフォンアプリからリモートで様々な管理、操作が可能です。加えて、スマートスピーカーとの連携による音声コントロール機能も搭載し、より便利に楽しくご利用いただけます。



## ソーラーパネル入力+AC入力の充電で さらに高速充電可能

SuperBase Vは2系統の電力入力を受けることができます。本体と拡張ユニットを組み合わせれば、ソーラーパネル入力、AC入力を合わせて最大6,000Wで充電できます。

# 6,000W

AC入力(200V) + ソーラー入力で最大

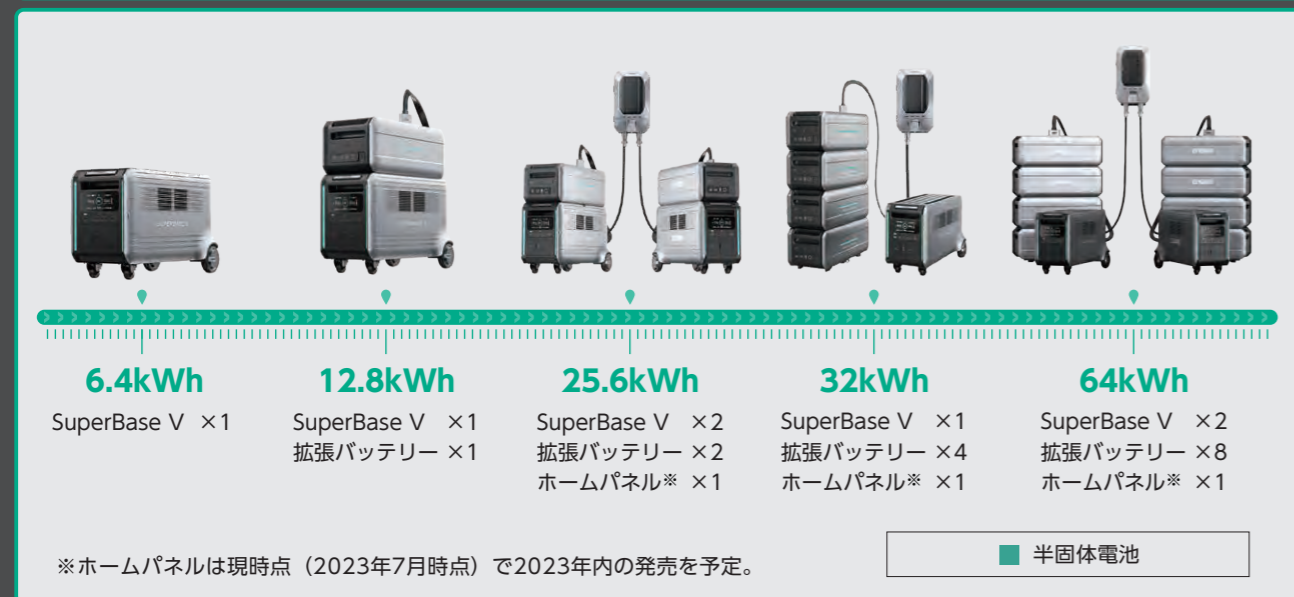
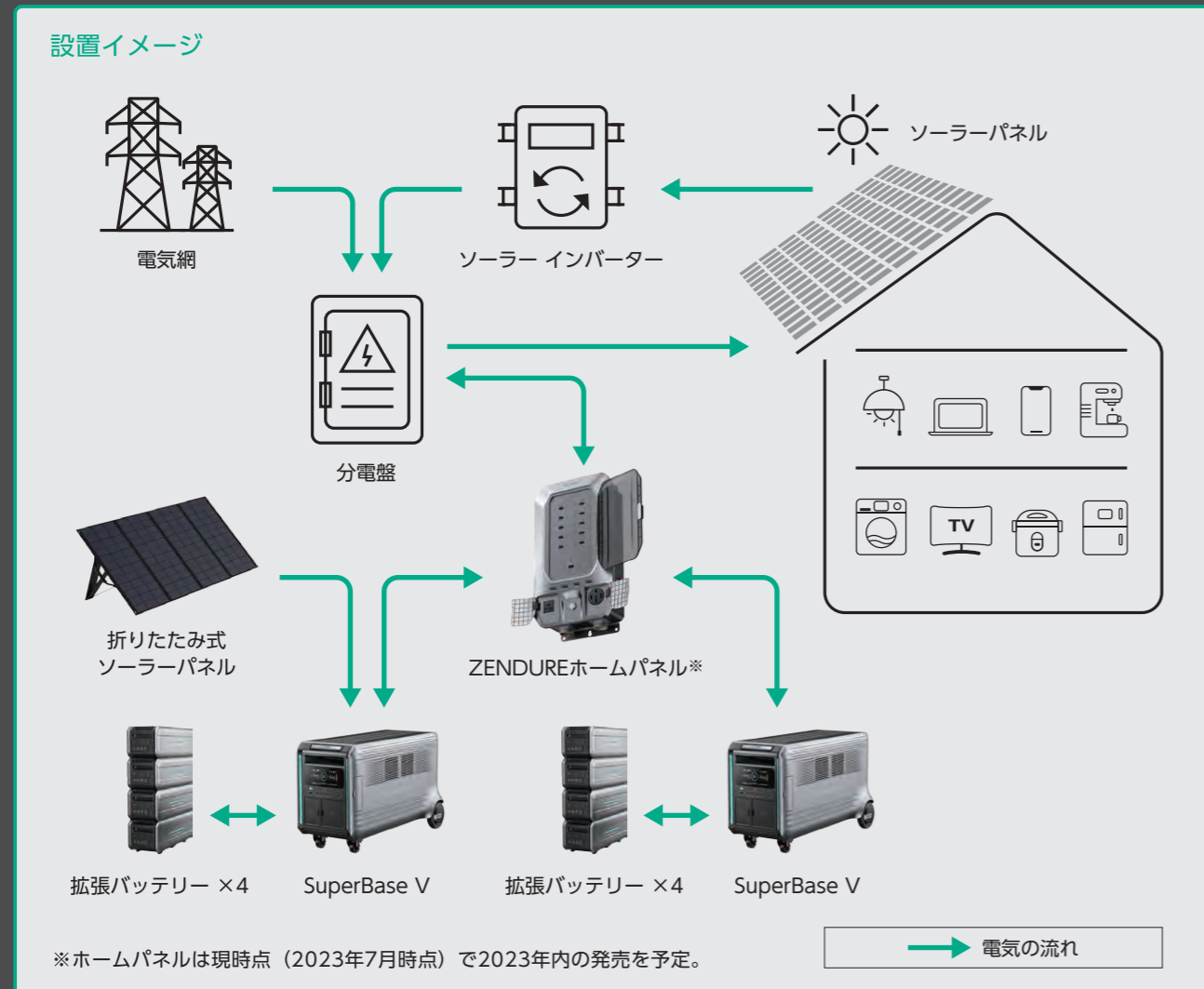
<b>AC入力 (200V)</b> 3,000W	<b>ソーラー充電</b> 3,000W	<b>EV充電ステーション</b> 3,000W
------------------------------	-------------------------	-----------------------------



