

- 保証期間内に正常な状態で使用して故障した場合には、本保証書記載内容に基づき無料修理致します。
- 以下の場合には保証対象外となります。
 - 本保証書をご提示されない場合
 - 本保証書の所定事項の未記入文字を書き換えられたもの、販売店の表示/印がない場合
 - 本保証書と製品貼付ラベルの内容が一致しない場合
 - お買い上げ後の輸送、移動、落下等による故障及び破損
 - 火災、地震、水害、公害、指定以外の仕様電源、その他の天変地異による故障及び損傷
 - 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
- 修理はお買い上げの販売店、取扱店へ保証書をご提示のうえ依頼ください。
- 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
- 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。
- 本保証書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

※通信販売等でご購入の場合など、販売店印のない場合は、お買い上げ票などのご購入日が明確なものを一緒に保管しておき、修理のご依頼の際には保証書に添付してください。

商品名： _____ 保証期間： 購入日より6ヶ月間
 氏名： _____ お電話： _____
 住所： 千 _____
 ご購入日： _____ 年 _____ 月 _____ 日
 販売店名・取扱店名/印 _____

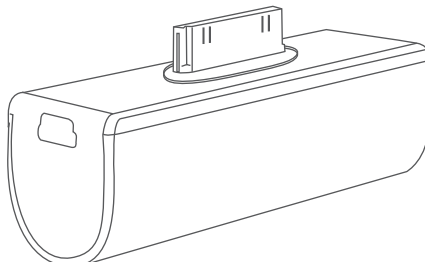
この保証書は無効です。

エレス株式会社 Made in China
TL05v01
 〒150-0021 東京都渋谷区恵比寿西 1-16-6
 TEL:03-6809-0320 FAX: 03-5728-3040 www.elaice.jp sales@elaice.jp

Smart Charger 2200

取扱説明書

この度は、弊社商品をお買い上げ頂きありがとうございます。
 この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。
 お読みにになったあとは、いつでもご覧になれる場所に保管してください。



本製品を初めてお使いの場合は、必ずフル充電してからご使用を開始してください。

安全上のご注意 必ずお守りください。

■使用機器の故障やトラブル、いかなるデータの消失、破損、または取り扱いを誤ったために生じた本製品の故障やトラブルは弊社の保証対象には含まれません。あらかじめご了承ください。

■お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。誤った取扱いをした場合に生じる危険とその本文中や本体に使われている図記号の意味は、次のとおりです。

- 危険** 取り扱いを誤ると、死亡または重症を負う可能性があり、かつその切迫の度合いが高い内容です。
- 警告** 取り扱いを誤ると、死亡または重症を負う可能性が想定される内容、軽症または物的損害が発生する頻度が高い内容です。
- 注意** 取り扱いを誤ると、傷害を負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容です。

注意を促す記号	行為を禁止する記号

危険

- 禁止** ショート（短絡）させない
 発熱、破裂、発火や火傷の原因となります。本体、USBポート、マイクロUSBポートにピンなどの金属を差し込まないでください。
- 禁止** 火の中に入れて、電子レンジやオーブンなどで加熱しない
 破裂、発火や火傷の原因となります。
- 分解禁止** 分解や改造をしない
 発熱、破裂、発火、火傷や感電の原因となります。
- 水ぬれ禁止** 水などの液体で濡らしたり、濡れたままの充電、及び使用はしない
 濡れた時は使用しないでください。
- 禁止** 直射日光が当たる場所、炎天下の車中、暖房器具の近く、その他高温多湿な場所での使用、保管、放置はしない
 破裂、発火や火傷の原因となります。



