

# RADDY

# SD5

## SOLAR HAND CRANK RADIO

### User Manual | Benutzerhandbuch



Please read the instruction before using the product and keep it for future reference.  
Any questions, please feel free to contact [support@iraddy.com](mailto:support@iraddy.com) or visit  
<https://iraddy.com/>

Lesen Sie bitte diese Anleitung, bevor Sie das Gerät benutzen, und bewahren Sie es zum  
späteren Nachschlagen auf.

Mit Fragen können Sie sich an [support@iraddy.com](mailto:support@iraddy.com) wenden oder besuchen sie:  
<https://iraddy.com/>

## Contents

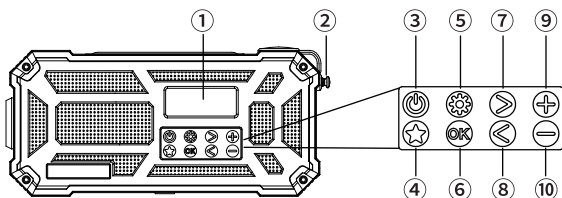
Operation Function Indication	01
DAB Operation Instructions	03
FM Operation Instructions	04
BT Mode	05
System Setup Instructions	05
Handle Power Generation Description	06
Fault Self-Solving	07
Specification and Parameters	08

## Inhalt

Betriebsfunktionsanzeige	09
DAB-Bedienungsanleitung	11
FM-Betriebsanweisungen	12
BT-Modus	13
Anweisungen zur Systemeinrichtung	14
Beschreibung der Handkurbel	15
Fehler Selbstlösend	16
Spezifikation und Parameter	17

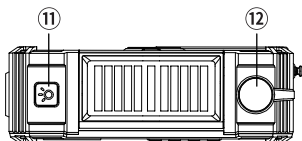
## Operation Function Indication


### 1. Front



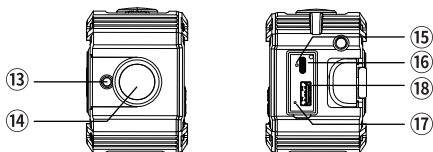
- ① **Display screen** (Show information about radio, songs, albums, etc.)
- ② **Antenna** (DAB+ / FM receiving antenna / Pull out the antenna and adjust it to the best reception angle)
- ③ **Switch on the machine/switch** (Long press start into standby state, standby state short press boot / long press shutdown. Start-on mode short press switch mode (DAB / FM / BT) / long press into standby state)
- ④ **Favorite:** (Radio mode: Long press to store the current listening station and select the storage list Short press into the storage list to select the station to play. BT mode: Long press to disconnect)
- ⑤ **Set up the informa tion switch** (Short connection switch information / long press to enter the setting mode)
- ⑥ **Confirm / Scan** (DAB mode: long press to scan all stations / short press for confirmation. FM mode: Long press to scan all stations / short press to enter the program list. BT mode: Short press to play / pause)
- ⑦ **Next** (DAB mode: Short press Next program, FM mode: Short press plus frequency / long press search for the next station, BT mode: Next song)
- ⑧ **Previous** (DAB mode: Short press last program, FM mode: Short press last program)
- ⑨ **Volume up**
- ⑩ **Volume down**

## 2. Superface



- ⑪  **Torch switch** (Short press cycle: flashlight long on / flashlight flashing / off flashlight; When the reading light board is turned on, the button controls the reading light)
- ⑫ **Compass** (The 20MM compass)

## 3. Left side & Right side

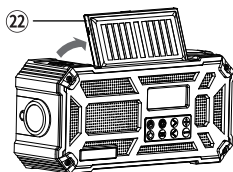
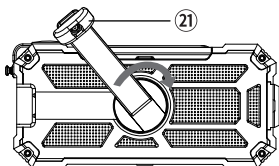


- ⑬ **Alarm lamp**, Red and blue alarm lights
- ⑭ **Electric tube**, Far photoelectric cylinder (1W, tube)
- ⑮ **Charging indicator light** (Plug in the charging port, the indicator light is on for charging status)
- ⑯ **Charging port (5V, input)**, Type- C Charge Input of 5V 1A
- ⑰ **USB (5V, output)**, The USB outputs it to charge for 5V
- ⑱ **Reset, switch** (Reset with a tip object in the reset hole)

