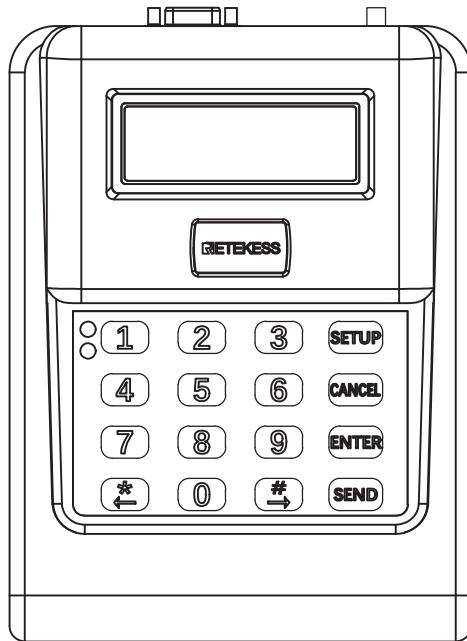


# RETEKESS



## TD166

USER'S MANUAL

### Guest Paging System

# CONTENTS

<b>Keypad Transmitter</b>	-----	01
<b>Function/Component Description</b>	-----	01
<b>Specifications</b>	-----	01
<b>Operation Instructions</b>	-----	01
<b>Pager</b>	-----	04
<b>Function/Component Description</b>	-----	04
<b>Specifications</b>	-----	04
<b>Pager Operation</b>	-----	04
<b>Frequency Comparison Table</b>	-----	05
<b>Package Includes</b>	-----	05
<b>WARNING</b>	-----	06
<b>Guarantee</b>	-----	36

**EN(01-07)**

**DE(08-14)**

**FR(15-21)**

**IT(22-28)**

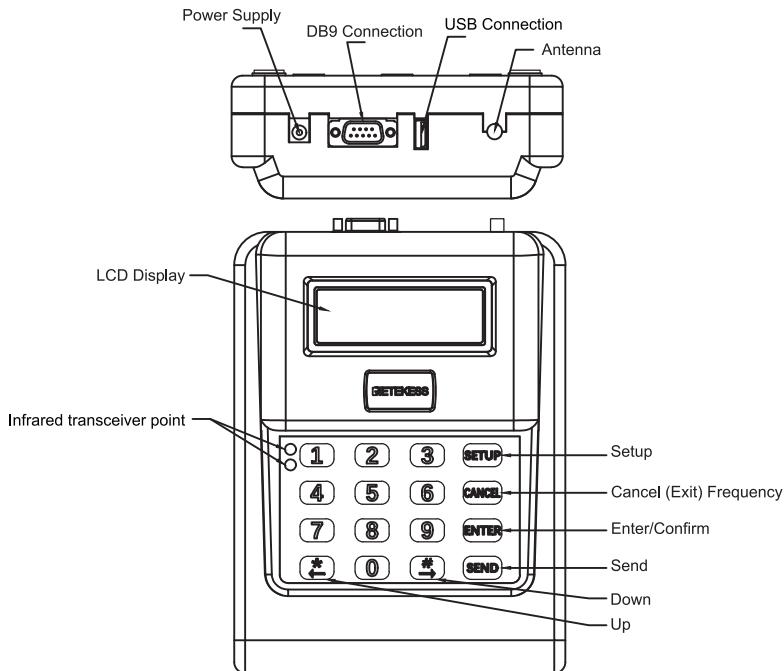
**ES(29-35)**

EU Importer

Name: Germany Retevis Technology GmbH  
Address: Uetzenacker 29,38176 wendeburg

# Keypad Transmitter

## Function/Component Description



## Specifications

Size: 200mm\*150mm\*56mm (not include antenna)

Power: 12V/2A

Standby/Operating Current: 65mA/950mA

Modulation: FSK

Frequency: 31 frequencies are optional (refer to the frequency comparison table)

Material: ABS

Key Type: Touch 4x4

Display Characters: 20x4

LCD Display Size: 76mm\*26mm

Max Number of Characters Sent at a Time: 56

USB Connection: Connect USB keypad

DB9 Connection: Connect UART software

Time Display Format: 12h

## Operation Instructions

### 1. Call Pager

Display shows "ENTER PAGER NUMBER"

Enter pager ID number, then press "SEND" button, the signal will send to pager

### 2. Sent Text Message

Display shows "ENTER PAGER NUMBER"

Enter pager ID number

Press "Enter" button, the display shows "ENTER MESSAGE"

Type a test message with up to 56 characters (You can connect a USB keypad to enter characters)

Press "SEND" button to send the message

If the Pre-Set Message Function is turned on, only one pre-set message can be sent at a time.

Enter 11 can send the pre-set number 1 message

Enter 22 can send the pre-set number 2 message

Enter 33 can send the pre-set number 3 message

Enter 44 can send the pre-set number 4 message

Enter 55 can send the pre-set number 5 message

Enter 66 can send the pre-set number 6 message

Enter 88 can send the pre-set number 8 message

Enter 99 can send the pre-set number 9 message

### 3.Power Off

Enter "0000" and press "SEND" button to turn off the pagers in charging mode

### 4.Function Setting

A.Press "SETUP" button, ENTER PASSWORD? Shows on the display

B.Type the password (2580 is the master password)

C.Press "ENTER" button to enter the setting mode

### 5.Alert Mode Time Setting

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display

D.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

E.Type the desired prompt time through keypad, the value could be set as 00, or from 05 to 99 seconds, "00" means there is no limit time of the prompt.