異常な発熱、煙が出ている、異臭や異音がするなどの異常が発生した場合は直ちに使用を中止し、弊社までご連絡ください。

警告



本製品を使用する際は、必ず使用機器メーカーが提示する警告・注意指示に従って使用する



落としたり、強い衝撃を与えたりしない
 ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。



濡れた手で本体やケーブルを触らない
 感電や故障の原因となります。



風呂場など、水分や湿気の多い場所では使用しない
 火災、感電や故障の原因となります。



子供だけで使わせたり、乳幼児の手の届くところでの使用や保管はしない



miniUSBポートやDC-OUTの周辺にほこりが付着した場合は、乾いた布で拭き取る
 ほこりが付着したまま使用すると火災や感電の原因となります。

注意



充電するときは、周囲の温度が0°C～40°Cの範囲以内で使用する
 低温時には、内蔵リチウムイオン電池の性能が低下することがあります。



充電が終わったらUSBケーブルを抜く



シンナーやベンジン等の有機溶剤で本製品を拭かない
 変形や変色の原因となります。

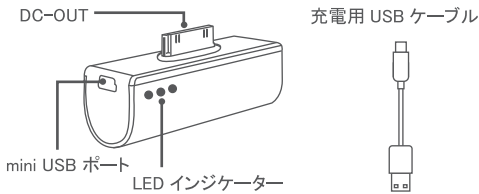


長期間使用せずに保管をする時はバッテリーが0の状態から40分～50分程充電して保管をする
 満充電、またはバッテリー0の状態でも電池が著しく劣化します。



次の場所では使用しない
 感電、火災の原因となったり、本製品及び使用機器に悪影響を及ぼすことがあります。
 ・強い磁気が発生するところ。 ・静電気が発生するところ。
 ・温度・湿度が本製品及び使用機器のマニュアルが定めた使用環境を超える、または結露するところ。 ・振動が発生するところ。
 ・平らでないところ。 ・漏電または漏水の危険があるところ。
 ・直射日光が当たるところ。 ・火気の周辺、または熱気のこもるところ。

各部名称



本製品の充電方法

■パソコン等の USB ポートから充電をする場合（500mA）

- ①付属の充電用 USB ケーブルを本製品の miniUSB ポートに接続します。
 - ②電源の入ったパソコンの USB ポートに接続してください。接続後 LED インジケーターが点灯します。
 - ③約 5 時間で充電が完了し LED インジケーターが 3 つ点灯します。
- ※機器の電源供給能力が低い場合、極端に長くなる場合があります。また他の USB 機器などを接続されていたり、USB ハブを使用して充電すると充電時間が長くなります。

■USB-AC アダプター（別売）で家庭用コンセントから充電をする場合（1000mA）

- ①付属の充電用 USB ケーブルを本製品の miniUSB ポートに接続します。
- ②USB-AC アダプターに接続してください。接続後 LED インジケーターが点灯します。
- ③約 4 時間で充電が完了し LED インジケーターが 3 つ点灯します。

⚠ 他の機器に雑音が入る場合は離れた場所で充電してください。

使用機器への充電方法



- ①本製品の DC-OUT に充電したいアップル社製品を接続します。
 - ②接続後 LED インジケーターが点灯します。インジケーターが点灯しない場合は、本製品を充電してください。
- ※使用機器が反応するまでしっかりと差し込んでください。
※使用機器を充電している最中は、本製品を充電しないでください。

充電の目安

iPhone4/iPhone4S	約 1.5 ~ 2.5 時間	約 90% ~ 100% 充電
------------------	----------------	-----------------