## 4. Subface



## 5. Back



- ②① **Handle generator** (Shake the generator handle / turn clockwise to generate)
- ②② **Reading light** (Turn on the solar panel as a reading light, and the torch button can be controlled)

## DAB Operation Instructions

1. Turn on the radio and short press the “power switch” button to switch to DAB mode. (It will automatically go into station scan if no station is stored).
2. Long press the “OK” button in the DAB mode to start the station scan: Receive all the frequency channels, and save all the received programs in the DAB program list according to the dictionary order of short label (short name); if the DAB program list is empty, the DAB mode will always be displayed in the DAB menu mode.
3. Long press the “setting” button to enter the setting:
  - 3.1 Scan: Receive all the frequency channels, and save all the received programs in the DAB program list according to the dictionary order of short label (short name); if the DAB program list is empty, the DAB mode will always be displayed in the DAB menu mode.
  - 3.2 Manual tune: Stop for a frequency point selected by DAB, press the “OK” button, and enter the frequency point selection of DAB. After selecting the frequency point, press the “OK” button to enter the manual station state. The signal strength of the frequency point is displayed. Press the “OK” or the “setting” button to exit the station.
  - 3.3 DRC: The dynamic gain range of DAB has a total of three levels: off, high, and low. Press the “OK” button to select and the currently selected item is displayed with an asterisk.

- 3.4 Prune: No / Yes.
- 3.5 System: Press the "OK" button to enter.
- 4. Short press the "setting" button to switch the information display.
- 5. Store/Recall station instructions:
  - 5.1 Preset Store: Long press the "asterisk" button to enter the storage interface. Use the left and right buttons to view the program memorized at each memory point, and it will display short label; if it is empty, it will display "Empty". After selecting a memory point, press the "OK" button again to save the currently playing program to this memory point.
  - 5.2 Preset Recall: Short press the "asterisk" button to enter the station selection interface. Use the left and right buttons to view the program memorized by each memory point. The display shows short label. When a memory point is selected, press the "OK" button to recall and play the memory point. If the program of memory is empty, it will show "Empty".

## FM Operation Instructions

- 1. Turn on the radio and short press the "power switch" button to switch to FM mode.
- 2. Auto Scanning: Press and hold the "OK" button, the system will search from the low-end frequency to the high-end frequency according to the set stop sensitivity, and save the received radio stations in the radio list in turn.
- 3. Store/Recall station instructions:
  - 3.1 Preset Recall: Short press the "asterisk" button to enter the station selection interface. Use the left and right buttons to browse all the FM stations in the station list in turn. The automatically search and save the station will display short label, if it is empty, it will display "Empty". Press the "OK" button to choose to play the current radio station.
  - 3.2 Preset Store: Manually tune to your favorite station and press and hold the "asterisk" button to enter the save station interface. Use the left and right buttons to view each list, which displays short label; if it is empty, it displays Empty. When a list is selected, press the "OK" button again to save the current station to this list. (Note: When saving a new station, the old station will be overwritten when you tune to the list number of an existing station and press the "OK" button)

4. Long press the “setting” button to enter the setting:
  - 4.1 Auto Search: Press the “OK” button on the Auto Search interface to automatically search for radio stations. The system will scan all the stations from the low-end frequency to the high-end frequency according to the set stop sensitivity, and save the received radio stations in the program list in turn.
  - 4.2 Audio setting: Stereo allowed/Forced mono. Press the “OK” button to select. The selected item will display an asterisk.
  - 4.3 Scan setting:
    - 4.3.1 Strong stations only scan for stations with strong signals, and the selected item displays an asterisk.
    - 4.3.2 All stations scan for all stations that can receive a signal, and asterisks are displayed for selected items.
  - 4.4 System: Press the “OK” button to enter.
5. Short press the “setting” button to switch the information display.

## BT Mode

1. Press the boot button briefly to switch to BT mode after the startup button.
2. BT pairing: pending connection status search for pairing name: SD5 .
3. Disconnect Bluetooth: Long press the asterisk key to cancel the current pairing.

