

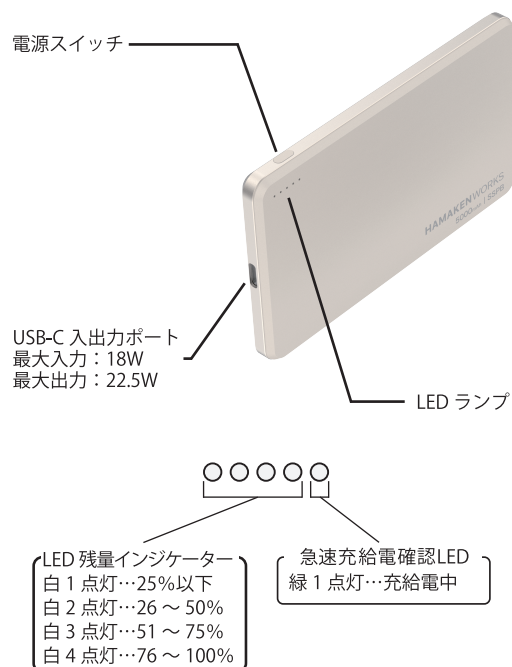
# SSPB 準固体モバイルバッテリー

## Solid State Power Bank



### 取扱説明書 Ver.1.1

#### セット内容・名称



#### 製品詳細

標準容量	5000mAh (19.25Wh)
定格容量	3000mAh (15.0Wh)
入力	USB-C:5V-3A 9V-2A 12V-1.5A (18Wmax)
急速給電	PD3.0/PD2.0/AFC//FCP/SCP/SFCP
出力	USB-C:5V-3.1A, 9V-2.22A, 12V-1.67A, 10V-2.25A (22.5W Max)
急速充電	PPS/PD3.0/PD2.0/QC3.0/QC2.0/AFC/FCP/SCP /PE2.0/PE1.1/SFCP/MTK/BC1.2
標準電圧	3.85V
最大電圧	4.4V
最小電圧	2.75V
動作温度	-20~+80℃
保存温度	-40~+80℃
湿度	20~90% (結露なきこと)
エネルギー密度	280Wh/kg
サイズ	112×68×8.9 mm
重さ	100g±10g
サイクル寿命	約2000回(80%)
保護機能	入力過電圧保護、入力低電圧保護、出力過電流保護、出力過電圧保護、短絡保護、バッテリー過充電、バッテリー放電保護、バッテリー過電流保護、IC過熱保護、充放電バッテリー温度 NTC 保護
LED残量インジケータ	○
DRP(Dual Role Power)	○
自動スリープモード	○
パススルーモード	-
素材	PC + ABS、アルミニウム合金、(難燃性) UL94V-0
付属品	USB-C to C 3Aケーブル(30cm)、日本語説明書

#### 使い方

- ◆モバイルバッテリーへの充電
  - ①付属のUSB-Cケーブルをモバイルバッテリーの入出力ポートに接続。
  - ②USB-CケーブルをACアダプタ(別売)に接続すると充電を開始します。
  - ③接続充電中は、LED残量インジケータランプが点滅します。4つの残量LEDインジケータランプがすべて点灯したら充電完了です。
  - ④USB-Cケーブルを外してください。

#### ◆デバイス機器への給電

- ①モバイルバッテリーの入出力USBポートと充電する機器を付属のUSB-Cケーブルで接続します。
- ②給電を開始します。  
※給電が開始されない場合は、電源スイッチを1回押してください。
- ③給電を止める場合は、電源スイッチを2回押すと電源が切れます。電源スイッチを2回押しても電源が切れない場合、USBケーブルを外してください。
- ④充電が完了した場合は、USBケーブルを外してください。

注:USB-C (iPhone15やiPhone16など)の場合、充電中にモバイルバッテリーの電源スイッチを2回押すことで一度電源が切れますが、すぐに充電が再開されます。これは正常な現象です。充電を止める場合は、充電ケーブルを外してください。

#### ◆バッテリー残量チェック

電源スイッチを1回押すと、バッテリー残量に応じてLED残量インジケータランプが点灯。点灯しているLEDランプの数で残量を確認が可能。LED残量インジケータランプはしばらくすると自動で消えます。すぐに消したい場合、2回電源スイッチを押すと、LED残量インジケータランプが消灯。

