

ノートパソコン用モバイルバッテリー 取扱説明書

この度は、ノートパソコン用モバイルバッテリー「700-BTL058」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前のによくご覧ください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セツ内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セツ内容

- | | | | |
|------------|-----|----------------|----|
| ①モバイルバッテリー | 1台 | ④ACアダプタ | 1個 |
| ②DCケーブル | 1本 | ⑤取扱説明書・保証書(本書) | 1部 |
| ③DC変換プラグ | 10種 | | |
- ※欠品や破損があった場合は、品番(700-BTL058)と上記の番号(①～⑤)と名称(ACアダプタなど)をお知らせください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。

本書に記載の社名及び製品名は会社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

リサイクルについて



充電式電池のリサイクルにご協力ください。

本製品はリチウムイオン電池を内蔵しています。ご使用済みのリチウムイオン電池は、貴重な資源です。再利用することができず、廃棄せず、テープなどで出力端子および入力端子をふさいで上で、充電式電池リサイクル協力店にて持参いただくか、設置してある「充電式電池リサイクルBOX」に入れてください。充電式電池の回収リサイクルおよびリサイクル協力店については、下記の一般社団法人JBRCのホームページを参照してください。
<https://www.jbrc.org/>

安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

ここに記した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他人の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また注意事項は、危害や損害度合いの程度を示すために、誤った取扱をすることと生じる事故が想定される内容を「警告」「注意」に区分してあります。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 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

- 本製品への蓄電は、必ず付属のACアダプタを使用し、AC100V(家庭用コンセント)～240Vでおこなってください。それ以外の電源では絶対に使用しないでください。それ以外で使用するると、発熱、発火、感電、けがの原因となります。
- 次の用途に絶対に使用しないでください。
 - ・人畜に直接かかわる医療機器・システムへの使用。
 - ・人身の損傷に至る可能性のあるシステムへの使用。
 - ・社会的、公的、重要なシステムへの使用。
 - ・これらに準ずる装置・システムへの使用。
- ショート(短絡)させないでください。本製品のDC入力部、DC出力部、USB出力部の接続端子にピンなどの金属を差込まないでください。
- お手入れの際は、必ず各ポートからコネクタなどを抜いてください。また濡れた手で扱わないでください。感電やけがをすることがあります。
- 本製品を水につけたり、濡らさないでください。また水に濡れた時は使用しないでください。発熱、発火、内蔵電池の液漏れ、感電、破裂、けがの原因となります。
- 分解、改造などを絶対に行わないでください。発熱、発火、内蔵電池の液漏れ、感電、破裂、けがをすることがあります。分解、改造などに応ずる故障、トラブルに関しましては、弊社では責任を負いかねます。
- ケーブルによる摩擦や破損などの危険性がありますので、乳幼児・小児の手の届かない場所で使用、保管してください。
- 本製品を破損した使用品以外では、絶対に使用しないでください。
- 本製品内蔵のUSB出力ポートはUSB規格内の電源電流2.4AまでのUSB機器に限り、本用途以外では、絶対に使用しないでください。
- 充電ケーブルと接続する際は必ず充電ケーブルの両端を正確に接続してください。コネクタの破損、ショート、火災、故障の原因となります。また、充電対象機器に登録した各メモリーが破損、消失する危険があります。本製品を使用し、万が一メモリーが破損、消失してしまうと、メモリーの復旧に関し弊社では責任を負いかねますので、充分ご注意ください。