F.Press "ENTER" button to confirm, at this time, the infrared transceiver point flashes

G.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base"

Or press "CANCEL" button after step F, the setting can be activated after setting the Pager Number.

### 6.Pager Number Setting

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display

D.Press "#" button, "2. Pager Number" shows on the display

E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

F.Type the desired number through keypad (Do not set 1249, 991 and 0000)

H.Press "ENTER" button, ">>>XXXX<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes

I.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base"

J.Press "CANCEL" button to exit

### 7.Flash Light Mode Setting

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display

D.Press "#" button twice, "3. Flash Light Mode" shows on the display

E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

F.Type the desired value through keypad (the value could be set from 0 to 4. 0 means Off, 1 means Slow, 2 means Medium, 3 means Fast, 4 means Gradient)

G.Press "ENTER" button, ">>>X<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes

H.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base"

Or press "CANCEL" button after step G, the setting can be activated after setting the Pager Number.

### 8.Beep Mode Setting

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display

D.Press "#" button three times, "4. Beep Mode" shows on the display

E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

F.Type the desired value through keypad (the value could be set from 0 to 3. 0 means Off, 1 means Slow, 2 means Medium, 3 means Fast)

G.Press "ENTER" button, ">>>X<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes

H.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base"

Or press "CANCEL" button after step G, the setting can be activated after setting the Pager Number.

### 9.Vibration Mode Setting

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display

D.Press "#" button four times, "5. Vibration Mode" shows on the display

E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

F.Type the desired value through keypad (the value could be set from 0 to 3. 0 means Off, 1 means Slow, 2 means Medium, 3 means Fast)

G.Press "ENTER" button, ">>>X<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes

H.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base"

Or press "CANCEL" button after step G, the setting can be activated after setting the Pager Number.

### 10.Out Of Range Setting

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display

D.Press "#" button five times, "6. Out Of Range" shows on the display

E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

F.Type the desired value through keypad, the value could be set as 00, or from 03 to 30 minutes (00 means the out of range function if off).

G.Press "ENTER" button, ">>>XX<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes

H.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base"

Or press "CANCEL" button after step G, the setting can be activated after setting the Pager Number.

### 11.Service Countdown Setting

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display

D.Press "#" button six times, "7. Service Countdown" shows on the display

E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

F.Press "#" button to select the desired time units between Seconds and Minute

G.Press "ENTER" button to enter the sub-menu

H.Type the desired value through keypad, the value could be set from 000 to 180

I.Press "ENTER" button, ">>>XXX<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes

J.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base"

Or press "CANCEL" button after step I, the setting can be activated after setting the Pager Number.

**Tips for Using:** After activating this function, if the pager is not returned within the set time after an incoming call, the pager will beep/vibrate/flash automatically until put back into the charging base

### 12.Time Countdown Setting

- After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "#" button seven times, "8. Time Countdown" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Press "#" button to select the desired time units between Seconds and Minute  
 G.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 H.Type the desired value through keypad, the value could be set from 000 to 180  
 I.Press "ENTER" button, ">>>XXX<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes  
 J.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base)"  
 Or press "CANCEL" button after step I, the setting can be activated after setting the Pager Number.  
**Tips for Using:** After activating this function, once the pager is removed from the charging base, the pager will enable a countdown, when the set time is reached, the pager will beep/vibrate/flash automatically until put back into the charging base
- 13.System Base ID Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "#" button eight times, "9. SYTEM BASE ID" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Type the desired value through keypad, the value could be set from 01 to 99  
 G.Press "ENTER" button to save and exit
- 14.Password Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "#" button nine times, "10. Password" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Type the desired value through keypad, the value could be set from 0000 to 9999 (2580 is the master password, you can enter this password if you forget the password you have set)
- 15.Frequency Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "#" button ten times, "11. Frequency" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Press "\*" or "#" button to select the desired value  
 G.Press "ENTER" button to save, the infrared transceiver point flashes  
 H.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base)"  
 Or press "CANCEL" button after step G, the setting can be activated after setting the Pager Number.
- 16.Current Time Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "\*" or "#" button until "12. Set Current Time" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Press "\*" or "#" button to select the desired value between AM and PM  
 G.Type the current time (12 hour format)  
 H.Press "ENTER" button to save and exit, if it does not return to the previous step after pressing "ENTER" button, please check whether the time entered is correct.
- 17.BAUD Rate Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "\*" or "#" button until "13. BAUD Rate" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Type the desired value, the value could be set from 1 to 3.  
 G.Press "ENTER" button, ">>>Done: X<<<" flashes on the display, at this time, the infrared transceiver point flashes  
 H.Place the pager about 10cm above the infrared transceiver point, the pager makes "didi" sound, the setting is succeed. (Please wait for about 5s to do this if the pager has just been removed from the charging base)"  
 Or press "CANCEL" button after step G, the setting can be activated after setting the Pager Number.
- 18.Power Up MSG Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "\*" or "#" button until "14. Power Up MSG" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Type the desired value through keypad  
 G.Press "ENTER" button to send message and exit
- 19.Pre-set Message Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "\*" or "#" button until "15. Pre-set Message" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Press "\*" or "#" button to select the desired value between ON and OFF  
 G.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 H.Enter the desired pre-set message ID (the ID could be set from 1 to 9)  
 I.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 J.Type the desired information with up to 56 characters through keypad  
 K.Press "ENTER" button to save and exit
- 20.Group Call Range Setting**  
 After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
 D.Press "\*" or "#" button until "16. Group Call Range" shows on the display  
 E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
 F.Type the desired start Pager Number  
 G.Press "ENTER" button to save and move to next step  
 H.Type the desired end Pager Number  
 I.Press "ENTER" button to save and exit  
**Tips for Using:** Call the number 1249, all pagers within the Group Call Range will receive the call at the same time  
**Call the number 911, can cancel all the pagers calls within the Group Call Range at the same time**
- 21.Transmitter Beep Setting**