※ 200Vでの充電は別途ケーブル、200Vコンセントが必要となります。お客様ご自身でご用意いただく必要があります。

## SuperBase V で家庭の電力をコントロール

SuperBase V は 2023 年内に発売を予定しているオプション製品『ホームパネル』を使用することで、『単体でのご利用』でも、『ご家庭の電気設備と接続して』も利用可能です。ブレーカー / 分電盤と接続する事で、建物の電力の供給を細かくコントロールし、電気コストの削減を行ったり、停電時にも電力供給を継続することが可能です。



## 利用例

### 避難場所での電源

災害時電源

災害に備えて、最小限の電力を確保したい方に。持ち運びが簡単な蓄電池で「電気が使える安心」をご提供いたします。ACコンセントが付いているため、スマホの充電だけでなく、照明・冷蔵庫・テレビ・パソコンなどさまざまな家電製品にも使用できます。

大型扇風機 ×3台 900W	冷蔵庫(460L) ×1台 200W	液晶TV ×1台 60W	ノートPC 45Wh
LED照明 ×10台 600W	加湿空気清浄機 ×5台 100W	スマートフォン 15Wh	113回分
合計 1,860W ▶ 2.7時間			340回分

### 対策本部の電源

災害時電源

大容量を蓄えられ、最大 3,200W と出力も高いため、電源共有できない災害対策本部での活動を支援します。

テレビシステム ×1台 430W	テレビ ×1台 100W	液晶TV ×1台 60W
LED照明 ×4台 240W	スマートフォン ×5台 75W	ノートPC ×1台 30W
無線ルーター ×1台 30W		
合計 965W ▶ 5.3時間		

### 介護施設の非常用電源として

デュアルボルテージ (100V/200V)

SuperBase V は、100V と 200V のデュアルボルテージを利用できるため、介護施設でのハイパワー家電などの生活電力に役立ちます。

業務用冷蔵庫 ×1台 200W	スマートフォン ×1台 15W
LED照明 ×1台 15W	液晶TV ×1台 60W
合計 290W ▶ 17.7時間	

※使用可能時間の計算は SuperBase V6400 を基にし、一定の変換ロスを考慮して算出しております。また、実際のご利用環境により利用可能時間は異なる可能性がありますので、参考値としてご利用ください。

## 物流倉庫の非常用電源として

デュアルボルテージ (100V/200V)