- 使用する前には、必ず充電対象機器及び本製品の各ポート、コネクタ部をチェックしてください。ゴミやホコリの付着がある場合は、ショート、火災の原因になりますので、必ずお手入れ後に使用してください。またコネクタ部が変形している場合はプラグが変形している場合は、使用をおやめください。
- 本製品に金属類と接触しないようにしてください。感電、発熱、発火、火災の原因となります。
- 本製品を火中に投入したり、加熱したりしないでください。破裂、火災、けが、故障の原因となります。
- 本製品を落としたり、衝撃を与えないでください。事故、けが、故障の原因となります。
- 自動車等のダッシュボードや窓などの直射日光の出る場所での保管や、火の近く・高温・多湿の場所での使用、ならび蓄電、保管はしないでください。事故、故障の原因となります。
- 電池が漏液したり、臭気する時は、直ちに火気より遠ざけてください。漏液した電解液に引火し、破裂、発火する原因となります。
- 一度充電が満ちると充電できるリチウム電池を内蔵しています。万一、内蔵電池が漏液した場合は、着手で液を触らさないでください。液が目に入った場合は、失明の原因になる恐れがありますので、目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で充分に洗い、直ちに医師の治療を受けてください。また液体が衣類についた時は、やけどやけがの原因になりますので、すぐに水道水などできれいな水で充分に洗い流し、皮膚で炎症やけがの症状がある場合は、直ちに医師に相談してください。
- 熱のこもる場所(布団の中など)で使用しないでください。そのような場所でも長時間使用すると本製品が熱を持ち、発熱による低電圧や火災の原因となります。
- 本製品を落とした場合、落下した衝撃で内部に故障が生じることがあります。事故の原因となります。
- 本製品を使用中、雷がなり始めたら、安全のため本製品や接続されている機器から手を引いてください。雷害による感電の原因となります。
- 一度充電が満ちた後に充電したコネクタやACアダプタは使用しないでください。
- コネクタを接続する際は、接続の方向を確認してからすく挿入してください。
- 本製品の各ポートやコネクタ部分に液体(汗や飲料水)や異物(細いゴミやホコリ、金属片等)が付着しないよう注意してください。
- 雷害による事故を防ぐために、長時間使用しない場合でも約3～4ヶ月に一度約50% (残量表示: 2個～3個点灯) まで蓄電を行ってください。また、涼しい場所(25℃程度)で保管してください。
- 本製品の使用、保管、廃棄時の発熱、発火、発煙、変色、変形、その他、今までと異なることに気づいた時は、直ちに使用を中止していただき、使用場所や場所を安全な場所へ移動し、処分する原因となります。
- 本製品の充電時は充電中に可燃物を置かないでください。

注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

- 寒い場所などから暖かい場所などへ本製品を持ち込むと、本製品内部に水滴がつき、正常に動作をしない場合があります。そのまま使用すると故障の原因となります。そのような場合は各コネクタ部などを拭き、水滴が乾くまで温かい場所(目安として約30℃)で放置してください。
- 極端な温度差条件下では保管しないでください。
- 風通しが良く温度変化のない10℃～35℃の範囲内の環境下で保管してください。
- 5℃以下・30℃以上の環境下で使用しないでください。それ以外の温度の場所での充電は、本製品の性能を充分に発揮できません。また発熱、故障の原因となります。
- 重い物を載せたり、落下しやすい場所、湿気、ホコリの多い場所にご置かないでください。発熱、発火、故障の原因となります。
- コンセントで充電する際、電源プラグが噛んだり、コンセントの差込みがゆるい場合は、使用しないでください。感電、ショート、発火の原因となります。
- 海外で使用中にショート・故障が発生しても、海外での対応はいたしません。帰国の原因となります。
- 本製品のケーブルを強く引っ張るなど、大きな力を加えないでください。ケーブルの破損の原因となります。
- 充電状態は充電対象機器とご確認ください。長時間充電しても充電対象機器の電池レベルが上がらない場合は、一度電源を切り、再度上へてご確認してください。
- 電源ボタンを押しても画面が立ち上がらない状態でも電池を消費した充電対象機器では充電できません。そのような時は純正の充電器をご使用ください。
- ※充電対象機器の電池切れを待たず、早めに充電してください。
- 充電対象機器の電池は必ず装置した状態で充電してください。はすした状態で充電しますと充電対象機器を破損する危険があります。
- 充電対象機器によっては充電表示が点灯しない機器があります。
- 充電対象機器によっては充電時間は異なります。また、電池の消耗状態など、条件によっては充電時間は異なります。
- 充電対象機器や電池の状態など、接続後すぐに充電対象機器の充電表示ランプが点灯しない場合があります。そのような場合、予備充電の時間を超過後、ランチャを押し、本充電器に接続します。
- 本製品のUSB出力ポートでは、データの送信はできません。
- 本製品は金属部品やプラスチックでできており安全です。然らずと危険ですので、廃棄する時は各自自治体の指示に従った方法で、正しく廃棄してください。
- 本製品の内部には、本で決められた化学物質に塗られた布をよく乾かして乾いた後、乾いた状態で湿度に保たれておいてください。シナリオやペンなどの揮発液や、アルコールはふかないでください。本製品を傷める原因となります。
- 電話機など、各機器に登録したメモリーは必ず書き込みしてからご使用ください。万が一メモリーの破損、消失が生じても、そのメモリーの破損に関し、弊社では責任を負いかねます。
- バグの中などに投入したまま使用しないでください。部分的に大きな力がかかると接続不良を起こしたりトラブルの原因となります。
- フリック(Flick)対応機器で電源が入らないうちに事故が生じた場合に、ICカード内のデータやチャージマネーの保全、サービスの回復作業に際し弊社では責任を負いかねます。予めご了承の上、ご使用ください。
- 本製品に蓄電中はDC出力ポート、USB出力ポートを使用しないでください。
- DC出力ポート・USB出力ポートは同時に使用することはできません。
- リチウムイオン電池は充電中に発熱することがあります。充電対象機器を充電し、使用開始が暖かいと感じた場合はリチウムイオン電池の使用期間が近づいておりますので、使用を控え新品の買い換えを検討してください。
- こぶつ台の上や机の上など不安定な場所や熱いところに置かないでください。
- 連続的に重荷が継続する場所等では保護も使用しないでください。
- 本製品に無関係な力が加わらないようにご注意ください。カギの重さや重いものの下になったり外部からの強い衝撃や振動が加わらないようにご注意ください。
- ご使用にならない時は必ず本製品の電源のOFFになっていることを確認し、全ての接続箇所からケーブル類を取外してください。
- 本製品の定格を超えて使用しないでください。