After entering the setting mode, "1. AlertMode Time" shows on the display  
D.Press "\*" or "#" button until "17. Transmitter Beep" shows on the display  
E.Press "ENTER" button to enter the sub-menu  
F.Press "\*" or "#" button to select the desired value between ON and OFF  
G.Press "ENTER" button to save and exit

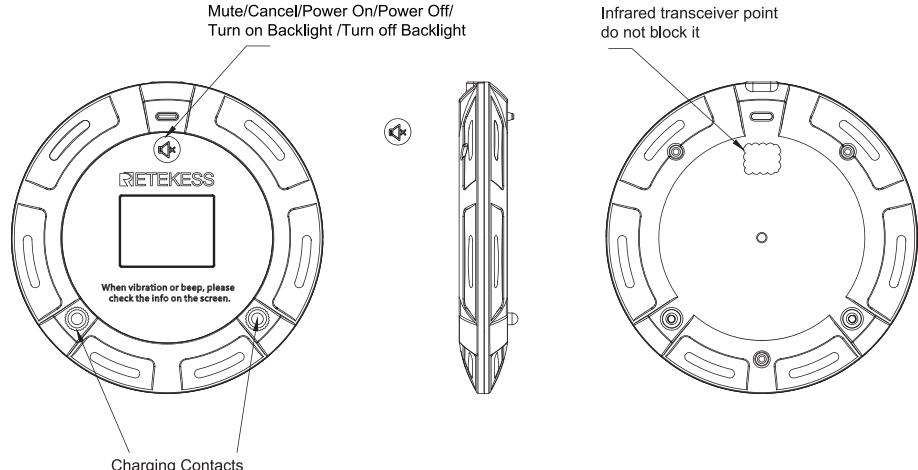
## 22. Connect Software

Using the DB9 cable (included in the package) to connect the transmitter to computer, then you can use the software to change the transmitter settings and call the pagers.

**Note:** To change the above settings, please complete the function settings (except Pager Number Setting) first, and then set the Pager Number, this order cannot be reversed.

# Pager

## Function/Component Description



## Specifications

Size: 106mm\*106mm\*17mm  
Battery: 3.7V 550mAh lithium polymer battery  
Power Supply: 12V/2A (for charging 10 pagers)  
Standby/Operating Current: 16mA/160mA  
Charging Current: 150mA (it takes about 3-3.5h to be fully charged)  
Standby Time: 20h  
Receiving Sensitivity: -121dbm  
Screen Size: 28.78x20.97mm(RXK128x64 LCD Display)  
Modulation: FSK  
Frequency: 31 frequencies are optional (refer to the frequency comparison table)  
Material: ABS  
Key Type: Mechanical

## Pager Operation

When the pager receives a call, press button to stop the prompt  
In standby mode, press button to turn on/off the backlight  
In power off state, press button to turn on the pager  
In power on state, press and hold button for 6s to turn off the pager  
Note: The countdown reminder can only be turned off by returning the pager to the charging base.

## Frequency Comparison Table

Frequency (MHz) ±200KHz							
Channel	Frequency	Channel	Frequency	Channel	Frequency	Channel	Frequency
1	433.92	9	447.938	17	453.025	25	461.263
2	433.925	10	447.950	18	453.075	26	461.475
3	434.700	11	449.750	19	453.125	27	462.750
4	439.700	12	450.000	20	457.525	28	464.638
5	444.400	13	450.250	21	457.575	29	469.025
6	447.675	14	450.325	22	458.550	30	424.800
7	447.863	15	450.375	23	458.663	31	433.500
8	447.925	16	452.575	24	459.050		

Some Channels are not available in some nations. For details, please refer to your dealer.

## Package Includes

Name	Quantity(PCS)
Keypad Transmitter	1
Pager	10
Charging Base	1
Antenna	1
Charger	2
DB9 Cable	1
User Manual	1



Before using this radio, read this guide which contains important operating instructions for safe usage and rf energy awareness and control for compliance with applicable standards and regulations.

This radio uses electromagnetic energy in the radio frequency (RF) spectrum to provide communications between two or more users over a distance. RF energy, which when used improperly, can cause biological damage.

All Retekess radios are designed, manufactured, and tested to ensure they meet government-established RF exposure levels. In addition, manufacturers also recommend specific operating instructions to users of the radios. These instructions are important because they inform users about RF energy exposure and provide simple procedures on how to control it.

Please refer to the following websites for more information on what RF energy exposure is and how to control your exposure to assure compliance with established RF exposure limits: <http://www.who.int/en/>

#### **Local Government Regulations**

When radios are used as a consequence of employment, the Local Government Regulations requires users to be fully aware of and able to control their exposure to meet occupational requirements. Exposure awareness can be facilitated by the use of a product label directing users to specific user awareness information. Your Retekess radio has a RF Exposure Product Label. Also, your Retekess user manual, or separate safety booklet includes information and operating instructions required to control your RF exposure and to satisfy compliance requirements.

