

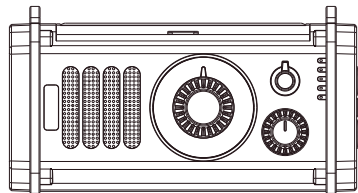
GRUS®

Multi Analog Radio

マルチ アナログ ラジオ

GRS303

取扱説明書・保証書



ご使用前にお読みください

このたびは本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。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。

はんだ付け・分解・改造をしないでください。また、本製品を火の中に入れたり、加熱しないでください。故障ややけど、火災の原因となる恐れがあります。点検や修理は、販売店へご依頼ください。夏の閉め切った自動車内や直射日光の当たるところ、ストーブの近くなど、高温になる場所に置かないでください。機器表面や部品の劣化、さらには火災の原因になる恐れがあります。油煙や湯気の当たるところ、湿気やほこりの多いところに置かないでください。電池は新しい電池をご使用ください。異なる種類や古い電池を混ぜて使用しないでください。また、充電式乾電池は使用できません。

● 主な機能

ラジオ: FM / AM / SW (短波放送)

懐中電灯: 1W 高輝度 LED

読書灯: 2.4W 高輝度 LED 6 灯

SOS アラート: 90dB/10cm

モバイル充電: スマートフォン約2回分 (新品時)

製品仕様

● 製品仕様

本 体 素 材 ABS樹脂、鉄、シリコンゴム
サ イ ズ 約170×91.5×81.5mm
(ロッドアンテナ: 約52cm)

重 量 約540g
電 源 10000mAh リチウムイオン電池
単4形アルカリ乾電池3本 (別売)

最大消費電流 500mA

使 用 電 圧 3.0V~4.2V

電 源 入 力 USB Type-C 5V/1A

電 源 出 力 USB Type-A 5V/1A

音声出力端子 φ3.5mm ミニジャック

定 格 電 圧 入力5V-1A 出力5V-1A

充 電 時 間 約9時間 (USB Type-C)

防 水 IPX3 (カバーを付けた状態)

付 属 品 充電用ケーブル、取扱説明書・保証書

● 受信周波数

FM: 76 - 108MHz

(ワイドFM対応)

AM: 522 - 1665kHz

SW: 5.90 - 17.90MHz

● 電力

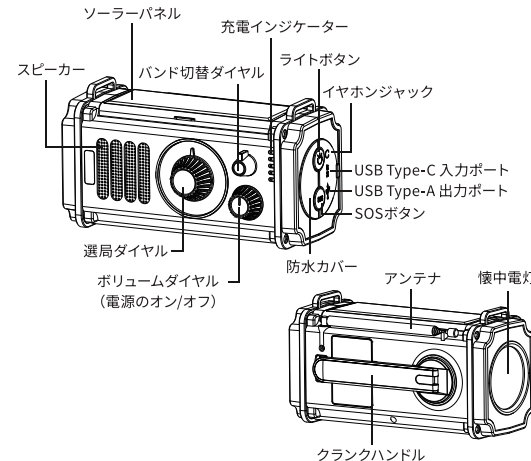
USB充電 (メイン)

単4形乾電池3本 (サブ)

手回し充電 (緊急時)

ソーラー充電 (サポート)

各部の名称とラジオの使い方



● ラジオの使い方

1. ボリュームダイヤルをONの位置に回すと、電源が入ります。さらに回すと音量が上がります。
2. バンド切替ダイヤルでFM・AM・SW (短波) を切り替えます。
3. 選局ダイヤルで周波数を合わせ、放送を受信します。
4. FM・SW受信の際は電波の状態が良い方にアンテナを伸ばし、受信してください。
5. ボリュームダイヤルをOFFの位置に戻すと電源が切れます。