1.仕様

＜モバイルバッテリー＞

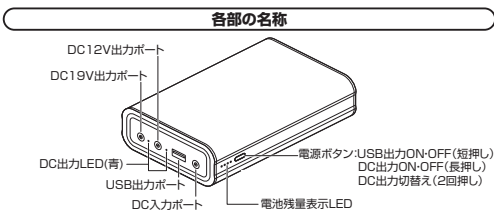
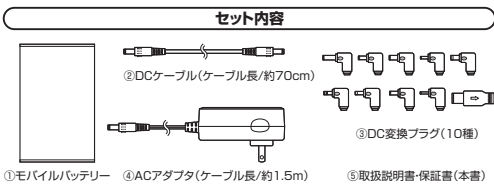
バッテリー	リチウムイオン電池
容量	14.4V/5000mAh(72Wh) ※3.6V換算値で2000mAh
入力電圧	DC18V/2A(最大)
USB出力	DC5V/2.4A(最大)
DC出力	DC12V/3.5A(最大)、DC19V/3.5A(最大)
充電時間	約3～4時間
サイズ・重量	約W98×D150×H38mm/約660g

＜ACアダプタ＞

入力電圧 / 電流	AC100V～240V 50/60Hz
出力電圧 / 電流	DC18V/2A

※仕様及び外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。

2.各部の名称とはたらき



電池残量の確認

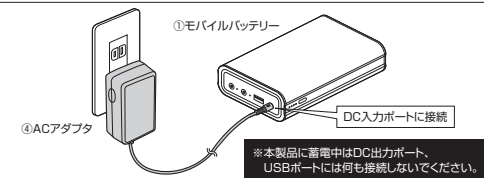
電源ボタンを押すとLEDが点灯し電池残量を確認することができます。

LED4点灯 (●●●●)	100%～76%
LED3点灯 (●●●)	75%～51%
LED2点灯 (●●)	50%～26%
LED1点灯 (●)	25%～6%
LED1点滅 (○○○●)	5%以下
LED消灯 (○○○○)	残量なし
LED4点滅 (米米米米)	保護回路作動

3.本製品に付属の蓄電する

本製品に付属のACアダプタを接続して、家庭用コンセントから蓄電します。蓄電を開始されると、蓄電状況に伴いLEDが点滅します。蓄電が完了すると、4個のLEDが全て点灯します。蓄電完了後は、すみやかにACアダプタを外してください。蓄電時間は約3～4時間です。(本製品の電池残量などにより異なります)

※必ず本製品の付属のACアダプタを使用して蓄電してください。それ以外での充電は絶対に使用しないでください。



4.ノートパソコンの外部電源として使用する

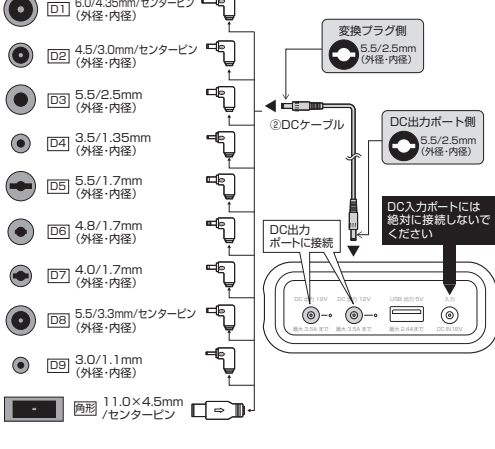
使用前に本体を蓄電して十分にバッテリー残量がある状態でご使用ください。

- 1 本体の電源ボタンを長押ししてDC出力をONにします。DC出力がONになると本体のDC出力LEDが点滅します。(出力が有効になっている電圧側のLEDが点灯します。)
- 2 電源供給するノートパソコンにあわせて電源ボタンを2回押しして出力を有効にする電圧(12V/19V)を設定してください。(電源ボタンを2回押しすることDC出力LEDの点灯が切り替わります。)
- 3 ご使用する電圧のDC出力ポートのLEDが点灯していることを確認し付属のDCケーブルをご使用になる電圧の出力ポートへ接続してください。
- 4 ノートパソコンに適合するDC変換プラグをDCケーブルに接続してください。
- 5 本製品とノートパソコン接続すると給電が開始されます。※使用後は本製品からDCケーブルを外してください。