#### **Radio License (if appropriate)**

Governments keep the radios in classification, business radios operate on radio frequencies that are regulated by the local radio management departments (FCC, ISED, OFCOM, ANFR, BFTK, Bundesnetzagentur...). To transmit on these frequencies, you are required to have a license issued by them. The detailed classification and the use of your radios, please contact the local government radio management departments.

Use of this radio outside the country where it was intended to be distributed is subject to government regulations and may be prohibited.

#### **Unauthorized modification and adjustment**

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance may void the user's authority granted by the local government radio management departments to operate this radio and should not be made. To comply with the corresponding requirements, transmitter adjustments should be made only by or under the supervision of a person certified as technically qualified to perform transmitter maintenance and repairs in the private land mobile and fixed services as certified by an organization representative of the user of those services.

Replacement of any transmitter component (crystal, semiconductor, etc.) not authorized by the local government radio management departments equipment authorization for this radio could violate the rules.

#### **FCC Requirements:**

•This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

•(If applicable) This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

-- Reorient or relocate the receiving antenna.

-- Increase the separation between the equipment and receiver.

-- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

#### **CE Requirements:**

•(Simple EU declaration of conformity) Henan Eshow Electronic Commerce Co.,Ltd declares that the radio equipment type is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RED Directive 2014/53/EU and the ROHS Directive 2011/65/EU and the WEEE Directive 2012/19/EU; the full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [www.retekess.com](http://www.retekess.com).

#### **•Disposal**

The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, literature, or packaging reminds you that in the European Union, all electrical and electronic products, batteries, and accumulators (rechargeable batteries) must be taken to designated collection locations at the end of their working life. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste. Dispose of them according to the laws in your area.



#### **IC Requirements:**

##### **Licence-exempt radio apparatus**

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

#### **RF Exposure Information (if appropriate)**

- DO NOT operate the radio without a proper antenna attached, as this may damage the radio and may also cause you to exceed RF exposure limits. A proper antenna is the antenna supplied with this radio by the manufacturer or an antenna specifically authorized by the manufacturer for use with this radio, and the antenna gain shall not exceed the specified gain by the manufacturer declared.
- DO NOT transmit for more than 50% of total radio use time, more than 50% of the time can cause RF exposure compliance requirements to be exceeded.
- During transmissions, your radio generates RF energy that can possibly cause interference with other devices or systems. To avoid such interference, turn off the radio in areas where signs are posted to do so.
- The device complies with RF specifications when the device used at 5mm from your body. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories used by this device should not contain any metallic components. Body-worn accessories that do not meet these requirements may not comply with RF exposure requirements and should be avoided.
- DO NOT operate the transmitter in areas that are sensitive to electromagnetic radiation such as hospitals, aircraft, and blasting sites.

#### Avoid Choking Hazard



Small Parts. Not for children under 3 years.

#### Protect your hearing:



- Use the lowest volume necessary to do your job.
- Turn up the volume only if you are in noisy surroundings.
- Turn down the volume before adding headset or earpiece.
- Limit the amount of time you use headsets or earpieces at high volume.
- When using the radio without a headset or earpiece, do not place the radio's speaker directly against your ear
- Use careful with the earphone maybe possible excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss

Note: Exposure to loud noises from any source for extended periods of time may temporarily or permanently affect your hearing. The louder the radio's volume, the less time is required before your hearing could be affected. Hearing damage from loud noise is sometimes undetectable at first and can have a cumulative effect.



#### Avoid Burns

##### Antennas



- Do not use any portable radio that has a damaged antenna. If a damaged antenna comes into contact with the skin when the radio is in use, a minor burn can result.

##### Batteries (If appropriate)

- When the conductive material such as jewelry, keys or chains touch exposed terminals of the batteries, may complete an electrical circuit (short circuit the battery) and become hot to cause bodily injury such as burns. Exercise care in handling any battery, particularly when placing it inside a pocket, purse or other container with metal objects

##### Long transmission

- When the transceiver is used for long transmissions, the radiator and chassis will become hot.

#### Safety Operation

##### Forbid



- Do not use charger outdoors or in moist environments, use only in dry locations/conditions.
- Do not disassemble the charger, that may result in risk of electrical shock or fire.
- Do not operate the charger if it has been broken or damaged in any way.
- Do not place a portable radio in the area over an air bag or in the air bag deployment area. The radio may be propelled with great force and cause serious injury to occupants of the vehicle when the air bag inflates.

##### To reduce risk

- Pull by the plug rather than the cord when disconnecting the charger.
- Unplug the charger from the AC outlet before attempting any maintenance or cleaning.
- Contact Retekess for assistance regarding repairs and service.
- The adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- Adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- The plug considered as disconnect device of adapter.
- The operating temperature of the EUT can't exceed the specified range.