## System Setup Instructions

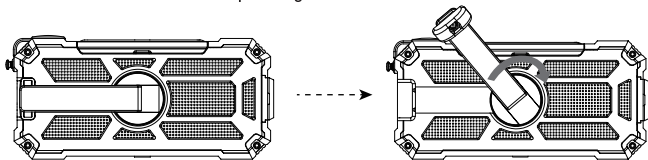
1. Long press the “setting” button on the main page to enter the setting: system
2. Sleep: Sleep off 15/30/45/60/90/minutes
3. Alarm:
  - 3.1 Alarm 1 Setup; Alarm 2 Setup
  - 3.2 On-time/Duration: 15s/30s/60s/90s; Source: DAB/FM/BEEP; Periods: Once/Daily Weekdays/Weekends; Volume:0-----32; Alarm:on/off.
  - 3.3 Press the “power switch” button to turn off the alarm when the alarm clock rings, press the “OK” button to enter snooze time, and the snooze time is 9 minutes.

4. Time setup:
  - 4.1 Set time/date.
  - 4.2 Auto update:
    - 4.2.1 Update from Any / Update from DAB / Update from FM / No update
  - 4.3 Set 12/24 hour: set 12 hours/set 24 hours
  - 4.4 Set date format:
    - 4.4.1 DD-MM-YYYY / MM-DD-YYYY
5. Backlight:
  - 5.1 Timeout:10s/20s/30s/45s/60s/90s/120s/180s/always on.
  - 5.2 On level:High/Medium/Low
  - 5.3 Dim level:High/Medium/Low.
6. Language:
  - 6.1 English/Deutsch/Italiano/Francais/Espanol/Dansk/Suomi/Portugues
7. Factory reset:NO/Yes.
8. SW version.

## Handle Power Generation Description

1. Handle power generation charging function, for the standby charging function, is only recommended in the emergency use under state.

Note: Turn off the handle for power generation.



2. Press the figure above to take out the handle of the generator, shake clockwise and turn for 10 minutes, activate the internal battery and start in use. The display screen battery symbol shines when charging.

Turn the handle at 130-150RMP/ MIN, rotate for 30 minutes, the internal battery has a 300MAH charge.



3. Sun the device's solar panels straight to the sun. The display battery symbol shines when charging. No segment charge (direct solar panel) of about five hours, the cylinder can be illuminated for 1 hour.

Note: It must be charged in high light and red light can only that light is detected, not charging (e.g. in indoor lighting). So do not charge it in low light.

## Fault Self-Solving

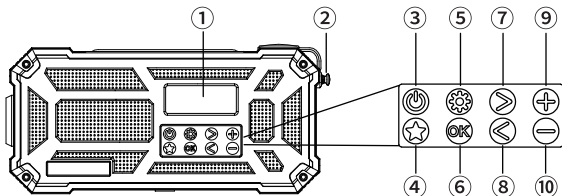
NO.	Specifications	In, the number
1	Do not boot	Make sure that the equipment has power / determine that the power is still can not be started normally with the small tip inserted into the reset switch reset.
2	Don' t charge	Choose 5V 0.5A or above charger charging Type-C charging port / some fixed protocol chargers will not charge, please replace the charger.
3	The radio does not receive the platform	Please pull out the rod antenna to the direction of strong signal / please drop the floor sensitivity refer to setting parameter description: All stations.
4	Bluetooth cannot connect	Make sure the device wants Bluetooth mode / long asterisk key to disconnect the current connection to find the pairing name.
5	Bluetooth play lag	Ensure that the equipment is within 10M / distance determined by environment / open space
6	Absence of voice	Press the volume plus button to increase the volume / make sure it is not suspended.
7	The USB does not output the charging	Replace the charging line

**Specification and Parameters**

<b>NO.</b>	<b>Specifications</b>	<b>In, the number</b>
1	Type number	SD5
2	Heavy quantity	510g
3	Product size	174*55*79MM
4	Power	5 W
5	Horn unit	4 Euro 5W
6	Battery capacity	4000mah *3.7V
7	DAB frequency	174-240MHz
8	FM frequency	87.5-108MHz
9	Play mode	DAB /DAB +/FM /BT
10	Bluetooth version	V 5.0
11	Bluetooth working range	About 10M
12	Bluetooth transmission frequency	2.402~2.480GHz
13	Charging time	3 H
14	Charging input	Type -C -5V /2A
15	USB output	5V /1.5A
16	Frequency range	80 Hz ~16 KHz
17	Waterproof grade	IP X 5