※iPod dock コネクタ搭載の iPod/iPhone/iPad シリーズ対応

故障かな？と思ったら

現象	原因	対処方法
本製品を充電できない。 (LED が点灯しない)	PC の電源が入っていない。またはスタンバイモードになっている。	PC の電源を入れる。 スタンバイモードを解除する。
	使用する PC、USB ポートの使用状況等により電力が低い。	USB 電力が強い機器で充電する。 他の USB 機器を同時に接続しない。 家庭用コンセントから USB-AC アダプターで充電する。
	USB コネクタの差し込みが不十分。	コネクタをしっかりと接続する。
	USB ポートの接点等の不具合。	各機器メーカーに確認してください。
	USB-AC アダプターの電源プラグ差し込みが不十分。	電源プラグをしっかりとコンセントに差し込んでください。
	USB-AC アダプターの故障。	PC 等の USB ポートから充電を行ってください。
充電時間が長い。	充電する場所の温度が低すぎるか、高すぎる。	0~40℃ の場所で充電してください。
	使用する PC、USB ポートの使用状況等により供給できる電力が低い。	USB 電力が強い機器で充電する。 他の USB 機器を同時に接続しない。 家庭用コンセントから USB-AC アダプターで充電する。
	充電電池が劣化の可能性。	製品を新たにご購入ください。
使用可能時間が短い。	本製品のバッテリー残量がない。	本製品をフル充電する。(LED インジケーターが 3 つ点灯するまで充電してください。)
	充電電池が劣化の可能性。	完全に満充電しても使用できる時間が短くなった場合は内蔵バッテリーの寿命です。 製品を新たにご購入ください。
本製品が熱を持っている	充電中、充電終了直後、使用中は熱を持ち本製品が温かくなりますが異常ではありません。	しばらくしてからご使用ください。 (手で触れられない程、高温になった場合は本製品をパソコンの USB ポート、または、コンセントから抜いて使用を中止し、お買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。)

上記内容で問題が解決しない場合、ご購入先へお問い合わせください。
その他のお問い合わせ：エレス株式会社 TEL: 03-6809-0320

バッテリーの残量表示

バッテリーの残量に応じて、LED が点灯します。

●●● 3 つ点灯	→ 満充電
●●● 2 つ点灯	→ 残量 50% ~ 99%
●●● 1 つ点灯	→ 残量 50% 未満
●●● 消灯	→ 残量なし

本製品の充電・充電電池・保管についての注意

- 充電時間は接続機器の電力供給能力により変動します。パソコンで充電する場合、省電力状態や USB に多くの機器を接続していると、供給電力が下がり充電時間は長くなります。また、パソコンの電源が入っていない状態やスタンバイ状態では充電できません。
- 充電可能回数を過ぎると使用時間が短くなったり、充電ができなくなります。
- 充電は充電完了まで行い、その後はケーブルを外してください。充電状態を長く継続すると、電池の寿命が短くなります。
- 使用しない時は、ケーブルを外して保管してください。
- 長期間使用しないと、電池が劣化する可能性があります。
- 長期使用せずに保管する時はバッテリーが 0 の状態から 40 分 ~ 50 分程充電して保管をしてください。
- 満充電、またはバッテリーが 0 の状態で保管すると電池が著しく劣化します。
- 充電電池は交換できません。電池が劣化して充電ができない場合は、新しい製品をご購入ください。

お手入れ方法

本製品のお手入れは乾いた布で行ってください。
洗剤を使用したり、ぬれた布等で拭くと水分が内部に入り故障の原因となります。また、アルコール類やシンナー等の薬剤は、変形・変色の原因となりますので絶対に使用しないでください。

仕様

サイズ / 重量	70,5 × 32 × 21 (mm) / 約 62g (本体のみ)
電池容量	3,7V 2200mAh
入力	5V / 1A (最大)
出力	5V / 1A
充電電池	リチウムイオン電池 (充電可能回数: 約 500 回)
材質	ABS
充電時間	
約 4 時間	※USB-AC アダプター (別売) 使用時
約 5 時間	※パソコンなどの USB ポート電源時
※接続機器の電源供給能力が低い場合、極端に長くなる場合があります。また他の USB 機器などを接続されていたり、USB ハブを使用して充電すると充電時間が長くなります。	

製品の破棄について

この製品にはリチウムイオン電池を使用しています。
不要になった電池は破棄しないで、充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。

⚠ 注意 電池の交換はできません。



この製品にはリチウムイオン電池を使用しています。
不要になった電池は破棄しないで、充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。

※本製品の仕様及びデザインは、改良のため予告なく変更される場合があります。
※iPod, iPhone, iPad は、米国及び他の国々で登録された Apple Inc. の商標です。