

MATECH

Sonicharge 140W Pro X

取扱説明書

兼保証書



www.matech-jp.com

このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
ます。

- ・使用前に必ず本書、および本書の「安全上の注意」(P.3～5)をよくお読みください。
- ・本書は保証書を兼ねています。「お買い上げ日・販売店名」などをご記入のうえ、お読みになった後も大切に保管してください。

もくじ

安全上の注意.....	3	ポートの最大出力.....	11
使用上の注意.....	6	困ったときは.....	12
各部の名称と使いかた.....	8	保証とアフターサービス...	13
お手入れと保管について...	8	製品登録による延長保証...	14
仕様.....	10	保証書.....	15

安全上の注意

最初に、この「安全上の注意」をよく読んでいただき、正しく使用してください。人への危害や、財産への損害を未然に防止するため、必ず守る必要があることを説明しています。

	警告	誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。
	注意	誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり、物的損害が発生するおそれがある内容を示しています。

記号の意味

	禁止を示す記号です。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
	必ず行うことを示す記号です。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。



水ぬれ禁止

水まわり、風呂場など湿気のある場所では絶対に使用しない

水につけたり、水をかけたりしない
火災・感電の原因になります。



ぬれ手禁止

ぬれた手で触らない

火災・感電の原因になります。



分解禁止

分解・修理・改造しない
火災・感電・けがの原因になります。



交流100-240V以外では使わない
火災・感電の原因になります。

端子部に金属類を差し込まない
感電の原因になります。

**子供や取り扱いに不慣れな方だけで使わせたり、
幼児に触れさせたりしない**
感電・けがの原因になります。



プラグを
抜く

お手入れ時は、コンセントから本機を抜く
感電の原因になります。



異常・故障時には直ちに使用を中止する

- ・煙が出ている、異臭がする
- ・内部に水や異物が入った
- ・落したり、破損したりした

発煙・火災・感電のおそれがあります。使用を中止し、お買い上げの販売店へお問い合わせください。

電源プラグのほこりは定期的に取り

ほこりがたまると、湿気などで絶縁不良になり、火災・感電の原因になります。



電源プラグはコンセントの奥まで確実に差し込む

ショートによる火災・感電の原因になります。



注意



火気や熱器具の近くに放置しない

火災の原因になります。

ぶついたり、落したりして強い衝撃を与えない

破損すると、感電・火災の原因になります。



接続ケーブルは確実に差し込む

差し込みが不十分だと、発熱・発火などの原因になります。

使用上の注意

- ・使用中は本機が温かくなりますが、故障ではありません。
- ・接続ケーブルを抜き差しするときは、必ずプラグを持ってください。ケーブルを引っ張ると断線の原因になります。
- ・本機に接続できるのは、USB Type-C端子とUSB Type-A端子のみです。形の違う端子を無理に差し込んだりしないでください。
また、USB Type-A端子は上下があります。逆さまに無理に差し込まないでください。
- ・本機のUSB Type-Cポートからは、USB PDに対応していない機器には給電できません。
- ・給電される機器がUSB PDの60W以上に対応している場合は、E-Maker内蔵のUSB Type-C↔Type-C急速充電ケーブル(100W対応)を使用すると、60W以上の給電が可能です。
- ・給電される機器が、USB PD EPR(Extended Power Range)に対応している場合は、USB PD EPRに対応しているケーブルを使用すると、140Wまでの給電を行うことができます。
- ・本機のUSB Type-Aポートから、HUAWEIスーパーチャージ対応機器へ、5A対応のケーブルで接続すると、4.5V/5A(22.5W)での給電が可能です。
- ・本機のポートを1つだけ使用する場合と、2つ以上同時に使用する場合は、出力が異なります。(→10～11ページ)
- ・本機と接続可能な機器でも、接速機器側の機能や設定によって、給電できない場合があります。また、接続機器側のPD対応によって給電できる電力が異なります。
- ・電子レンジや無線機器の近くでは、誤動作する場合があります。

- ※ 高出力給電している場合には、使用環境によって、本機が熱くなる可能性があります。本機はPSE認証の安全基準を満たしており、製品の発熱・温度上昇は安全の範囲内に収められています。本機や接続機器が極端に熱くなったり異常を感じたりした場合は、直ちに使用を中止してください。
- ※ LightningケーブルをUSB Type-Cポートに接続している場合、給電する機器を接続していなくても機器が接続されているものとして検知するので、各ポートからの出力は組み合わせ出力になります。
- ※ 複数のUSB Type-Cポートから同時に給電する場合には、接続した機器との互換性をチェックするので、出力電流が安定するまでしばらく給電し続けてください。
- ※ Nintendo Switchのドックに使用する場合は、電力配分を改めて調整しなければならないので、給電が一時的に停止になります。一旦本機からUSBケーブルを抜き再度接続すると、給電ができます。