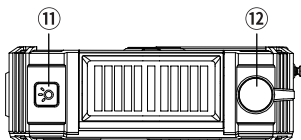
## Betriebsfunktionsanzeige


### 1. Vorher



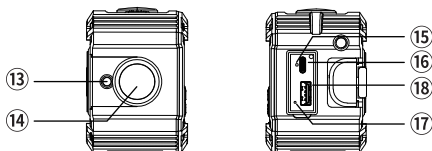
- ① **Anzeigebildschirm** (Informationen zu Radio, Songs, Alben usw. anzeigen)
- ② **Antenne** (DAB+ / UKW-Empfangsantenne / Antenne bei starkem Signalwinkel entfernen)
- ③ **Maschine einschalten/schalten** (Langes Drücken Start in den Standby-Zustand, Standby-Zustand kurzes Drücken auf Boot / langes Drücken auf Herunterfahren Start-on-Modus kurzes Drücken des Umschaltmodus (DAB / FM / BT) / langes Drücken in den Standby-Zustand)
- ④ **Favorit:** (Radiomodus: Lang drücken, um den aktuellen Hörsender zu speichern und die Speicherliste auszuwählen. Kurz in die Speicherliste drücken, um den abzuspielenden Sender auszuwählen. BT-Modus: Zum Trennen lange drücken)
- ⑤ **Einrichten der Information/Schalter** (Kurz drücken, um Informationen zu schalten / lang drücken, um in den Einstellmodus zu gelangen)
- ⑥ **Bestätigen / Scannen** (DAB-Modus: lang drücken, um alle Sender zu scannen / kurz drücken, um zu bestätigen. UKW-Modus: Lang drücken, um alle Sender zu durchsuchen / kurz drücken, um die Programmliste aufzurufen. BT-Modus: Kurz drücken zum Abspielen/Pause)
- ⑦ **nächste** (DAB mode: Short press next program. FM mode: Short press plus frequency /long press search for the next station. BT mode: Next song)
- ⑧ **Letzte** (DAB-Modus: Letztes Programm kurz drücken. FM-Modus: Letztes Programm kurz drücken)
- ⑨ **Lauter**
- ⑩ **Leiser**

## 2. Oberfläch



- ⑪  **Taschenlampenschalter** (Kurzer Druckzyklus: Taschenlampe lange an / Taschenlampe blinkt / Taschenlampe aus; Wenn die Leselichtplatte eingeschaltet ist, steuert die Taste das Leselicht)
- ⑫ **Kompass** (Der 20-mm-Kompass)

## 3. Linke Seite & Rechte Seite



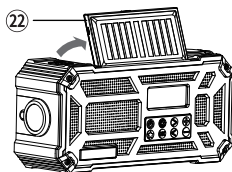
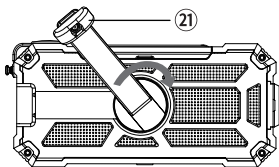
- ⑬ **Alarmlampe**, Rote und blaue Alarmleuchten
- ⑭ **Elektrisch, Röhre** (Weit fotoelektrisch, Zylinder) 1W, Röhre
- ⑮ **Ladeanzeigeleuchte** (Ladeanschluss einstecken, die Anzeigeleuchte leuchtet für den Ladestatus)
- ⑯ **Aufladestation (5V, Eingang)** Typ-C Ladeeingang von 5V 1A)
- ⑰ **USB (5V,Ausgang)**, Der USB-Ausgang gibt es zum Aufladen für 5V aus
- ⑱ **Zurücksetzen, schalten** (Setzen Sie mit einem spitzen Gegenstand in der Reset-Öffnung zurück)

## 4. Unterse



- ⑲ **SOS** (Lang drücken, Alarmton / Warnlicht starten / erneut lange drücken, um SOS zu öffnen und zu schließen)
- ⑳ **1/4 Nüsse** (1/4 Fahrradhalterungsmuttern)

## 5. Rücken



21 **Griffgenerator** (Schütteln Sie den Generatorgriff/drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, um zu erzeugen)

22 **Leselicht** (Schalten Sie das Solarpanel als Leselicht ein, und die Taschenlampentaste kann gesteuert werden)

