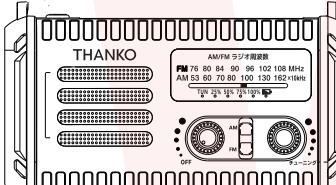


THANKO

ソーラーバッテリー、充電、手回しなど3電源!
20000mAhスマホなどが充電できる!
SOSサイレン付き災害時緊急時として!

20000mAh、手回し充電対応 AM/ワイドFMラジオライト



取扱説明書 保証書付
型番 KSTM25HGR
KSTM25HRA

この度は本製品をお求めいただき、誠にありがとうございました。
本機の機能を十分に発揮させて効果的にご利用いただくために、
この取扱説明書をご使用の前によくお読みください。
特に「安全上のご注意」は必ずお読みください。
また、お読みなったあとは大切に保管してください。

製品保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中、故障が発生した場合には
本書記載内容(下記記載)で無料修理を行うことをお約束するものです。
本製品の無料修理規定に合致している場合は弊社指定のサービス
センターまたはお買い上げ販売店にお申し出ください。
詳細は裏面をご参照ください。

型番	KSTM25HGR/KSTM25HRA
保期間	お買い上げ日から本体一年間
お買上げ日	年 月 日
ご住所	()
お客様	お名前

本欄に記載されたお客様の情報は当社において厳格に管理し、
お客様へのご連絡などの目的以外で使用することはございません。

お問い合わせ

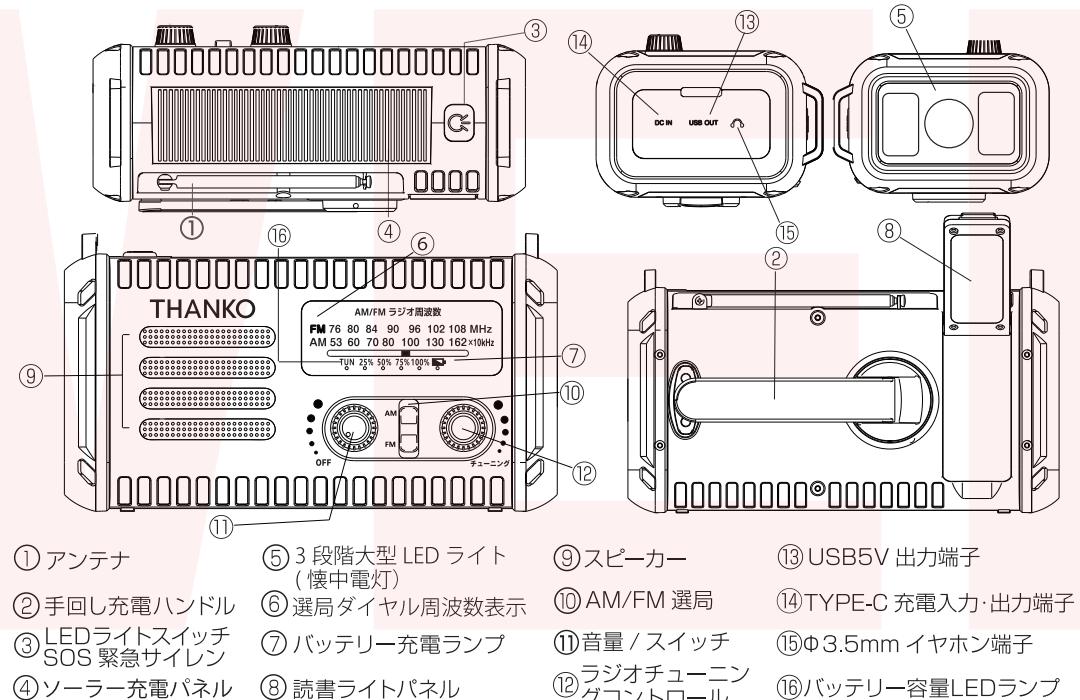
THANKO カスタマセンター

電話 03-3526-4328

受付時間:午前10時~12時/午後1時~5時
(土日祝 夏季冬季休日除く) FAX 03-3526-4328
東京都千代田区外神田 1-8-13 NREG 秋葉原4F

