



タフモバイルバッテリー 10,000mAh TOUGH MOBILE BATTERY

取扱説明書

ご購入いただきありがとうございます。

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故の原因になることがあります。この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示しています。この取扱説明書をよく読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。



注意 取り扱いを誤った場合に、使用者が死亡または軽傷を負う、または物的損害の危険が生じることが想定される内容を意味します。

※はじめてお使いになるときや、長期間ご利用にならなかったときは、必ず充電してからご使用ください。

- 本製品の入力端子と出力端子部を直接接続しないでください。故障の原因となります。
- 本製品の内蔵電池に充電する際は、必ず本体を OFF 状態にして充電してください。
- 使用回数は約400回*です。*使用環境などにより使いになれる充電容量や使用回数は異なります。
- 機器付属または別売のUSBケーブルをご使用になる際は、必ずコネクタおよび接続端子の形状、差し込む向きを十分ご確認ください。コネクタや接続機器の破損や、メモリーの消失を招く場合があります。
- 電源ボタンを長押ししても画面が立ち上がらない状態まで放電したスマートフォンなどの電子機器には充電できません。
- 本製品を使用する場合は、スマートフォンの電池残量表示マークが*1本の表示(20%程度の電池残量目安)までに充電してください。
*表示方法は機種によって異なります。
- リチウムポリマー電池の性質上、長期間ご使用にならずに完全に放電をすると再度充電をおこなっても使用することができなくなるので、6ヶ月に1度は充電してください。



危険 この表示の注意事項を守らないと、感電やその他事故により火傷や怪我をしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

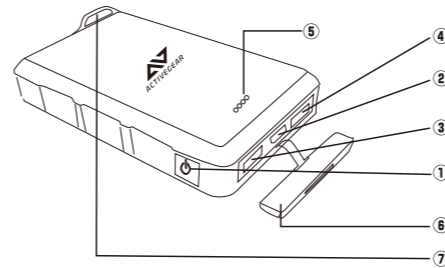
- 製品仕様の入出力の範囲外の用途での使用はしないでください。それ以外の用途で使用すると、発熱・発火・内蔵電池の液漏れ・感電・破損・故障などの原因になりますので絶対にお止めください。
- 本製品と接続する際は必ず純正の内蔵電池をご使用ください。純正ではない内蔵電池を使用すると、発熱・発火・破裂・故障・漏液の原因となります。
- 高温になる場所(火のそば、ストーブのそば、炎天下、夏場の車内など)や引火性ガスの発生するような場所での使用や放置はしないでください。
- 火の中に投入したり、加熱したりしないでください。
- 接続端子をショートさせないでください。また、接続端子に異物(導電性)、金属片が触れたり、内部に入れたりしないようにしてください。
- ケーブルによる事故・充電中に本体が熱くなる、または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・保管ください。
- 本製品内部から漏れた液体に触れたときはすぐに水で洗い流してください。また、目に入ったときは、こすらずきれいな水で洗ったあと、直ちに医師の診察を受けてください。失明などの原因となります。
- 本製品をご使用の際に異常に熱くなったり、本製品の内蔵電池が膨張し、本体が変形するなどの症状が発生した場合には、直ちに使用を中止してください。



警告 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などにより死亡や大怪我など人身事故の原因となります。

- 落下させる、投げつけるなど強い衝撃を与えないでください。破裂・発熱・発火・液漏れ・故障の原因となります。
- 可燃物や重いものを乗せたり、毛布や座布団で覆ったり包んだりしないでください。破裂・発熱・発火・液漏れの原因となります。
- 端子カバーをしっかりはめた状態であっても故意に水などの液体をかけたらないでください。また、水などが直接かかる場所やお風呂場などの湿気の多い場所での使用、または濡れた手での使用は絶対におやめください。感電や電子回路のショート、腐食による故障の原因となります。
万一、液体がかかってしまった場合には、直ちに、電源プラグを抜いてください。水濡れや湿気による故障は保証対象外となり修理および交換はできません。
- 引火、爆発のおそれがある場所では使用しないでください。
- USB プラグは根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全な場合、感電や発熱・発火の原因となります。
- USB ケーブルを傷つけたり、加工したり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを乗せたりしないでください。また、傷んだケーブルは使用しないでください。
- 分解や改造をしないでください。故障・発火・感電・火災の原因になります。
- 使用中に異臭・発熱・発煙などの異常があった場合は直ちに使用を中止してください。
- 本製品を取り扱う際は、必ず本体部分を持っておこなってください。接続機器やケーブルなどを強く引っ張ったり負担をかけたらないでください。傷んだ場合は使用しないでください。また、使用後は必ずケーブルから抜いてください。
- 適合する携帯電話の一時的な補充充電以外には使用しないでください。
- 炎天下や直射日光の当たる場所や35℃以上5℃以下の所、ホコリ・振動・湿気や水分の多い場所では使用しないでください。
- 熱がこもりやすく放熱しにくい場所では使用しないでください。
- 接続する機器のポート内部のホコリやゴミがないか確認してから、本製品を使用して充電してください。ホコリやゴミがある状態で使用すると、通電不良やショートの原因となります。
- 充電量および充電後の使用時間は、機器・電池の種類や状態、使用環境により異なります。