100V と 200V のデュアルボルテージ利用により、大型の物流倉庫での電源供給や高出力の専門機器でもご利用いただけます。

×1台 電動大型 シャッター 200V 810W	×10台 天井LED 850W	×1台 通信機器 60W
×3台 デスクトップ PC 390W	×5台 スマート フォン 75W	×1台 プリンター 850W

合計 3,035W ▶ 1.7時間



## 旅の楽しみが広がる

アウトドア

大容量の電力で、外でもまるで自宅のように電気製品をフル活用できます。

×1台 小型冷蔵庫 50W	×1台 LED照明 15W
×1台 電気毛布 100W	

合計 165W ▶ 31時間



## イベント

展示会

講演会

ライブイベント

超大容量&ハイパワー出力で展示会や講演会、ライブイベントなどで活躍します。

×1台 レジシステム 50W	×2台 灯体 1,000W
×4台 音響 600W	×1台 プロジェクター 180W

合計 2,280W ▶ 2.2時間



※使用可能時間の計算は SuperBase V6400 を基にし、一定の変換ロスを考慮して算出しております。  
また、実際のご利用環境により利用可能時間は異なる可能性がありますので、参考値としてご利用ください。

## 太陽光連携

住宅

マンション

学校

小売り店舗

(自給自足/光熱費削減+災害対策)

ZENDURE オプション製品、もしくは既にお持ちのソーラーパネルを利用して、高速高効率で SuperBase V を充電する事が可能です。光熱費の削減や、再生エネルギーの活用の推進、または、災害時に頼れる自給自足のシステムの構築などの実現にお役立ていただけます。

ソーラー  
1,500W  
充電時間 5時間

ソーラー  
3,000W  
充電時間 3時間



※ SuperBase V は XT90 ポートからの DC 入力が可能です。詳しくは製品仕様をご確認ください。

## 容量別使用時間早見表



作動時間	SuperBase V6400	SuperBase V4600	SuperBase V6400 + サテライトバッテリー	SuperBase V4600 + サテライトバッテリー	SuperBase V6400 ×2 + サテライトバッテリー ×8	SuperBase V4600 ×2 + サテライトバッテリー ×8
容量 (Wh)	6,400	4,600	12,876	9,216	64,380	46,080
出力 (W)	5,120	3,680	10,300	7,373	51,504	32,646
テレビ	51.2 時間	36.8 時間	103.0 時間	73.7 時間	515.0 時間	326.4 時間
冷蔵庫	17.0 時間	12.2 時間	34.3 時間	24.5 時間	171.6 時間	108.8 時間
テレビシステム	10.2 時間	7.3 時間	20.6 時間	14.7 時間	103.0 時間	65.2 時間
エアコンプレッサー	5.1 時間	3.6 時間	10.3 時間	7.3 時間	51.5 時間	36.2 時間
エアコン	3.4 時間	2.4 時間	6.8 時間	4.9 時間	34.3 時間	21.7 時間
電磁調理器	2.5 時間	1.8 時間	5.1 時間	3.6 時間	25.7 時間	16.3 時間
ガスコンロ	1.7 時間	1.2 時間	3.4 時間	2.4 時間	17.1 時間	10.8 時間
IH コンロ	—	—	—	—	12.8 時間	8.1 時間
給湯器	—	—	—	—	10.3 時間	6.5 時間
業務用エアコン	—	—	—	—	8.5 時間	5.4 時間

※使用可能時間の計算は AC 出力の変換ロスを考慮し算出しております。また、同じ力で連続して使用したと仮定して算出された参考値です。実際に利用されている機械は出力の強さに強弱があります。ホームパネルを分電盤につなぎ、本体を 2 台つなげると最大出力が 6,000W となります。

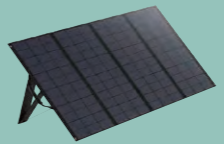
# 仕様







SuperBase V		 SuperBase V6400	 SuperBase V4600
重量		約 59kg	約 55kg
サイズ		730 × 346 × 442mm	
バッテリー容量		6,438Wh (126Ah / 51.1V)	4,608Wh (90Ah / 51.2V)
通信		Wi-Fi 2.4GHz / Bluetooth	
出力	100V/15A 出力	4ポート 100V 50/60Hz 合計 3,200W	
	200V/16A 出力	50/60Hz 最大 3,200W	
	100V/30A 出力	50/60Hz 最大 3,000W	
	シガーソケットDC 出力	12.6V 10A、最大 126W *1	
	DC5521	12.6V 3A	
	Anderson	12.6V 30A、最大 378W	
	USB-C1、USB-C2	5V 3A、9V 3A、12V 3A、15V 3A、20V 5A、各ポート最大 100W *2	
	USB-C3、USB-C4	5V 2.4A、9V 2.22A、12V 1.67A、各ポート最大 20W *2	
入力	USB-A、USB-A2	合計 最大 5V/2.4A	
	AC 充電	100V/15A、最大 1,500W 50/60Hz 200V/15A、最大 3,000W 50/60Hz *3	
バッテリー	ソーラーパネル充電 (XT90)	12V ~ 150VOC 25A、最大 3000W	
	AC + XT90 入力	5,110W (最大) (XT90 3,000W + AC 2,110W) (200V/10.55A)	4,500W (最大) (XT90 3,000W + AC 1,500W)
環境温度	動作温度	-20℃ ~ 45℃ (15℃ ~ 30℃が最適)	
	充電温度	-20℃ ~ 45℃	0℃ ~ 45℃
保証期間		3年 (製品登録で5年)	