#### 故障の疑い

お問い合わせをご希望をされる場合は以下までご連絡ください。

◆問い合わせ先  
support@hamakenworks.jp  
(土日祝日を除く 5営業日以内に返信いたします)

#### 家電リサイクル



Li-ion

本製品は、リチウムイオン電池を内蔵しています。この電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ご使用済みの製品を廃棄・リサイクルする場合は、地方自治体の指示に従ってください。

※こちらの取扱説明書は大切に保管してください。お読みになった後は、いつでも確認できる箇所へ保管してください。  
※本製品(PSSB)の規格と対象機器の規格が異なる場合は使用出来ない場合がございます。(電流要求、安全装置、保護回路、定格等の違いの為)  
※本製品をご利用において生じる物品の破損は、保証対象外です。  
※ご使用中においてのお客様の過失による故障、破損、改造等はサポート保証の対象外となります。  
※正しく使用されない場合に生じた事故等について弊社での責任は負いかねます。  
※製品仕様は改善のため予告なく変更する場合があります。そのため説明書記載の内容と異なる場合があります。

#### 安全上の注意

ご使用前に「安全上の注意」を必ずお読みのうえ、記載内容をお守りください。  
※ここに示した内容は、製品を安全に正しくお使い頂き、お使いになる人や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぐためのものです。また、危害や損害の大きさや切迫の程度を明示するために、誤った取り扱いをすると生じることが想定されるため「警告」「注意」に分けています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。



警告

この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重症を負うことが想定されます。

- 直射日光の強い場所や炎天下の車内など高温の場所で放置しないでください。(変形・故障・やけど原因)
- 水や海水、飲料水などで濡らしたり、濡れたまま使用や充電をしないでください。(発熱・感電・故障原因)
- お風呂などの湿気が多い場所では使用しないでください。(発熱・感電・故障原因)
- 水分や静電気を帯びた手で触れないでください。(発熱・感電・故障原因)
- 火中に投入しないでください。(発熱・発火・破裂原因)
- 鈍器でたたいたり、重いものを載せたり、踏みつけたりしないでください。(故障原因)
- 有機溶剤のある場所や引火、爆発のおそれのある場所では使用、充電しないでください。
- 電子レンジなどの加熱調理機器や高压容器に入れないでください。(発熱・火災原因)
- ショート(短絡)させないでください。金属製品と一緒に持ち運び保管をしないでください。(発熱・感電・故障・けが原因)
- 分解や改造、修理をしないでください。(発熱・発火・破裂・液漏れ・故障原因)
- 保管、使用中に発煙、発熱、変色、変形、破損、異臭、異音などの異常がある場合は使用しないでください。(発火・破裂・けが原因)
- 乳幼児の手の届かないところで使用、保管してください。(感電・けが原因)



注意

誤った取扱いをすると、傷害を負う可能性および物的損害の発生が想定されます。

- 破棄する場合は各自自治体の取り決めに従い、正しく破棄してください。
- 使用中や充電中は本製品より多少の熱が発生する場合があります。
- 機器によっては満充電になっても充電が止まらない場合があります。USBケーブルを外してください。
- 使用機器の破損、故障、データの消滅については一切責任を負いかねますのでご了承ください。

#### モバイルバッテリーの充電/保管

- 充電中や使用中にモバイルバッテリーが温かくなることがありますが、異常ではありません。
- モバイルバッテリーは自然放電しますので、ご使用になられる前に充電をしてください。
- 低温環境では充電しにくくなります。また、高温環境では十分な充電ができません。
- 保管するときは、約 80% の充電をしてから保管をしてください。
- モバイルバッテリーは使い切った状態で保管すると使用できなくなる恐れがあります。
- 充電ケーブルを差し、インジケータが 3 点灯まで充電してケーブルをはずしてください。
- 高温条件、過放電(電池を使い切った状態)、過充電(満充電でも充電器につないだままの状態)状態での保存はしないで下さい。
- 6~12 ヶ月に一度、ご使用になり充電をすることで消耗の防止になります。



保証規定

保証期間：ご購入から1年

# HAMAKENWORKS