製品図



- ① 電源ボタン (ON/OFF)
※電源 ON の際は⑤の LED インジケーターが青く点灯します。
※電源 OFF にするときは約 2 秒間長押しします。
LED インジケーターが消灯します。
 - ② microUSB 充電入力ポート (最大 DC5V/2A)
 - ③ USB 出力ポート 1 (最大 DC5V/2.4A スマート IC)
 - ④ USB 出力ポート 2 (最大 DC5V/2.4A スマート IC)
※2ポート合計最大 3.4A
 - ⑤ 残容量 LED インジケーター (4 段階)
 - ⑥ 端子カバー (端子カバーを外した状態での仕様は防水防塵ではありません。)
 - ⑦ カラビナホール ※カラビナは本体に装着されておりません。
- 【付属品】
- microUSB 充電ケーブル (50cm×1本 / 25cm×1本)
 - カラビナ ×1個

使用方法

- モバイルバッテリー本体への充電
付属の microUSB 充電ケーブルを本製品の microUSB 充電入力ポートに差し込んでから、AC-USB コンセントまたはパソコンなどの USB ポートに接続して充電してください。LED インジケーターが点灯し充電が始まります。充電が完了すると消灯します。 ※満充電の目安 3～4 時間
- バッテリー残容量インジケーターの確認方法 (☉: LED 点滅 / ○: LED 消灯 / ●: LED 点灯)
残容量インジケーター (4 段階)
○○○+0～25% ○○●+26%～50% ○●●+51～75% ●●●+76～99% ●●●+100%
- 使用機器への給電
充電したい機器に付属の microUSB 充電ケーブルを差し込んでから、本製品の USB 出力ポートに接続します。
機器を感知したら、自動で給電がはじまります。※充電したい機器により、充電時間は異なります。また、アップル社製品などの充電には別途ライティングケーブルや Type-C ケーブルなどをご用意ください。

製品仕様

- 容量：10,000mAh ●バッテリー：リチウムポリマー電池 ●microUSB 充電入力：最大 DC5V/2A
- USB 出力 1：最大 DC5V /2.4A (スマート IC) ●USB 出力 2：最大 DC5V /2.4A (スマート IC) ※2ポート合計最大出力 3.4A
- サイズ：約 126×69×24mm ●重量：約 228g ●使用温度範囲：5℃～35℃ ●満充電時間：約 3～4 時間

トラブルシューティング

| 現象 | 原因 | 対処の方法 |
|----------------------------------|--------------------------|--|
| 本製品充電時にLEDが点灯しない。または、所定より充電時間が長い | PCがスタンバイモードになっている | PCのスタンバイモードを解除する |
| | USBポートの電力が不足している | USBポートに接続している他の機器を外す |
| | 周囲の温度が使用温度範囲を超えている | 使用温度範囲内で使用する |
| | 長期間保管し、バッテリーが完全に放電した | 完全に放電させないように6ヶ月に1度は充電をおこなう |
| バッテリーが温かい | 使用中および使用直後は温くなる場合がある | しばらくおいてから使用する |
| 機器が充電できない | 接続しているケーブル・端子が違う | 充電ケーブルを使用する機器の入力端子形状を確認する |
| | 動画を再生するなど機器を使用しながら充電している | 機器の消費電力が大きき場合、充電できない場合がありますので、その場合は機器の電源をOFFにして充電する |
| バッテリーの使用時間が短い | 内蔵電池が消耗している | 完全充電しても使用時間が極端に短い場合は内蔵電池の寿命のため、お住まいの地方自治体の廃棄処分方法にしたがって処分する |

お問い合わせ

Willcom Co.,LTD. ウィルコム株式会社 横浜市金沢区福浦2-11-2
 お客様相談室 10:00～12:00 13:00～18:00 TEL.045-370-8090
土日祝日 弊社指定休業日を除く ※通話料はお客様負担となります。
<http://www.willcom-co.com/>

保証書(1年間) お買い上げレシートと一緒に大切に保管してください。
タフモバイルバッテリー10,000mAh DZLMU100-10
 ご購入日 年 月 日
 販売店
 この保証書は正常な状態で起きた故障などに対し無償で交換することを保証するものです。取扱説明書に明記している使用方法や注意に反した故障は対象になりません。また、電話機などのメモリーの消失は対象になりませんので、あらかじめご了承ください。