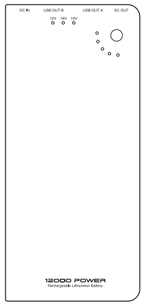
SANWA SUPPLY

USB充電ポート付きノートパソコン用 モバイルバッテリー 取扱説明書

700-BTL012R



セット内容（最初にご確認ください）

- ●モバイルバッテリー本体 …… 1台
- ●充電用microUSBケーブル … 1本
- ●DCケーブル …… 1本
- ●DC変換プラグ …… 9種
- ●ACアダプタ …… 1個
- ●ACアダプタ用ケーブル …… 1本
- ●DC変換プラグホルダー …… 1個
- ●収納ケース …… 1個
- ●取扱説明書 …… 1部

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。
最新の情報は、弊社WEB(http://www.sanwa.co.jp/)をご覧ください。

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ございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

このたびは、USB充電ポート付きノートパソコン用モバイルバッテリー「700-BTL012R」をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。ご使用前に「安全上の警告」・「安全上の注意」を必ずお読みください。本書は大切に保管し、いつでも参照できるようにしてください。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ございます。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

安全にご使用いただくために

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明示するために、誤った取扱をすると生じることが想定される内容を「安全上の警告」「安全上の注意」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。

表示について

⚠ 安全上の警告	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
⚠ 安全上の注意	人が軽傷を負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

⚠ 安全上の警告

- ●本製品の蓄電は、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と、発熱、発火、感電、けがの原因になります。
- ●お手入れの際は、必ず各プラグなどを抜いておこなってください。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、けがの原因になります。
- ●分解、改造などを絶対にしないでください。発熱、発火、内蔵電池の液漏れ、感電、破裂、けがをする事があります。分解、改造などに起因する故障、トラブルに関しましては、当社では責任を負いかねます。
- ●ケーブルによる事故や誤飲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。
- ●本製品を定められた用途以外では、絶対に使用しない
- ●本製品内蔵の各USB出力ポートはUSB機器の電源専用（消費電流2.1A(USB出力ポートA)/1.0A（USB出力ポートB）までのUSB機器に限る）です。本用途以外では、絶対に使用しないでください。
- ●適合機種と接続する向きをご確認のうえ、ご使用ください。無理に逆向きで接続しないでください。コネクタの破損、ショート、火災、故障の原因になります。また、充電対象機種に登録した各種メモリーが破損、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、消失しましても、メモリーの復活に関し、当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、必ず充電対象機種及び本製品の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、必ずお手入れ後にご使用ください。またコネクタ部が変形している場合や電源プラグが変形している場合は、使用をおやめください。
- ●本製品に金属などを差し込まないでください。感電、発熱、発火の原因になります。
- ●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、故障の原因になります。
- ●本製品を投げたり、衝撃を与えないでください。事故、けが、故障の原因になります。
- ●充電中、充電対象機種の電池が熱くなったり異常を感じた場合は、直ちに使用を中止し当社までご連絡ください。
- ●直射日光の当たる場所での保管や、火の近く、高温・多湿の場所での使用、ならびに充電、保管はしないでください。事故、故障の原因になります。
- ●本製品には繰り返し充電できるリチウム電池を内蔵しています。万が一、内蔵電池が液漏れした場合は、素手で液を触らないでください。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。また液が体や衣服について時も、やけどやけがの原因になりますので、すぐに水道水などのきれいな水で充分に洗い流し、皮膚に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。そのような場所で長時間使用しますと本製品が熱を持ち、低温やけどの原因となります。
- ●本製品を踏みつけたりするような危険性がある場所に放置しないでください。けがや事故の原因になります。
- ●本製品を使用中、雷がなりはじめたら、安全のため本製品や接続されている機器にさわらないでください。落雷による感電の原因となります。