各部名称

※この仕様は、性能向上のために変更することがあります



製品仕様

- 電源: DC5V・TYPE-C充電入力・出力端子
- ※満充電時使用: ラジオ180時間/ラジオとLEDライト60時間
- ※放電保護: バッテリーが過負荷または短絡すると、出力は自動的に停止し、電圧が2.75V未満になると、電源は自動的に切斷されます
- USB出力端子: スマホ、タブレット、小型テレビなど充電できます
- 外形寸法: (幅)約176×(高)100×76(奥行)mm(突起部含む)
- ※伸縮式アンテナ: 約87mm-約298mm(360°回転)
含まない ■Φ3.5mm音声出力端子
- 質量: 約695g ■総質量: 約870g ■IPX3防滴
- スピーカー音声出力: 1W/8Ω/50mmスピーカー
- 充電式バッテリー: リチウムイオンポリマー/3.7V/20000mAh
- LEDライト: ハイビーム1W×2(600lux)5m/ロービーム1W×2(150lux)10m/ハイビーム+ロービーム3W10m(650Lux) LED読書ライト: 2W
- 受信周波数 AM: 530-1600kHz
FM: 76-108MHz(ワイドレンジ)
- カラー: ダークグリーン/オレンジ
- 付属品: TYPE-C・USBケーブル/ハンドベルト/取扱説明書

SOS 発信

- ③緊急時にサイレンSOSボタンを3秒間長押しますと、最大90dBのサイレンとハイライトが点滅します

3段階大型LEDライト

懐中電灯の使用は、⑤3段階大型LEDライトスイッチを押すと、3段階の明るいに変更できます
1段階は一回押しと、長距離、2段階は再度押すと、上下のライトで広角、3段階は再度1回押すと長距離+広角です
もう一度スイッチを押すと懐中電灯が消えます

ラジオについて

知っておいていただきたいこと

- 山間部や高い建物が立ち並ぶところ、建物の内部等では電波が弱く受信できない場合があります
ラジオの雑音が気になるときはなるべく窓際など電波の届く場所に置いてご使用ください
- 自動車の近くや工場、送電線のそばなどでは、雑音があります
- AM放送の送信所の近くでは音の歪みや混信が発生することがあります
- 良い受信状態で聴くには本機の向きをかえ、受信状態の良いポイントを探してください

本機から外部機器に充電ができる

USBケーブルを本機の側面にあるゴムキャップを持ち上げます
5VUSB充電出力(USB OUT)に挿入し、デバイスに接続します

付属のケーブルはUSB/
TYPE-Cです
本機側 USB → [] → デバイス

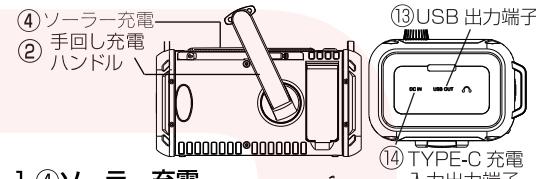
スマホやタブレット側に接続して簡易充電してください
TYPE-C(DC IN表記)の端子では、本体入力、出力ができます

※TYPE-C以外他の接続タイプは市販を使用してください

Φ3.5mm音声出力端子

Φ3.5mm音声出力端子: イヤホン・ヘッドホンなど、
外部出力音声出力ができる

3電源



1.④ソーラー充電

ラジオは直射日光の下に置くことにより充電できます
⑦バッテリー充電ランプが点灯している場合ラジオが充電中であることを表示し、25%以下の電力では表示しません

2.②手回し充電

手回し充電ハンドルを引き出します。
ラジオを初めて使用するとき、またはラジオを60日以上使用していない場合は、手回しで時計回りまたは反時計回りに3~5分間連続して回して、内蔵バッテリーを作動させます。ラジオが充電中は⑦バッテリー充電ランプが点灯します
ラジオを手回しで連続充電する場合は、ハンドルを3分間連続して振ってください(手回し約360~390回)ロービームまたはハイビームライトは約40分、AM/FMラジオ再生(中音量)で約15分、SOSサイレン約10分使用できます。

3.⑭TYPE-C充電入力/出力端子

ゴムキャップを持ち上げ、TYPE-C充電入力の場合、付属のケーブルを接続し、AC電源アダプター(市販品)にUSB側ケーブルを接続しま本機に充電します。
充電中は、バッテリー容量LEDランプ表示が点滅します。
充電完了時は、LEDランプは点灯します。

4.⑬USB出力端子⑭TYPE-C充電出力の場合

本機からスマホ、タブレットなどに充電可能です。

AM/FM操作方法

- AM/FM周波数帯切換スイッチでAM、FM、聴きたいバンドに合わせます
⑩AM/FM選局
- 選局ダイヤルでお好みの放送局を選局してください⑫ラジオチューニングコントロール → チューニング

- FMをお聴きになるときは、本機のロッドアンテナを伸ばしてください
AMは本機の中にアンテナが入っていますので、ロッドアンテナを伸ばす必要はありません
本機の向きをかえ、最もよく受信できる位置にしてお聴きください
- 建物内でお聴きになる場合は、窓際など見通しの良い場所に本機を置くとよく受信できます

- 音量/スイッチダイヤルを⑪音量/スイッチ左に回すと電源が切れます
OFF

LED 読書ライト

- ⑧LED読書ライトを開くように上に持ち上げてください
精密な部分や部分を見たり、読書などには最適です
△ソーラーパネルを広げる際は、LEDライトが目に直接当たらないように注意してください!