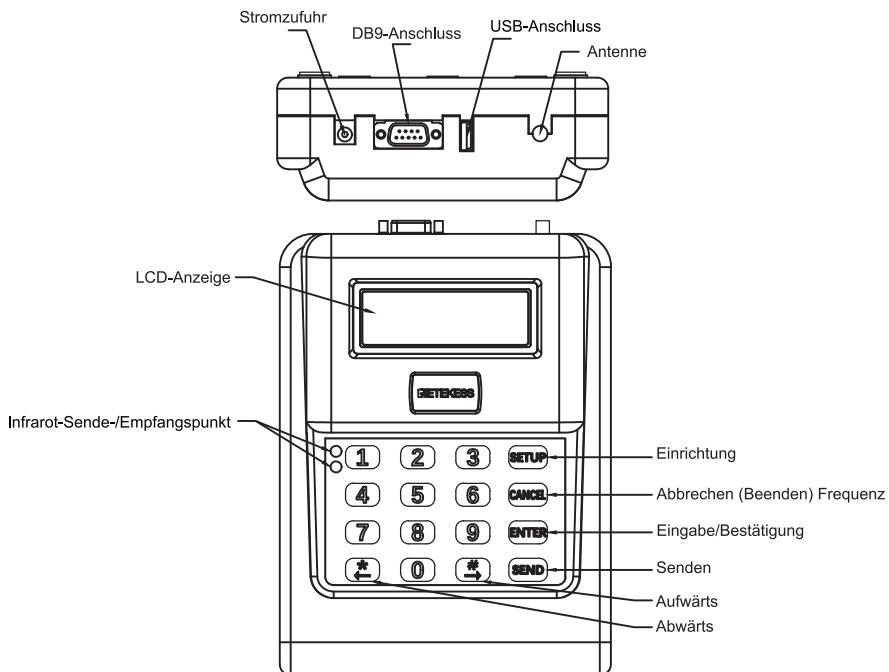
#### Approved Accessories



- This radio meets the RF exposure guidelines when used with the Retekess accessories supplied or designated for the product. Use of other accessories may not ensure compliance with the RF exposure guidelines and may violate regulations.
- For a list of Retekess-approved accessories for your radio model, visit the following website: <http://www.Retekess.com>

# Keypad Transmitter

## Beschreibung der Funktion/Komponente



## Spezifikation

Größe: 200mm \* 150mm \* 56mm (ohne Antenne)

Leistung: 12V/2A

Standby/Betriebsstrom: 65mA/950mA

Modulation: FSK

Frequenz: 31 Frequenzen sind optional (siehe Frequenzvergleichstabelle)

Material: ABS

Tasten-Typ: Touch 4x4

Display-Zeichen: 20x4

LCD-Anzeige Größe: 76mm\*26mm

Maximale Anzahl von Zeichen auf einmal: 56

USB-Anschluss: USB-Tastatur anschließen

DB9-Anschluss: UART-Software anschließen

Format der Zeitanzeige: 12 Stunden

## Bedienungsanleitung

### 1. Call Pager

Auf dem Display erscheint "ENTER PAGER NUMBER"

Geben Sie die Pager-ID-Nummer ein und drücken Sie die Schaltfläche "SEND". Das Signal wird an den Pager gesendet.

### 2. Textnachricht senden

Display zeigt "ENTER PAGER NUMBER"

Pager-ID-Nummer eingeben

Drücken Sie die "Enter"-Taste, auf dem Display erscheint "ENTER MESSAGE".

Geben Sie eine Textnachricht mit bis zu 56 Zeichen ein (Sie können eine USB-Tastatur anschließen, um Zeichen einzugeben).

Drücken Sie die Taste "SEND", um die Nachricht zu senden.

Wenn die Funktion für voreingestellte Nachrichten aktiviert ist, kann jeweils nur eine voreingestellte Nachricht gesendet werden.

Durch Eingabe von 11 kann die voreingestellte Nachricht Nummer 1 gesendet werden.

Geben Sie 11 ein, um die voreingestellte Nummer 1 zu senden

Geben Sie 22 ein, um die voreingestellte Nummer 2 zu senden

Geben Sie 33 ein, um die voreingestellte Nummer 3 zu senden

Geben Sie 44 ein, um die voreingestellte Nummer 4 zu senden

Geben Sie 55 ein, um die voreingestellte Nummer 5 zu senden

Geben Sie 66 ein, um die voreingestellte Nummer 6 zu senden  
Geben Sie 77 ein, um die voreingestellte Nummer 7 zu senden  
Geben Sie 88 ein, um die voreingestellte Nummer 8 zu senden  
Geben Sie 99 ein, um die voreingestellte Nummer 9 zu senden

### **3. Stromausfall**

Geben Sie "0000" ein und drücken Sie die Taste "SEND", um die Pager im Lademodus auszuschalten.

### **4. Funktionseinstellungen**

A.Taste "SETUP" drücken, ENTER PASSWORD? Erscheint auf dem Display

B.Geben Sie das Passwort ein (2580 ist das Master-Passwort)

C.Drücken Sie die Taste "ENTER", um den in Einstellungsmodus zu gelangen.

### **5. Zeiteinstellung für den Alarmmodus**

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird auf dem Display "1. AlertMode Time" angezeigt.

Drücken Sie die Taste "ENTER", um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie die gewünschte Prompt-Zeit über die Tastatur ein, der Wert kann als 00 oder von 05 bis 99 Sekunden eingestellt werden, "00" bedeutet, dass es keine Zeitbegrenzung für den Prompt gibt.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste zur Bestätigung; zu diesem Zeitpunkt blinkt der Punkt des Infrarot-Sendeempfängers.

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.  
(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.)

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt F, die Einstellung kann nach der Einstellung der Pagernummer aktiviert werden.

### **6. Einstellungen der Pagernummer**

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie die Taste "#", "2. Pager Number" wird auf dem Display angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie die gewünschte Nummer über das Tastenfeld ein (stellen Sie nicht 1249, 991 und 0000 ein)

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, ">>>XXXX<<<" blinkt auf dem Display, gleichzeitig blinkt der Infrarot-Sendeempfängerpunkt

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.  
(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.)

Drücken Sie zum Beenden die Taste "CANCEL".