## DAB-Bedienungsanleitung

1. Schalten Sie das Radio ein und drücken Sie kurz die "Power Switch" Taste, um in den DAB-Modus zu wechseln. (Es geht automatisch in den Sendersuchlauf, wenn kein Sender gespeichert ist).
2. Drücken Sie im DAB-Modus lange auf die "OK" Taste, um den Sendersuchlauf zu starten: Empfangen Sie alle Frequenzkanäle und speichern Sie alle empfangenen Programme in der DAB-Programmliste gemäß der Wörterbuchreihenfolge der Kurzbezeichnung (Kurzname); Wenn die DAB-Programmliste leer ist, wird der DAB-Modus immer im DAB-Menümodus angezeigt.
3. Drücken Sie lange die Taste "Einstellung", um die Einstellung einzugeben:
  - 3.1 Scannen: Empfangen Sie alle Frequenzkanäle und speichern Sie alle empfangenen Programme in der DAB-Programmliste gemäß der Wörterbuchreihenfolge der Kurzbezeichnung (Kurzname); Wenn die DAB-Programmliste leer ist, wird der DAB-Modus immer im DAB-Menümodus angezeigt.
  - 3.2 Manuelle Sendersuche: Stoppen Sie für einen von DAB ausgewählten Frequenzpunkt, drücken Sie die "OK" Taste und geben Sie die Frequenzpunktauswahl von DAB ein. Nachdem Sie den Frequenzpunkt ausgewählt haben, drücken Sie "OK" Taste, um den manuellen Senderstatus

aufzurufen. Die Signalstärke des Frequenzpunktes wird angezeigt. Drücken Sie die Taste "OK" oder "Einstellung", um den Sender zu verlassen.

3.3 DRC: Der dynamische Verstärkungsbereich von DAB hat insgesamt drei Stufen: Aus, Hoch und Niedrig. Drücken Sie zur Auswahl "OK" Taste und das aktuell ausgewählte Element wird mit einem Sternchen angezeigt.

3.4 Pflaume: Nein/Ja.

3.5 System: Drücken Sie zum Aufrufen die Taste "OK".

4. Drücken Sie kurz die "Setting" Taste, um die Informationsanzeige umzuschalten.

5. Stationsanweisungen speichern/aufrufen:

5.1 Preset Store: Drücken Sie lange auf die "Sternchen" Taste, um die Speicherschnittstelle aufzurufen. Verwenden Sie die linke und rechte Taste, um das an jedem Speicherpunkt gespeicherte Programm anzuzeigen, und es wird ein kurzes Etikett angezeigt; Wenn es leer ist, wird "Empty" angezeigt. Nachdem Sie einen Speicherpunkt ausgewählt haben, drücken Sie erneut "OK" Taste, um das aktuell wiedergegebene Programm an diesem Speicherpunkt zu speichern.

5.2 Preset Recall: Drücken Sie kurz die "Sternchen" Taste, um das Senderauswahlmenü aufzurufen. Verwenden Sie die linke und rechte Taste, um das von jedem Speicherpunkt gespeicherte Programm anzuzeigen. Das Display zeigt kurze Bezeichnung. Wenn ein Speicherpunkt ausgewählt ist, drücken Sie die "OK" Taste, um den Speicherpunkt abzurufen und abzuspielen. Wenn das Speicherprogramm leer ist, wird „Empty“ angezeigt.

## FM-Betriebsanweisungen

1. Schalten Sie das Radio ein und drücken Sie kurz die "Stromschalter" Taste, um in den FM-Modus zu wechseln.

2. Automatisches Scannen: Halten Sie die Taste "OK" gedrückt, das System sucht entsprechend der eingestellten Stoppempfindlichkeit von der niedrigen bis zur oberen Frequenz und speichert die empfangenen Radiosender der Reihe nach in der Radioliste.

3. Stationsanweisungen speichern/aufrufen:

3.1 Abrufen von Voreinstellungen: Drücken Sie kurz die "Sternchen" Taste, um das Senderauswahlmenü aufzurufen. Verwenden Sie die linke und rechte

Taste, um nacheinander alle UKW-Sender in der Senderliste zu durchsuchen. Beim automatischen Suchen und Speichern des Senders wird ein kurzes Label angezeigt, wenn es leer ist, wird "Empty" angezeigt. Drücken Sie die "OK" Taste, um den aktuellen Radiosender abzuspielen.