読書灯パネルを閉じると、読書灯は自動的にオフになります

ハンドベルト

- 本体を持ち運び便利なハンドベルト付き
コンパス、ホイッスル(笛)、ファイアースタータ付き

安全上のご注意

ご使用の前に、よくお読みのうえ正しくお使いください。
ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。
また、注意事項は、危害や損害の大きさと、切迫の程度を明示するために誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を「警告」、「注意」に区分しています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

△ 警告 この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

△ 注意 この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が損害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

△ 禁止 このような絵表示は、禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。

△ 禁止 このような絵表示は、行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容が描かれています。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

△ 警告 水濡れ・感電・機器の破損

△ 禁止 分解・改造はしないでください。
機器が故障したり金属物が入ると、やけどの火災の原因になります。
点検や修理は販売店へご依頼ください。

△ 禁止 自動車やバイク、自転車などの運転中は使用しないでください。
周囲の音が聽こえにくく、交通事故の原因になります。
歩行中(特に踏切や横断歩道)でも周囲の交通に十分注意してください。

△ 禁止 本体の穴やすき間に、指やピン、針金などの金属物など、異物を入れないでください。
感電・故障の原因となります。

△ 禁止 本機はシャワー程度の常温適度の水濡れには対応しますが、高温、高湿や風呂に直接浸水せりしますと感電やショート故障の原因となりますので、絶対に浸水禁止 おやめください。
※火災・感電の原因となります。

△ 必ずする 煙が出たり変なにおいがある、異常な音がするなどの異常状態のまま使用しないでください。
すぐに本体の電源を切り、煙が出なくなるのを確認してから、お買い上げ店にご相談ください。
火災・感電の原因となります。

△ 必ずする 市販で購入されたACアダプターを抜くときはケーブルを持たずに、必ず先端のプラグ部分を持って抜いてください。

△ 警告 視力悪化の原因

△ 禁止 ソーラーパネルを広げる際は、LEDライトが目に直接当らないように注意してください!
3段階大型 LED ライトを人に向けたり、ご自身の目に当てたると失明や視力悪化の原因になります。

△ 警告 感電の危険あり。カバーを開けないでください。

高圧ですので、本製品の使用を布団の上、長時間窓側や車内などに置かれたまま、湿度の高い所水濡れは、火災や感電の原因となり厳禁です。
動作環境は-10°C~40°Cです。

△ 注意

本機を極端な温度変化のある環境で使用または放置しないでください。
機器表面や部品が劣化するほか、火災の原因となることがあります。
△ 禁止 閉め切った自動車内で直射日光があたるところの放置や、ストーブ近くなど高温のところでは特にご注意ください。
また、海辺や砂浜、浴室等での使用は結露が生じ、機器の故障の原因となることがあります。

キャッシュカード、定期券、クレジットカード類の磁気を利用したカード類をスピーカーに近づけないでください。
スピーカー内部の磁石の影響でカード類の磁気が変化し、使用できなくなることがあります。

△ 禁止 本機に落下、振動などの強い衝撃を加えないでください。
故障の原因となることがあります。

長期間(2週間程度)で使用にならないときは、電源を本体から外してください。
入れたままだと、加熱状態になり発火や破裂の原因となります。
また、液漏れによる本機破損のおそれがあります。

△ 禁止 ロッドアンテナ伸長時は、目などに当たらないようご注意ください。
また、まわりにもお気をつけください。

△ 禁止 本機のお手入れは柔らかい布で乾拭きしてください。
洗浄剤やアルコールなどはご使用にならないでください。
キャビネットの変質、故障の原因になります。

△ 警告 火災・感電の原因

△ 禁止 水や異物が入ると火災や感電の原因となります。
その時には、すぐに本体の電源を切り、お買上げ店にご相談ください。

※火災・感電の原因となります。

△ 禁止 機器の裏蓋、カバーを開けたり、分解、修理、改造をしてください。

※火災・感電の原因となります。

△ 禁止 煙が出たり、変な臭いがする、異常な音がするなどの異常状態のまま使用しないでください。
すぐに本体の電源を切り、煙が出なくなるのを確認してから、お買上げ店にご相談ください。