USB-C 3ポート 使用上の注意事項

- ※ USB-C 3ポートは、USB-Aポートまたは他のUSB-Cポートと同時に使用した場合、電力分配制御により PD (Power Delivery) 非対応 となります。
- ※ USB-C 3ポートとUSB-Aポートを同時に使用した場合、合計出力は最大20Wまで となります。
- ※ 上記条件下では、ノートパソコンや高出力を必要とするタブレットなどの機器は正常に充電できない、または充電が一時的に停止する場合があります。
- ※ 複数ポート同時使用時に充電が停止した場合は、接続機器を減らす、または一度ケーブルを抜き差ししてから再度ご使用ください。

各部の名称と使いかた

通電ランプ

差し込んだコンセントが通電していれば点灯します。

USB-C1/C2/C3ポート

USB Type-C (USB PD EPR) のポートです。

USB PD EPRに対応した機器に、USB PD EPRに対応したケーブルで接続して、単独で使用する、5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/5A、28V/5A (最大140W) の給電が可能です。

USB-Aポート

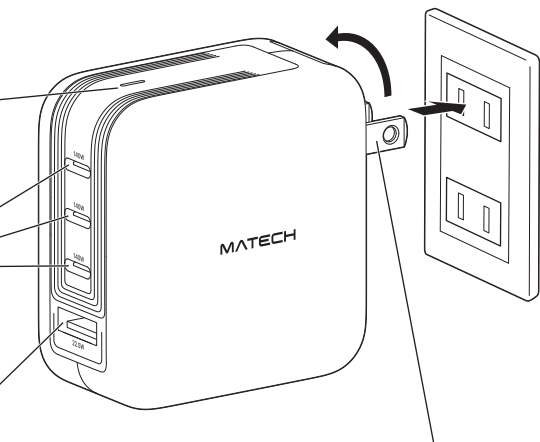
USB Type-Aのポートで、QC3.0 (クイックチャージ 3.0) に対応しています。

市販のUSB Type-A⇔Type-Cケーブルで接続した場合、5V/3A、9V/2A、10V/2.25A、12V/1.5A (最大18/22.5W) の給電が可能です。

お手入れと保管について

お手入れ

- ・汚れたら、柔らかい抜いので乾拭きしてください。
- ・汚れが取れにくいときは、薄めた台所用中性洗剤を含ませた柔らかい布で拭いたあと、固くしぼった布などで洗剤分を拭き取ってください。



電源プラグ

コンセントに差し込んでください。
使用しないとき・持ち運ぶときには、折りたたむことができます。

保管

- ・ 保管は、 $-20\sim 80^{\circ}\text{C}$ で、ほこりや湿気のない場所にしてください。

廃棄

- ・ 廃棄するときは、お住まいの自治体の取り決めに従って処理してください、内容については、各自治体にお問い合わせください。

仕様

製品概要		
製品名		Sonicharge 140W Pro X
型番		MTSC140PX
寸法(プラグ折りたたみ時)		幅65×高さ65×奥行32.2mm
重量		204g
使用環境		0～35℃、20～80% RH
保管環境		-20～80℃、10～90% RH
性能		
定格入力		AC 100-240V、50/60Hz、1.8A(最大)
単端子出力	USB-C1/C2/C3	5V/3A、9V/3A、12V/3A、15V/3A、 20V/5A、28V/5A、 PPS (5-11V/5A、最大45W) (最大140W)
	USB-A	5V/3A、9V/2A、10V/2.25A、 12V/1.5A (最大22.5W)
組み合わせ出力	USB-C1+C2	100W+30Wまたは65W+65W
	USB-C1+C2+(C3+A)	65W+45W+5V/4A
※ 組み合わせ出力の詳細は、次ページをご覧ください。		
サポート規格	USB-C1/C2/C3	PD3.1、FCP、SCP、SFCP、AFC、 DCP、QC4+、 PPS (5-11V/5A、最大45W)
	USB-A	AFC、SCP、FCP、DCP、QC3.0

ポートの最大出力

- ・単独及び組み合わせ使用時の各ポートの最大出力は、次のようになります。

単独使用	C1/C2/C3	140W
	A	18/22.5W
2個同時使用	C1+C2/C1+C3/ C2+C3	65W+65Wまたは100W+30W または30W+100W
	C1+A/C2+A	100W+18/22.5W
	C3+A	5V/4A (C3+A)
3個同時使用	C1+C2+C3	45W+45W+45W
	C1+C2+A	65W+45W+18/22.5W
	C1+C3+A/C2+C3+A	100W+5V/4A (C3+A)
4個同時使用	C1+C2+C3+A	65W+45W+5V/4A (C3+A)