### **7. Einstellung des Blitzmodus**

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus erscheint "1. AlertMode Time" auf dem Display

Drücken Sie zweimal die Taste "#", "3. Blitzlichtmodus" wird auf dem Display angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über das Tastenfeld ein (der Wert kann von 0 bis 4 eingestellt werden. 0 bedeutet Aus, 1 bedeutet Langsam, 2 bedeutet Mittel, 3 bedeutet Schnell, 4 bedeutet Gradient)

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, ">>>X<<<" blinkt auf dem Display, gleichzeitig blinkt der Infrarot-Sendeempfängerpunkt

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.  
(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.)

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt G, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

### **8. Einstellungen für den Piepmodus**

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird auf dem Display "1. AlertMode Time" angezeigt.

Drücken Sie dreimal die Taste "#", auf dem Display wird "4. Beep Mode" angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über das Tastenfeld ein (der Wert kann von 0 bis 3 eingestellt werden. 0 bedeutet Aus, 1 bedeutet Langsam, 2 bedeutet Mittel, 3 bedeutet Schnell)

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, ">>>X<<<" blinkt auf dem Display, zu diesem Zeitpunkt blinkt der Infrarot-Sendeempfängerpunkt

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.  
(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.)

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt G, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

### **9. Einstellung des Vibrationsmodus**

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie viermal die Taste "#", auf dem Display wird "5. Vibration Mode" angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über das Tastenfeld ein (der Wert kann von 0 bis 3 eingestellt werden. 0 bedeutet Aus, 1 bedeutet Langsam, 2 bedeutet Mittel, 3 bedeutet Schnell)

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, ">>>X<<<" blinkt auf dem Display, zu diesem Zeitpunkt blinkt der Infrarot-Sendeempfängerpunkt

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.  
(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.)

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt G, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

### **10. Einstellung außerhalb des Bereichs**

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie fünfmal die Taste "#", auf dem Display wird "6. out of range" angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über die Tastatur ein, der Wert kann als 00 oder von 03 bis 30 Minuten eingestellt werden (00 bedeutet, dass die Bereichsüberschreitungsfunktion ausgeschaltet ist).

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, ">>>XX<<<" blinkt auf dem Display, zu diesem Zeitpunkt blinkt der Infrarot-Sendepunkt.

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.  
(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.)

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt G, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

### **11. Einstellung des Service-Countdowns**

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie sechsmal die Taste "#", auf dem Display wird "7. Service Countdown" angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Drücken Sie die Taste "#", um die gewünschte Zeiteinheit zwischen Sekunden und Minuten auszuwählen.

Drücken Sie die Taste "ENTER", um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über das Tastenfeld ein, der Wert kann zwischen 000 und 180 eingestellt werden.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, ">>>XX<<<" blinkt auf dem Display, zu diesem Zeitpunkt blinkt der Infrarot-Sendepunkt

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.

(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt I, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

**Tipps zur Verwendung:** Wenn der Pager nach Aktivierung dieser Funktion nicht innerhalb der eingestellten Zeit nach einem eingehenden Anruf zurückgegeben wird, piept/vibrirt/blinkt der Pager automatisch, bis er wieder in die Ladestation gestellt wird.

## 12. Einstellung des Zeit-Countdowns

Nach dem Aufrufen des Einstellungsmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie siebenmal die Taste "#", auf dem Display wird "8. Time Countdown" angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen

Drücken Sie die Taste "#", um die gewünschte Zeiteinheit zwischen Sekunden und Minuten auszuwählen.

Drücken Sie die Taste "ENTER", um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über das Tastenfeld ein, der Wert kann zwischen 000 und 180 eingestellt werden.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, ">>>XX<<<" blinkt auf dem Display, zu diesem Zeitpunkt blinkt der Infrarot-Sendepunkt

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.

(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt I, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

**Tipps zur Verwendung:** Nach der Aktivierung dieser Funktion, sobald der Pager aus der Ladestation entfernt wird, aktiviert der Pager einen Countdown, wenn die eingestellte Zeit erreicht ist, wird der Pager automatisch piepen/vibrieren/blinken, bis er wieder in die Ladestation eingesetzt wird

## 13. Einstellung der System Base ID

Nach dem Aufrufen des Einstellungsmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie die Taste "#" achtmal, auf dem Display erscheint "9. SYSTEM BASE ID".

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über das Tastenfeld ein, der Wert kann zwischen 01 und 99 eingestellt werden.

Drücken Sie die Taste "ENTER", um zu speichern und das Menü zu verlassen.

## 14. Passworteinstellung

Nach dem Aufrufen des Einstellungsmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie neunmal die Taste "#", auf dem Display wird "10. Password" angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über die Tastatur ein, der Wert kann von 0000 bis 9999 eingestellt werden (2580 ist das Master-Passwort, Sie können dieses Passwort eingeben, wenn Sie das eingestellte Passwort vergessen haben)

## 15. Einstellung der Frequenz

Nach dem Aufrufen des Einstellungsmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie zehnmal die Taste "#", auf dem Display wird "11. Frequency" angezeigt

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Drücken Sie die Tasten "\*" oder "#", um den gewünschten Wert auszuwählen.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste zum Speichern, der Infrarot-Sendeempfänger blinkt

Halten Sie den Pager ca. 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich. (Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt G, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

## 16. Aktuelle Zeiteinstellung

Nach dem Aufrufen des Einstellungsmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie die Taste "\*" oder "#", bis auf dem Display "12. Set Current Time" angezeigt wird.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Drücken Sie die Tasten "\*" oder "#", um den gewünschten Wert zwischen AM und PM auszuwählen.