※火災・感電の原因となります。

△ 必ずする 市販でご購入される場合、USB端子 DC5V 対応のACアダプターにしてください。

※火災・感電の原因となります。

△ 禁止 雷がなり始めたら本体やACアダプターに触れないでください。

※感電の原因となります。

保証とアフターサービス

保証について

●この製品には保証書が添付しております。

「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
保証書は内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。

●保証期間は、お買い上げ日から1年間です。

但し、使用上の誤りおよびお買い上げ販売店以外での修理、調整、改造や火災、地震、水害、落雷、その他の天変地変、公害、塩害、異常電圧などによる故障および損傷は、保証期間内でも有料修理となります。
詳しくは、保証書に記載の「無料修理規定」をご覧ください。

△ 使用上のお願い

●温度が非常に高いところ(35度以上)や低いところ(0度以下)また湿度の高いところには置かないでください。

●直射日光のあたる場所やストーブなど暖房器具の熱のあたる場所に長時間放置しないでください。

●ほこりの多い場所や自動車の中に長時間放置しないでください。

夏場は自動車の中に放置すると、火災や事故の原因となります。

●本機の内部に液体や異物の混入はしないでください。

●適度な音量でお楽しみください。

●本機は、IPX3防滴 レベルです。

そのため、水中などの使用や水浴び及び水中に落としたりすると、感電や本機が故障や破損原因になります。

故障かな?と思ったら

こんなとき

- ラジオが受信しない。
・音がしない。
・音が途切れ。
・正しく受信できていたが、雑音しか入らなくなった。
- 音量が小さくなつた。
- 音が歪む。

特定の放送局が受信できない。

AM放送が聴き取りにくい。

FM放送が聴き取りにくい。

充電ランプがつかない。

ライトが点灯しない。

原因と処置方法

窓際、屋外など電波の届きやすい場所へ移動してラジオ放送を受信してください。

音量や電波状況を確認してください。

周りに電磁波が発生する例は電子レンジ・スマート・蛍光灯など近くにないか確認してできるだけ離してご使用してください。

山間部は電波が入りにくい場合があります。
窓際など電波が届く範囲をご確認してください。

FMの場合、ロッドアンテナが最後まで伸ばしきっているか確認してください。

電波の方向に対する本機の向きは良好ですか。
本機の向きを電波がよく受信できる方向にかえる。

ロッドアンテナを伸ばしましたか。
ロッドアンテナを伸ばす。

手回し充電とソーラー充電は、規定の数値を達成しないと低電力では点灯しません。またライトは電力が25%以上で点灯します。

保証規定

1. 取扱説明書の注意事項に従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合にはお買い上げの販売店が無償で同等品と交換いたします。

2. 保証期間内に故障し、無償にて同等品との交換をご希望される場合は、製品と本書をご持参、ご指示の上、お買い上げの販売店にお申し出ください。

3. 保証期間内でも次の場合には同等品との無償交換はできません。

- a) 使用上の誤り、また不適な修理改造による故障、損傷。
- b) お買い上げ後、落とされた場合などによる故障、損傷。
- c) 火災・公害および地震・風水害その他天変地異などによる故障、損傷。
- d) 一般家庭用以外(業務用の長時間使用、車両、船舶への搭載など)に使用された場合の故障、損傷。
- e) 本書のご提示がない場合。
- f) 本書にお買い上げ年月日/お客様名・販売店名の記入がない場合。または字句を書き換えられた場合。
- g) 指定以外の使用電源(電圧)などによる故障、損傷。
- h) 日本以外でご使用された場合。
- i) 電池の液漏れによる故障または損傷の場合。
- 4. 本書は再発行いたしませんので大切に保管ください。

免責事項

●自然災害、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意、過失、誤用、その他の異常な条件下での使用によって生じた損害に関しても、当社は一切の責任を負いません。

●本製品の使用または使用不能から生じる付随的な障害(事業利益の損害または事業の中止)に関して、当社は一切の責任を負いません。

●本製品のご使用により生じた損害、逸脱利益または第三者からのいかなる請求についても、当社では一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

●電池のリサイクルについて

本製品は、リチウムイオンポリマー電池を内蔵しております。
この電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
ご使用済みの製品を廃棄・リサイクルする場合は、地方自治体の指示に従ってください。

お買い上げ店名・住所・電話