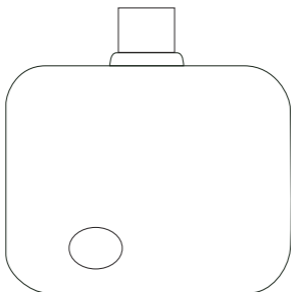


マントル・テイクオフ7.1L
MANTAN
DETACHABLE



「警告」

絶対に行ってはいけないことを記載しています。

「安全上の注意」

注意事項を守らないと使用者がケガをしたり、物的損害の発生が考えられます。

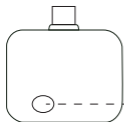
■警告

1. 火中に投入したり、加熱しないでください。
2. 高温になる場所や火のそばでの使用や放置をしないでください。
3. 高所からの落下など強い衝撃を与えないでください。
4. 著しい膨らみが生じた場合は使用しないでください。
5. 水に浸水した場合、濡れた場合は使用しないでください。

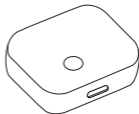
■安全上の注意

1. 規格外のケーブルを使用しないでください。
2. 本製品を分解、改造等を行わないでください。
それらの原因による故障、トラブルに関しましては一切責任を負いかねます。
3. 本製品に衝撃を与えないでください。
4. コネクタに埃やゴミが溜まらないようにしてください。
5. 本製品に防水機能はございません。
6. 小さなお子様や乳幼児の手の届かない場所に保管してください。飲み込んだ場合、すぐ医師の診察をうけてください。
7. 本製品の廃棄に関しましては、各地方自治体の廃棄方法をご確認ください。

各名称



LED (White / Blue)



TypeC 入力: 5V - 28V / 0A - 5A

素材: 難燃性 PC

本体サイズ: 43 x 42 x 20 mm

本体重量: 22 g

※データ通信機能はありません。



プッシュロッド

■LED に関して

LED は通電中に押すと色が変わります。

5 秒程で消灯します。

White: 液晶画面があるスマホやパソコンの充電に使用する場合は白にしてください。

Blue: TWS イヤホン、モバイルバッテリー等の液晶パネルがない機器の充電に使用する場合は青にしてください。

ほぼ満充電の定義

本製品はアプリを用いず、流れる電気の量を検知し、満充電と認識し取り外し作業を自動で行うものです。

本製品における満充電の検知事例

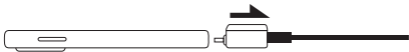
- ・ 90%以上になり著しく電流が少なくなった場合。
- ・ 一般的に電流が止まる。又は 1mA 程度の低い充電が続く場合。

以下の場合には満充電になっても取外しの動作が行われない場合があります。

- ・ 満充電になっても充電機器側が電流を求める場合。
- ・ 既に満充電近く、電器量に変化がおきない場合。

接続方法 1 (充電機器側への接続)

本製品を充電デバイスに接続すると、充電完了と判断すると
プッシュロッドがデバイスから本製品を押し出します。



接続方法 2 (充電器側への接続)

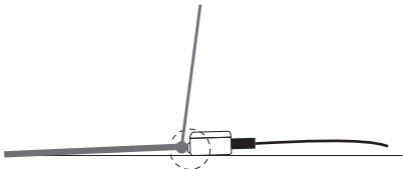
本製品を充電器側に接続。USB ケーブルはデータ通信対応の
物をご利用ください。

充電完了時に充電器から本製品が押し出されます。



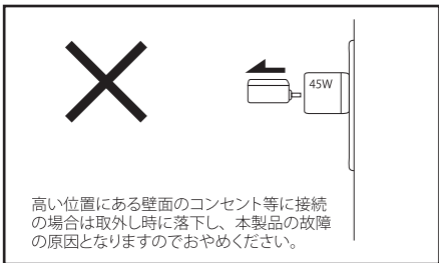
※ご確認をお願いします。※

本製品の TypeC コネクタに負荷がかかっていないか確認して
ください。コネクタの破損、満充電時の押し出しが出来ない可
能性があります。



注意事項

- ①本製品を接続する前に既にバッテリー残量が95%以上の場合、本製品を接続頂いても機能しない事があります。
- ②充電ポートの面が不均一、又は奥まった場所にある場合は本製品の接続はできません。
この場合は充電器側に接続してご利用ください。
- ③充電器側に接続頂く場合、高い位置に接続した充電器に使用しないでください。自動で外れた際に落下し、思わぬ故障を引き起こします。



※充電機器との接続時も押し出しの動きを考慮頂き、平らな場所で充電を行ってください。

動作不良かと感じましたら

- ・充電がされなくなった場合。
ケーブルがしっかり接続されているかご確認ください。

本製品の対応は 28V-5A の 140W までとなります。

- ・100%になる前に取外しが動作しました。
95～99%の時点で充電機器側が低速充電に入り、充電速度を遅くする事で満充電の判定になり取り外しいたします。
※低速充電への切替タイミングは充電する機器の仕様により異なります。

- ・100%になっても取外しいたしません。
95%等の充電がほぼ満タンに近い状態で行いますと電力の変化が出ず取り外されない事がございます。

また、スマートフォンでゲームや動画を見たままで充電を行った場合は機種によっては充電状況に変化がでずに100%になっても取外しが行われません。

- ・プッシュロッドが飛び出したまま戻りません。
本症状はモバイルバッテリーや電力が弱いUSB ACアダプタを接続した場合に発生する場合がございます。

5V2A 程度の USB AC アダプタにケーブルを用いて接続してください。充電中ではないと認識するとプッシュロッドが戻ります。

無償保証適応外に関しまして

下記に該当する場合は保証期間内であっても無償保証適応外となります。

1. 本体の物理的損傷、改造の痕跡がみられる場合。
2. 保証書に購入店印、購入日が記載されていない。又は購入日が分かるレシート等が提示頂けない場合。
3. 中古品やオークション等で入手された製品の場合。
4. 火災、落雷、水害等天変地異や異常電圧による故障原因。
5. 高温多湿の場所での使用や、埃、ゴミなどの混入による故障が原因の場合。