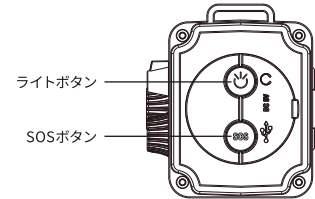
SOS・懐中電灯・読書灯の使い方

● SOSアラートの使い方

SOSボタンを押すと懐中電灯が点滅し、警報音 (10cmの距離で約90dB) が鳴動します。SOSボタンを押すと停止します。

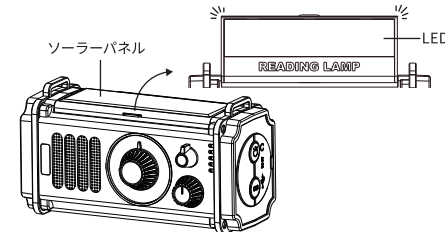
● 懐中電灯の使い方

ライトボタンを押すと懐中電灯が点灯します。点灯中に押すと消灯します。



● 読書灯の使い方

ソーラーパネルを開くと読書灯が点灯し、元に戻すと消灯します。



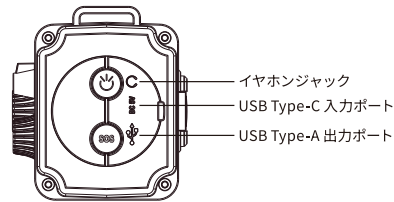
入力・出力ポート

防水カバーを外すと、3つのポートがあります。

上段：イヤホンジャック（3.5mmミニジャック）

中段：USB Type-C 入力ポート

下段：USB Type-A 出力ポート



● イヤホンジャック

イヤホンプラグを差し込むとイヤホンから音が出て、スピーカーの音が止まります。SOSアラート音も同様です。使用時はイヤホンを抜いてください。

● USB Type-C 入力ポート

付属のUSBケーブルを接続し、内蔵のリチウム電池に充電します。3か月に1回は、充電してください。

● USB Type-A 出力ポート

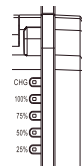
携帯電話などのデバイスに給電します。

充電と電池

充電中は充電インジゲーターのCHGランプが点灯し充電レベルが点滅します。自然放電するので、3か月を目安に充電してください。使用中はインジゲーターが点灯します。

充電インジゲーター

100%	76% - 100%
75%	51% - 75%
50%	26% - 50%
25%	4% - 25%
25%点滅	2%以下

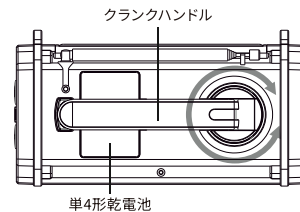


● USB Type-C 充電

約9時間でフル充電できます。

● 手回し充電

背面のハンドルを反時計回りに回し、内蔵のダイナモで発電します。目安として、高速で1分間回すと、懐中電灯は約30分、ラジオは約5分使用可能です。※充電機が新品時の目安です。



● ソーラーパネル

直射日光で充電できます。充電中はフル充電には250時間を要します。ソーラー充電は主にバッテリーの寿命を延ばすため、また過放電を防止するために使用されます。

● 電池

単4形乾電池3本（別売）を使用します。背面のハンドル下の電池カバーを外してプラスマイナスを間違えないようにセットしてください。充電機より乾電池を優先して電力を消費します。使用しないときは乾電池を取り外してください。

● ご使用時間の目安

【フル充電時の連続使用】

ラジオ：最大音量で50時間

ライト：44時間点灯

※充電機が新品時の目安です。

● その他

ラジオを初めて使用する時や60日以上使用しなかった時は、1分間手回し充電をおこない内蔵バッテリーをアクティブにしてください。内蔵バッテリーを過放電しないでください。バッテリー寿命が短くなったり、バッテリーの故障の原因となります。バッテリーに関する詳細情報は以下のURLをご参照ください。

<https://grus.tokyo/guide/battery/>



保証規定

本保証書は再発行いたしません。また、ご購入時の納品書・領収書等は保証期間内の無償修理にて必要となる場合がございます。大切に保管してください。お客様の個人情報は、アフターサービス目的にのみ使用いたします。

▼保証規定

この保証書は、本書に明示した期間・条件のもとにおいて無償修理をお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証期間内に正常な使用方法で発生した不具合は無償で修理いたします。修理不能な場合はお買い上げいただいた製品と同型、または同等価値の製品との交換となる場合がございます。

修理、交換の際は製品本体と本保証書をご提示ください。保証書欄が未記入の場合は納品書、又は領収書が必要です。

有償修理の場合、修理品の運賃、諸掛費用はお客様にてご負担願います。

修理の際、パーツ類・その他付属品は一部代替部品を使用させていただきます。

▼保証の対象外

▷誤った使用方法、不注意、不当な修理や改造、天災地変による故障、損傷 ▷経年劣化、使用疵等の外観上の変化 ▷筐体、パーツ類 ▷本保証書の提示が無い場合、本保証書の必要事項が未記入の場合（ご購入日、販売店欄が未記入の場合は納品書または領収書をご提示ください。）

株式会社 インテック サービスセンター（平日 10:00 ～ 17:00）

〒 110-0005 東京都台東区上野 3-2-4 ザボン村上ビル 4F

TEL：03-5817-0751 E-Mail：support@grus.tokyo