3.2 Preset-Speicher: Stellen Sie Ihren Liebblingssender manuell ein und halten Sie die "Sternchen" Taste gedrückt, um das Menü zum Speichern von Sendern aufzurufen. Verwenden Sie die linken und rechten Tasten, um jede Liste anzuzeigen, die eine kurze Bezeichnung anzeigt; wenn es leer ist, wird Leer angezeigt. Wenn eine Liste ausgewählt ist, drücken Sie erneut OK, um den aktuellen Sender in dieser Liste zu speichern. (Hinweis: Beim Speichern eines neuen Senders wird der alte Sender überschrieben, wenn Sie die Listennummer eines vorhandenen Senders einstellen und die "OK" Taste drücken.)

4. Drücken Sie lange auf die Schaltfläche "Einstellung", um die Einstellung einzugeben:

4.1 Automatische Suche: Drücken Sie die "OK" Taste auf der Oberfläche für die automatische Suche, um automatisch nach Radiosendern zu suchen. Das System scannt alle Sender von der Low-End-Frequenz bis zur High-End-Frequenz entsprechend der eingestellten Stoppempfindlichkeit und speichert die empfangenen Radiosender der Reihe nach in der Programmliste.

4.2 Audioeinstellung: Stereo erlaubt/erzwungenes Mono. Drücken Sie zur Auswahl OK. Das ausgewählte Element wird mit einem Sternchen gekennzeichnet.

4.3 Scan-Einstellung:

4.3.1 Starke Sender suchen nur nach Sendern mit starken Signalen, und das ausgewählte Element zeigt ein Sternchen an.

4.3.2 Alle Stationen suchen nach allen Stationen, die ein Signal empfangen können, und Sternchen werden für ausgewählte Elemente angezeigt.

4.4 System: Drücken Sie zum Aufrufen die Taste "OK".

5. Drücken Sie kurz die "Einstellung" Taste, um die Informationsanzeige umzuschalten.

## BT-Modus

1. Drücken Sie kurz die Boot-Taste, um nach der Starttaste in den BT-Modus zu

wechseln.

2. BT-Pairing: ausstehende Verbindungsstatussuche nach Pairing-Namen: SD5 .
3. Bluetooth trennen Drücken Sie lange auf die Sterntaste, um die aktuelle Kopplung abzubrechen.

## Anweisungen zur Systemeinrichtung

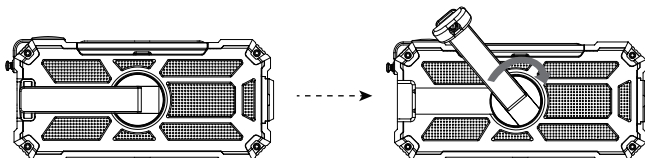
1. Drücken Sie lange auf die Schaltfläche "Einstellung" auf der Hauptseite, um die Einstellung aufzurufen: System.
2. Einschlafen: Ausschlafen 15/30/45/60/90/Minuten.
3. Alarm:
  - 3.1 Alarm 1-Setup; Alarm 2-Setup.
  - 3.2 Einschaltzeit/Dauer: 15s /30s /60s /90s; Quelle: DAB/UKW/BEEP; Zeiträume: Einmal/Täglich Wochentage/Wochenenden; Lautstärke: 0 -- 32; Wecker: ein/aus.
  - 3.3 Drücken Sie die "Netzschalter"-Taste, um den Alarm auszuschalten, wenn der Wecker klingelt, drücken Sie die „OK“-Taste, um die Schlummerzeit einzugeben, und die Schlummerzeit beträgt 9 Minuten.
4. Zeiteinstellung:
  - 4.1 Uhrzeit/Datum einstellen
  - 4.2 Auto-update:
    - 4.2.1 Update von Beliebig/Update von DAB/Update von FM/Kein Update
  - 4.3 12/24 Stunden einstellen: 12 Stunden einstellen/24 Stunden einstellen
  - 4.4 Datumsformat festlegen:
    - 4.4.1 DD-MM-YYYY / MM-DD-YYYY
5. Hintergrundbeleuchtung:
  - 5.1 Timeout: 10s /20s /30s /45s /60s /90s /120s /180s /immer an
  - 5.2 Auf Stufe: Hoch/Mittel/Niedrig
  - 5.3 Dimmstufe: Hoch/Mittel/Niedrig
6. Sprache:
  - 6.1 English/Deutsch/Italiano/Francais/Espanol/Dansk/Suomi/Portugues
7. Werksreset: Nein/Ja
8. SW-Version



## Beschreibung der Handkurbel

1. Ladefunktion zur Stromerzeugung handhaben, für die Standby-Ladefunktion wird nur im Notfall empfohlen Verwenden Sie unter Zustand.