- ・温度上昇時は以下ようになります。

単独使用	C1/C2/C3	100W
	A	18/22.5W
2個同時使用	C1+C2/C1+C3/ C2+C3	65W+30Wまたは30W-65W
	C1+A/C2+A	65W+18/22.5W
	C3+A	5V/4A (C3+A)
3個同時使用	C1+C2+C3	45W+30W+20W
	C1+C2+A	45W+30W+18/22.5W
	C1+C3+A/C2+C3+A	65W+5V/4A (C3+A)
4個同時使用	C1+C2+C3+A	45W+30W+5V/4A (C3+A)

困ったときは

・ 給電できない

- 本機の電源プラグがコンセントに確実に接続されていることを確認してください。
- 給電用ケーブルのプラグが、本機及び給電される機器のポートに確実に接続されていることを確認してください。
- 給電される機器が満充電に近くなっている場合、充電の速度が遅くなることがあります。
- 給電される機器の機能や設定により、速度が遅くなったり、充電ができない場合があります。
- 接続する機器のUSB Type-CポートがPDに対応していない場合、本機のUSB Type-Cポートと接続しても給電できません。

・ 高速給電できない

- 本機を給電するスマートフォンなどに接続したときに、スマートフォンが本機を検出するのに10秒程度かかることがあります。その後、高速給電が開始されます。
- ケーブルをすばやく抜き差ししてみてください。
- 接続されているスマートフォンなどを再起動して、再度試してみてください。
- 接続されている機器のPDへの対等や、状態、設定により、給電される電力は異なります。
- 60W以上で給電するためには、100W対応(E-Maker内蔵)のUSB Type-C⇔Type-Cケーブルを使用してください。
- 100W以上で給電するためには、USB PD EPRに対応したケーブルを使用してください。

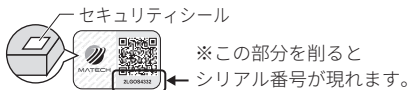
- ・ 給電している機器がきちんと動作しない
→ 給電している機器の必要電力が、本機の出力電力を超えていないか確認してください。複数のポートから同時に給電している場合は、各ポートの出力は単独の場合より低くなります。

保証とアフターサービス

- ・ 修理に関するご相談ならびにお取り扱い・お手入れに関するご不明な点は、**カスタマーサポート**までご連絡ください。
- 1) 保証書は必ず「購入日」と「注文番号」もしくはレシートなど所定事項の記入および記載内容をご確認ください。
 - 2) 保証期間は、保証書に記載されています。保証書の内容に従って修理いたします。
 - 3) 保証期間経過後の修理についても、カスタマサポートまでご連絡ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有償修理いたします。
 - 4) 本機の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後5年です。補修用性能部品とは、本機の機能を維持するために必要な部品です。
 - 5) 海外での正常な動作は保証いたしません。また、アフターサービスもいたしません。

製品登録による延長保証

製品登録を行うと、通常保証1年間のところ、2年間まで保証を延長することが可能です。製品箱の裏面に貼付けてありますセキュリティシールのグレーの箇所をコインで優しく削っていただくと、シリアル番号が表示されます。会員登録後の公式ウェブサイトにて、ご注文番号、もしくは店舗名と合わせまして、製品登録に必要なシリアル番号をご入力いただくことで、製品登録ができます。



【製品登録ページ】

<https://matech-jp.com/serial-touroku/>



保証を受けるためのクイックガイド

- 1** レシートやお買い上げ明細、またはネットショップの注文番号をご用意ください。
- 2** LINE・公式サイトのカスタマーサポートのいずれかにより、ご連絡をお願いします。
できるだけ詳しい内容を記載いただけると迅速なサポートが行えます。
- 3** 各事象に応じて検査、修理、交換のご案内がございますので担当者の指示に従ってください。

保証書

製品名： Sonicharge 140W Pro X

型番： MTSC140PX

保証期間： 1年間

購入日： 年 月 日

販売店：

注文番号：

※Amazonの場合は、[XXX-XXXXXXX-XXXXXXX]
形式の数字になります。

《レシート貼付位置》

以下の条件にいずれか一つでも当てはまる
場合は保証対象外となります。

- レシートやお買い上げ明細の紛失や、注文番号が分からない場合
- 製品保証期間が過ぎている場合
- 製品を分解している場合
- 火災、地震、その他天災地変による故障及び損傷
- 非正規販売店でご購入した製品である場合
- 取扱説明書に明記している適切な保管や使用に従わなかった場合
- お客様の過失により本製品が故障または破損した場合
- 海外でのご使用の場合

MATECH

<https://matech-jp.com/>