⚠ 安全上の注意

- ●寒い場所などから暖かい場所などに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になります。そのような時は各プラグなどを抜き、水滴が乾くまで温かい場所（目安として約60分）で放置してください。
- ●極端な温度条件下では保管しないでください。※-10℃～40℃内の環境下で保管してください。
- ●5℃～35℃の環境でご使用ください。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、磁気、ホコリの多い場所に置かないでください。発熱、発火、故障の原因になります。
- ●コンセントで蓄電する際、電源プラグが傷んだり、コンセントへの差し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、発火の原因になります。
- ●本製品はAC100V～240V対応です。日本の家庭用コンセント及び日本と同型のAタイプコンセントで使用できます。国や地域によって市販の変換プラグが必要になりますので、渡航前にご確認ください。
- ●海外でご使用中にトラブルが発生しましても、海外での対応はいたしかねます。
- ●本製品のコードを強く引っ張るなど、大きな力を加えないでください。断線の原因になります。
- ●充電状態は充電対象機種でご確認ください。長時間充電しても充電対象機種の電池レベルが上がらない場合は、一度電源を切り、再度立ち上げてご確認ください。
- ●電源ボタンを押しても画面が立ち上がらない状態まで電池を消費した充電対象機種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。※充電対象機種の電池切れを待たず、早めに充電してください。
- ●充電対象機種の電池は必ず装着した状態で充電してください。はずした状態で充電しますと充電対象機種を破損する危険があります。
- ●充電中でも通話、メールなど充電対象機種の使用はできますが充電時間が長くなります。
- ●充電対象機種によっては充電表示が点灯しない機種があります。
- ●充電対象機種によって充電時間は異なります。また、電池の消耗状態など、条件によっても充電時間は異なります。
- ●充電対象機種や電池の状態により、接続後すぐに充電対象機種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、予備充電の時間を経過後、ランプが点灯し本充電が開始されます。
- ●本製品の各USB出力ポートでは、データの送受信はできません。また、付属充電用microUSBケーブルではデータの送受信はできません。
- ●本製品は金属部品やプラスチックでできております。燃やすと危険ですので、廃棄する時は各自治体の指示に従った方法で、正しく廃棄してください。
- ●本製品の汚れがひどい場合は、水で薄めた中性洗剤等にひたした布をよく絞ってふきとった後、乾いた布で再度きれいにふきとってください。シンナーやベンジンなどの揮発油や、アルコールではふかないでください。本製品を痛める原因になります。
- ●電話帳など、各機種に登録したメモリーは必ず控えをとってからご使用ください。万が一メモリーの破損、消失が生じましても、その復活はできません。必ず控えをとってください。メモリーの復活に関しましては当社では責任を負いかねます。
- ●ポケットやバッグの中に入れたまま使用しないでください。部分的に大きな力がかかりますと接触不良を起こしたりトラブルの原因となります。
- ●フェリカ(Felica)対応機器で電源が入らないなど不具合が生じた場合に、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関し当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。

■ 本体仕様

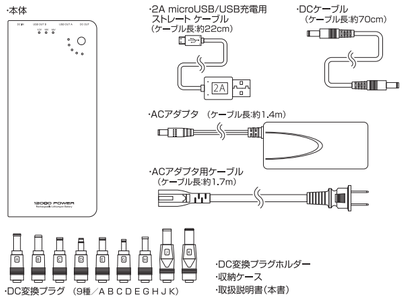
バッテリー：リチウムイオンポリマー
容　　量：12000mAh(3.7V)
入　　力：DC18V/2.0A(MAX)
USB出力：DC5.0V/2.1A(MAX)、DC5.0V/1.0A(MAX)
DC出力：DC12V/2.0A(MAX)、DC16V/2.5A(MAX)、DC19V/2.5A(MAX)
蓄電方法：付属ACアダプタ(AC100V～240V)を用いて家庭用コンセントから蓄電
蓄電時間：約3時間
サイズ：約W78×H170×D18mm
本体重量：約373g

■ ACアダプタ仕様

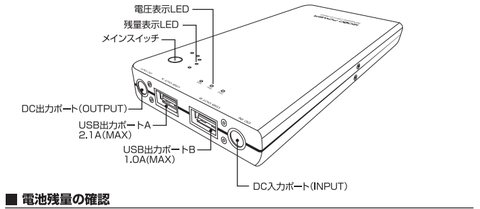
入力電圧/電流：AC100V～240V 50/60Hz 45W
出力電圧：DC18V 2.0A

※仕様及び外観は、性能改良のため予告なく変更する事があります。

■ 梱包内容



■ 各部の名称



■ 電池残量の確認

メインスイッチを押すとLEDが3秒間点灯し、電池残量を確認することができます。

1個点灯…電池残量約20%未満
2個点灯…電池残量約40%未満
3個点灯…電池残量約60%未満
4個点灯…電池残量約80%未満
5個点灯…電池残量約100%以下

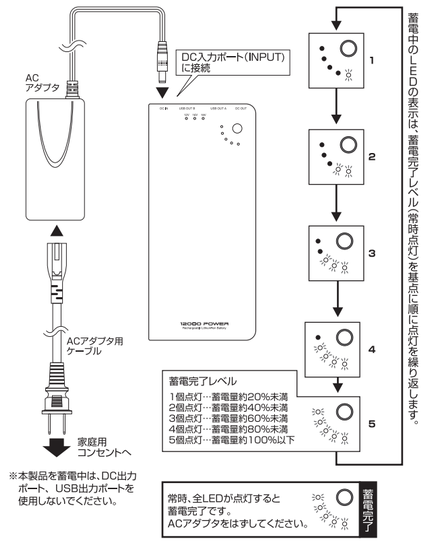
※本製品への蓄電中や、DC-USB出力ポート使用中でも電池残量を確認することができます。

本製品を蓄電する

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。

蓄電が開始されると、蓄電状況に伴いLEDが繰り返し点灯動作します。蓄電が完了すると、5個のLEDが全て点灯します。蓄電完了後は、直ちにACアダプタを外してください。
蓄電時間は約3時間です。(本製品の電池残量などにより異なります。