Hinweis: Schalten Sie den Griff zur Stromerzeugung aus.



2. Drücken Sie die obige Abbildung, um den Griff des Generators herauszunehmen, schütteln Sie ihn im Uhrzeigersinn und drehen Sie ihn 10 Minuten lang.

Aktivieren Sie die interne Batterie und beginnen Sie mit der Verwendung. Das Batteriesymbol auf dem Display leuchtet während des Ladevorgangs, Drehen Sie den Griff mit 130-150 RMP / MIN, drehen Sie ihn 30 Minuten lang. Der interne Akku hat eine Ladung von 300 mAh.

3. Sonnen Sie die Solarmodule des Geräts direkt in die Sonne. Das Batteriesymbol im Display leuchtet beim Laden. Keine Segmentladung (direktes Solarpanel) von ca 5 Stunden kann der Zylinder 1 Stunde beleuchtet werden. Hinweis: Es muss bei starkem Licht und rotem Licht geladen werden, nur wenn Licht erkannt wird, nicht geladen (z. B. bei Innenbeleuchtung). Laden Sie es also nicht bei schwachem Licht auf.

## Fehler Selbstlösend

NO.	Spezifikationen	Ein, die Nummer
1	Booten Sie nicht	Stellen Sie sicher, dass das Gerät mit Strom versorgt wird / stellen Sie fest, dass die Stromversorgung immer noch nicht normal gestartet werden kann, wenn Sie die kleine Spitze in den Reset-Schalter einsetzen
2	Nicht aufladen	Wählen Sie 5 V 0,5 A oder höher für das Ladegerät, das den Typ-C-Ladeanschluss auflädt / einige Ladegeräte mit festem Protokoll werden nicht aufgeladen. Bitte ersetzen Sie das Ladegerät.
3	Das Radio empfängt die Plattform nicht	Bitte ziehen Sie die Stabantenne in Richtung des starken Signals heraus / verringern Sie bitte die Bodenempfindlichkeit. Siehe Beschreibung der Einstellungsparameter: Alle Stationen
4	Bluetooth kann keine Verbindung herstellen	Stellen Sie sicher, dass das Gerät den Bluetooth-Modus / die lange Sternchentaste benötigt, um die aktuelle Verbindung zu trennen, um den Pairing-Namen zu finden
5	Bluetooth-Spielverzögerung	Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät innerhalb von 10 m / Entfernung befindet, die von der Umgebung / dem offenen Raum bestimmt wird
6	Abwesenheit von Stimme	Drücken Sie die Lautstärke-Plus-Taste, um die Lautstärke zu erhöhen / stellen Sie sicher, dass sie nicht unterbrochen ist
7	Der USB gibt den Ladevorgang nicht aus	Ersetzen Sie die Ladeleitung

## Spezifikation und Parameter

NO.	Spezifikationen	Ein, die Nummer
1	Typ	Raddy SD5
2	Gewicht	510g
3	Produktgröße	174*55*79MM
4	Energie	10 W
5	Hörereinheit	4 Euro 5W * 2
6	Batteriekapazität	4000mah *3.7V
7	DAB-Frequenz	174-240MHz
8	FM, frequency	87.5-108MHz
9	Spiel-Modus	DAB /DAB +/FM /BT
10	Bluetooth-Version	BT 5.0
11	Bluetooth-Arbeitsbereich	Ungefähr 10M
12	Bluetooth-Übertragungsfrequenz	2.402~2.480GHz
13	Ladezeit	3 H
14	Ladeeingang	Type -C -5V /2A
15	USB-Ausgang	5V /2A
16	Frequenzbereich	80 Hz ~16 KHz
17	Wasserdichter Grad	IPX5

## Anhang

Elektro- und Elektronikgeräte Informationen für private Haushalte

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

### 1. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

### 2. Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

### 3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m<sup>2</sup> für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m<sup>2</sup>, die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für

Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m<sup>2</sup> betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m<sup>2</sup> betragen. Verreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Verreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Verreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

#### **4. Datenschutz-Hinweis**

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

#### **5. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“**



Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

# RADDY

 [support@iraddy.com](mailto:support@iraddy.com)

 [www.iraddy.com](http://www.iraddy.com)



Made in China