\*1 126WはシガーソケットとDC5521ポートを合わせた最大出力です。  
 \*2 USB-C1 ~ 4の最大出力は200W。  
 \*3 200Vの充電を行う際には、200V/15Aのケーブルをご自身でご用意ください。  
 \*4 バッテリー容量が60%になるまでのライフサイクル。

Satellite (サテライト) 拡張用バッテリー		 サテライト 拡張バッテリー B6400	 サテライト 拡張バッテリー B4600
重量		約46kg	約45kg
サイズ		690 × 285 × 274mm	
バッテリー容量		6,438Wh (126Ah/51.1V)	4,608Wh (90Ah/51.2V)
通信		Bluetooth、Wi-Fi	
出力	シガーソケットDC 出力	12.6V 10A、最大126W	
	Anderson	12.6V 30A、最大378W	
	XT90 *1	12-60V 10A、最大600W (アプリ対応)	
入力	ソーラーパネル充電 (XT90)	12V~150VOC 10A、最大600W	
バッテリー	バッテリーの種類	半固体	LiFePo4
	ライフサイクル *2	3,000回	6,000回
環境温度	動作温度	-20℃ ~ 45℃ (15℃ ~ 30℃が最適)	
	充電温度	-20℃ ~ 45℃	0℃ ~ 45℃
	保管温度	-10℃ ~ 35℃	
保証期間		3年 (製品登録で5年)	

\*1 XT90ポートの初期設定は入力になっています。ZENDURE アプリを再起動するたびに、出力用に切り替えられます。本体が再起動したら入力に戻るため、その都度にアプリで出力へ切り替えを行ってください。  
 \*2 バッテリー容量が60%になるまでのライフサイクル。

400W ソーラーパネル		200W ソーラーパネル	
定格電力	400W	定格電力	200W
電圧 (Vmp)	40V	電圧 (Vmp)	18V
電流 (Imp)	10A	電流 (Imp)	11A
開放電圧 (Voc)	49.4V	開放電圧 (Voc)	23V
コネクタ	MC4、合計1m	コネクタ	MC4、合計1.5m
キックスタンド	4個、調節可能	キックスタンド	3個、調節可能
重量	13.6kg	重量	8.5kg
防水レベル	IP54 (太陽電池IP65)	防水レベル	IP54
動作温度	-10℃ ~ 65℃	動作温度および保管温度	-20℃ to 85℃
変換効率	≥22%	効率	20%
展開時の寸法	100 x 224 x 2.5cm	展開時の寸法	54.5 x 240.5 x 3.5cm
折りたたみ時の寸法	100 x 54.7 x 5.7cm	折りたたみ時の寸法	54.5 x 56.0 x 6.5cm
同梱物	MC4-XT90ケーブル	同梱物	—

SuperBase V 本体充電時間						
容量 (Wh)	6,400	4,600	12,876	9,216	64,380	46,800
400W ソーラーパネル 1 枚	16.5 時間	12 時間	33 時間	24 時間	165 時間	120 時間
400W ソーラーパネル 2 枚	8.5 時間	6 時間	17 時間	12 時間	85 時間	60 時間
1,500W (AC100V)	5 時間	3.5 時間	10 時間	7 時間	50 時間	35 時間
3,000W (DC ソーラーパネル 9 枚)	3 時間	2.5 時間	6 時間	5 時間	30 時間	25 時間
4,500W (AC100V + DC3,000W)	2.4 時間	2.2 時間	35 時間	3 時間	24 時間	22 時間
5,150W (AC200V + DC3,000W)	2.2 時間	—	2.7 時間	2.3 時間	22 時間	20 時間
6,000W (AC200V + DC3,000W)	—	—	2.5 時間	2.1 時間	20 時間	18 時間

\*計算による参考値です。実際は温度などの環境により変動する可能性があります。

## オプション

### SuperBase V 用防塵バッグ

重量 : 1.45kg  
 寸法 : 73 x 39 x 26.5cm