※本製品蓄電の際は必ず付属のACアダプタで蓄電してください。



※本製品を蓄電中は、DC出力ポート、USB出力ポートを使用しないでください。

ノートパソコンの外部電源として使用する

メインスイッチを操作し、電源供給するノートパソコンに合わせて出力電圧(12V/16V/19V)を選択します。

USB出力ポート・DC出力ポートに何も接続していない状態で、メインスイッチを一度押してから再度、約3秒間長押しすると、本体の電圧表示LEDが点滅します。電圧表示LED点滅中に、メインスイッチを押す度に、順に各電圧表示LEDが点灯し、各電圧に切り替わります。
※電圧表示LED点滅状態で約3秒間放置しますと、点灯状態になります。
※必ず電源供給するノートパソコンの指定電圧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になります。
※12V/16V/19V以外のノートパソコンでは使用できません。

選択した電圧の表示LEDが点灯します。

付属のDCケーブルを本製品のDC出力ポートに接続します。

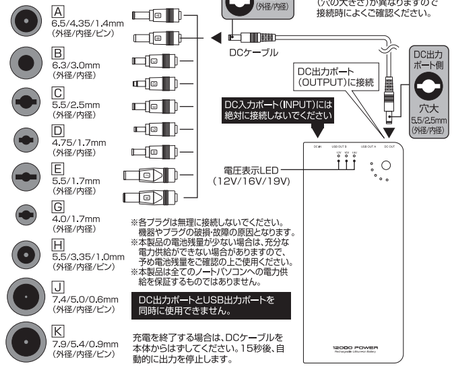
※必ずノートパソコンに合った出力電圧を選択してから接続してください。
※出力電圧選択後、DCケーブルを接続せずに15秒間放置しますと自動的に本製品の出力は停止します。

ノートパソコンに適合するDC変換プラグをDCケーブルに接続します。

本製品とノートパソコンを接続します。

付属DC変換プラグ

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



※DCケーブルは、本体接続側とDC変換プラグ接続側で形状（穴の大きさ）が異なりますので接続時によくご確認ください。

※各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、充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うえご使用ください。
※本製品は全てのノートパソコンへの電力供給を保証するものではありません。

DC出力ポートとUSB出力ポートを同時に使用できません。

充電を終了する場合は、DCケーブルを本体からはずしてください。15秒後、自動的に出力を停止します。

USB機器を充電する

本製品と接続する機器に合った出力電流容量のUSB出力ポートを確認します。
接続する機器の出力電流容量については使用になる機器の取扱説明書等でご確認ください。

※充電仕様上により、ご使用できない機器がありますのでご注意ください。

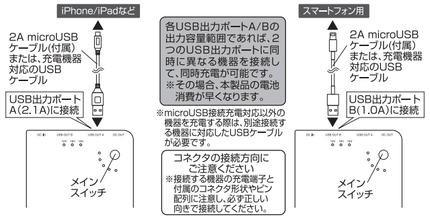
メインスイッチを押すとUSB出力が開始されます。
電池残量表示LEDが3秒間点灯します。

付属の充電用2A microUSBケーブルまたは各機器に対応した充電用USBケーブルを本製品の各USB出力ポートに接続します。

※microUSB接続充電対応以外の機器を充電する際は、別途接続する機器に対応したUSBケーブルが必要です。

本製品と充電する各機器を接続します。
USB出力中は電池残量レベル分のLED点灯します。

※約15秒間、機器が接続されない状態が続くと、USB出力は自動的に停止します。
※充電完了後は本製品と各機器を取り外してください。



※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・故障の原因になります。
※付属のmicroUSBケーブル対応機器以外でも、USBポートから充電や給電が可能な機器であれば、本製品をご使用いただくことができます。その際は、ご使用になる機器の接続に対応したUSBケーブル別途ご用意ください。
※1.0Aポート(USB出力ポートB)への接続の際は、データ通信用USBケーブルでも充電可能です。
※iPhone/iPad/iPod(第4/5世代)を接続する際は、必ず2.1Aポート(USB出力ポートA)に接続してください。iPod classic/iPod(第2/3世代)/iPod shuffleは充電できません。
※本製品の電池残量が少ない場合は、充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。ご使用できない機器もありますのでご注意ください。

充電を終了する場合は、USBケーブルを本体からはずしてください。15秒後、自動的に出力を停止します。

●DC出力ポートと各USB出力ポートを同時に使用することはできません。
●充電対象機器が満充電状態、または満充電に近い状態になると、電池残量表示LEDが消灯し、自動的に出力を停止します。
※機種により、充電対象機器が満充電になっても自動的に電源がきれない場合があります。その場合は、本製品USB出力ポートに接続している接続機器をはずしてください。

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。

保証書

サンワサプライ株式会社

品番	700-BTL012R	
お客様	お名前	
	ご住所	〒 TEL
販売店	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

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。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所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になります。
（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）故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
（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）天変地異、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。
3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
4.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保証はいたしかねます。
6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備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機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用はお客様のご負担となります。
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。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社
2014.06現在

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1
TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381