※必ず電源供給するノートパソコンの指定電圧のDCポートを選択してください。指定電圧以外で接続すると故障の原因となります。※12V/19V以外のノートパソコンでは使用できません。※指定電圧であってもノートパソコンの消費電力が本製品の定格出力を超える機種では使用できません。必ず電源供給するノートパソコンの消費電力が本製品の定格出力(19V/3.5A、12V/3.5A)以下であることを確認してからご使用ください。ノートパソコンの消費電力が本製品の定格出力以上の場合、安全のため保護回路が働き出力を停止します。

③DC変換プラグ

※必ずノートパソコン付属ACアダプタのプラグ形状をよく確認の上、正しい変換プラグをご使用ください。



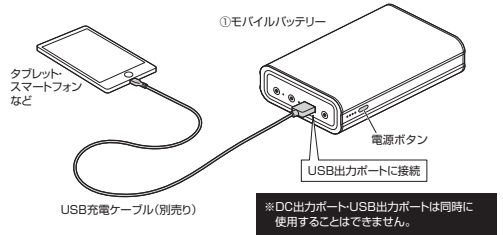
※プラグは無理に接続しないでください。機器やプラグの破損・故障の原因となります。※本製品の電池残量が少ない場合は、十分な電力供給ができない場合がありますので、予め電池残量をご確認の上ご使用ください。※本製品は全てのノートパソコンへの電源供給を保証するものではありません。※DC出力ポート・USB出力ポートは同時に使用することができません。※使用後は本製品からDCケーブルを外してください。

※本製品はノートパソコン(タブレット)への給電を目的とした製品です。本製品のDC出力ポートはノートパソコン(タブレット)以外の機器を接続しないでください。※付属品以外のDC変換プラグ、ケーブルを使用しないでください。※ご使用にならない時は必ず、全ての接続箇所からケーブル類を取外してください。※LEDが4点滅し出力が停止した場合は、保護回路が動作しています。接続を解除して異常を取り除いてからご使用ください。

5.USB機器を充電する

使用前に本体を蓄電して十分にバッテリー残量がある状態でご使用ください。

- 1 各機器の充電用USBケーブルを使って本製品のUSB出力ポートと充電する機器を接続します。※各機器の充電用USBケーブルは付属しておりません。
- 2 電源ボタンを押すとUSBケーブルが開始されます。※電池残量確認のLEDが点灯します。※DC出力がONの状態ではUSB出力は使えません。
- 3 充電完了後は本製品のUSB出力ポートから取外してください。※途中で充電を中止した場合は電源ボタンを押して充電を停止し、本製品から取外してください。



コネクタの接続方向にご注意ください。接続する機器の充電用端子と付属のコネクタの形状やピン配列に注意し、必ず正しい向きで接続してください。

- コネクタは無理に接続しないでください。機器やコネクタの破損・故障の原因となります。
- USB接続ケーブルは機器に合わせ別途ご用意ください。
- 本製品の電池残量が少ない場合は、十分な電力供給ができない場合がありますので、予め電池残量をご確認の上ご使用ください。
- 本製品は全ての機器の充電を保証するものではありません。
- LEDが4点滅し出力が停止した場合は、保護回路が動作しています。接続を解除して異常を取り除いてからご使用ください。

動作しないときは...

ACアダプタを本製品に接続して一度蓄電をおこなってください。

6.保証規定

- 1.保証期間内に正常な状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万が一保証期間内で故障があった場合は、弊社指定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
2. 次のような場合は保証期間内でも有償修理となります。
 - (1) 保証書をご提示いただけない場合。
 - (2) 所定の項目をご記入いただけない場合。あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3) 故障の原因が取り出しの不具合による場合。
 - (4) 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5) 天災地災、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6) 過渡や中古販売・オークション転売などでご購入された場合。
3. お客様自身による改造または修理を行った場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責任を負わないものとします。5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしません。6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送機器や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や装置やシステムなどへの組み込みや使用は禁じられておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的損害などが生じても弊社はいかなる責任を負いません。7.修理・依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用はお客様の負担となります。8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: 700-BTL058		シリアルナンバー	
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名			
保証期間 6ヶ月		お買い上げ年月日 年 月 日	