Geben Sie die aktuelle Uhrzeit ein (12-Stunden-Format)

H. Drücken Sie die Taste "ENTER", um zu speichern und das Menü zu verlassen. Wenn das Gerät nach dem Drücken der Taste "ENTER" nicht zum vorherigen Schritt zurückkehrt, überprüfen Sie bitte, ob die eingegebene Zeit korrekt ist.

## 17. BAUD-Rate-Einstellung

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie die Taste "\*" oder "#", bis "13. BAUD Rate" auf dem Display angezeigt wird.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert ein, der Wert kann von 1 bis 3 eingestellt werden.

Drücken Sie die Taste "ENTER", ">>>Done: X<<<" blinkt auf dem Display, zu diesem Zeitpunkt blinkt der Punkt des Infrarot-Sendeempfängers

Halten Sie den Pager etwa 10 cm über den Infrarot-Sendeempfänger, der Pager macht einen "Didi"-Ton, die Einstellung ist erfolgreich.

(Bitte warten Sie etwa 5 Sekunden, wenn der Pager gerade aus der Ladestation genommen wurde.

Oder drücken Sie die Taste "CANCEL" nach Schritt G, die Einstellung kann nach dem Einstellen der Pagernummer aktiviert werden.

## 18. Einschalten MSG-Einstellung

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie die Taste "\*" oder "#", bis "14. Power Up MSG" auf dem Display angezeigt wird.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie den gewünschten Wert über das Tastenfeld ein

Drücken Sie die Taste "ENTER", um die Nachricht zu senden und das Menü zu verlassen.

## 19. Voreingestellte Nachrichteneinstellungen

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie die Taste "\*" oder "#", bis "15. Pre-set Message" auf dem Display angezeigt wird.

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Drücken Sie die Tasten "\*" oder "#", um den gewünschten Wert zwischen ON und OFF auszuwählen.

Drücken Sie die Taste "ENTER", um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie die gewünschte voreingestellte Nachrichten-ID ein (die ID kann von 1 bis 9 eingestellt werden)

Drücken Sie die "ENTER", um das Untermenü aufzurufen.

Geben Sie die gewünschten Informationen mit bis zu 56 Zeichen über das Tastenfeld ein.

K. Drücken Sie die Taste "ENTER", um zu speichern und das Menü zu verlassen.

## 20. Einstellungen für den Gruppenanrufbereich

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt

Drücken Sie die Taste "\*" oder "#", bis "16. Group Call Range" auf dem Display angezeigt wird

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen

Geben Sie die gewünschte Start-Pager-Nummer ein

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um zu speichern und zum nächsten Schritt zu gelangen.

Geben Sie die gewünschte End-Pagernummer ein

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um zu speichern und das Menü zu verlassen.

**Tipps zur Verwendung:** Rufen Sie die Nummer 1249 an, alle Pager innerhalb des Gruppenrufbereichs werden den Anruf gleichzeitig erhalten.

Rufen Sie die Nummer 911 an, können alle Pager innerhalb des Gruppenrufbereichs den Anruf gleichzeitig abbrechen.

## 21. Einstellung des Signaltons des Senders

Nach dem Aufrufen des Einstellmodus wird "1. AlertMode Time" auf dem Display angezeigt.

Drücken Sie die Taste "\*" oder "#", bis "17. Transmitter Beep" auf dem Display angezeigt wird

Drücken Sie die "ENTER"-Taste, um das Untermenü aufzurufen.

Drücken Sie die Tasten "\*" oder "#", um den gewünschten Wert zwischen ON und OFF auszuwählen.

Drücken Sie die Taste "ENTER", um zu speichern und das Menü zu verlassen.

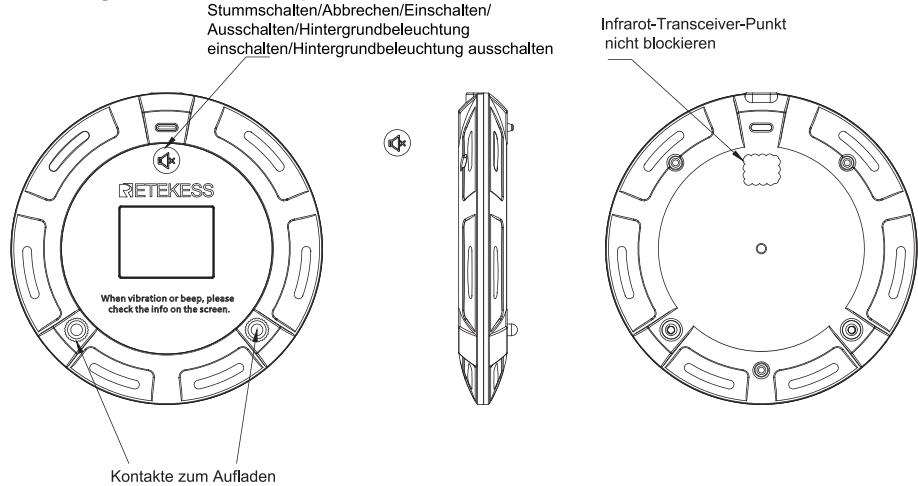
## 22. Software verbinden

Verwenden Sie das DB9-Kabel (im Paket enthalten), um den Sender mit dem Computer zu verbinden, dann können Sie die Software verwenden, um die Sendereinstellungen zu ändern und die Pager anzurufen.

Hinweis: Um die oben genannten Einstellungen zu ändern, nehmen Sie bitte zuerst die Funktionseinstellungen vor (außer der Einstellung der Pagenummer) und stellen Sie dann die Pagenummer ein; diese Reihenfolge kann nicht rückgängig gemacht werden.

# Pager

## Beschreibung der Funktion/Komponente



## Spezifikation

Größe: 106mm\*106mm\*17mm

Batterie: 3.7V 550mAh Lithium-Polymer-Akku

Stromversorgung: 12V/2A (zum Laden von 10 Pagern)

Standby/Betriebsstrom: 16mA/160mA

Ladestrom: 150mA (es dauert etwa 3-3,5 Stunden, um vollständig aufgeladen zu werden)

Standby-Zeit: 20 Stunden

Empfangs-Empfindlichkeit: -121dbm

Bildschirmgröße: 28.78x20.97mm (RXK128x64 LCD Display)

Modulation: FSK

Frequenz: 31 Frequenzen sind optional (siehe Frequenzvergleichstabelle)

Material: ABS

Tasten-Typ: Mechanisch

## Pager-Betrieb

Wenn der Pager einen Anruf erhält, drücken Sie die Taste "( )", um die Eingabeaufforderung zu beenden.

Drücken Sie im Standby-Modus die Taste "( )", um die Hintergrundbeleuchtung ein-/auszuschalten.

Im ausgeschalteten Zustand drücken Sie die Taste "( )", um den Pager einzuschalten

Im eingeschalteten Zustand halten Sie die Taste "( )" für 6 Sekunden gedrückt, um den Pager auszuschalten.

Hinweis: Die Countdown-Erinnerung kann nur ausgeschaltet werden, wenn der Pager in die Ladestation zurückgelegt wird.

## Frequenzvergleichstabelle

Frequenz(MHz)±200KHz							
Kanal	Frequenz	Kanal	Frequenz	Kanal	Frequenz	Kanal	Frequenz
1	433.920	9	447.938	17	453.025	25	461.263
2	433.925	10	447.950	18	453.075	26	461.475
3	434.700	11	449.750	19	453.125	27	462.750
4	439.700	12	450.000	20	457.525	28	464.638
5	444.400	13	450.250	21	457.575	29	469.025
6	447.675	14	450.325	22	458.550	30	424.800
7	447.863	15	450.375	23	458.663	31	433.500
8	447.925	16	452.575	24	459.050		

Manche Kanäle sind in manchen Ländern nicht verfügbar. Einzelheiten über ihren Zwischenhändler bitte.

## Das Paket enthält

Name	Menge (Stück)
Zifferntasten-Sender	1
Pager	10
Ladestation	1
Antenne	1
Ladegerät	2
DB9-Kabel	1
Benutzerhandbuch	1

## RF-Expositionsinformationen (falls zutreffend)



Lesen Sie vor der Verwendung dieses Radios diese Anleitung, die wichtige Betriebsanweisungen für die sichere Verwendung sowie das Bewusstsein und die Kontrolle für HF-Energie zur Einhaltung der geltenden Normen und Vorschriften enthält.

Dieses Funkgerät verwendet elektromagnetische Energie im Hochfrequenzspektrum (RF), um die Kommunikation zwischen zwei oder mehr Benutzern über eine Entfernung bereitzustellen. HF-Energie, die bei unsachgemäßer Verwendung biologische Schäden verursachen kann. Alle Retekess-Funkgeräte wurden entwickelt, hergestellt und getestet, um sicherzustellen, dass sie den von der Regierung festgelegten HF-Expositionswerten entsprechen. Darüber hinaus empfehlen die Hersteller den Benutzern der Funkgeräte spezielle Betriebsanweisungen. Diese Anweisungen sind wichtig, da sie Benutzer über die Exposition gegenüber HF-Energie informieren und einfache Verfahren zur Steuerung bereitstellen.

Auf den folgenden Websites finden Sie weitere Informationen zur Exposition gegenüber HF-Energie und zur Kontrolle Ihrer Exposition, um die Einhaltung der festgelegten Grenzwerte für die HF-Exposition sicherzustellen: <http://www.who.int/en/>

### Lokale Regierungsvorschriften

Wenn Radios als Folge der Beschäftigung verwendet werden, müssen die Benutzer gemäß den Bestimmungen der lokalen Regierung ihre Exposition genau kennen und kontrollieren können, um die beruflichen Anforderungen zu erfüllen. Das Expositionsbewusstsein kann durch die Verwendung eines Produktketikets erleichtert werden, das Benutzer zu bestimmten Informationen zur Benutzerbewusstsein führt. Ihr Retekess-Radio verfügt über ein Produktketikett für HF-Belichtung. Außerdem enthält Ihr Retekess-Benutzerhandbuch oder eine separate Sicherheitsbroschüre Informationen und Betriebsanweisungen, die zur Kontrolle Ihrer HF-Exposition und zur Erfüllung der Compliance-Anforderungen erforderlich sind.

### Radiolizenz (falls zutreffend)

Regierungen behalten die Radios in der Klassifizierung bei, Geschäftsradios arbeiten mit Funkfrequenzen, die von den örtlichen Funkverwaltungsabteilungen (FCC, ISED, OFCOM, ANFR, BFTK, Bundesnetzagentur ...) reguliert werden. Um auf diesen Frequenzen zu senden, müssen Sie über Funkfrequenzen verfügen eine von Ihnen ausgestellte Lizenz. Für die detaillierte Klassifizierung und Verwendung Ihrer Radios wenden Sie sich bitte an die Funkverwaltungsabteilungen der örtlichen Regierung.

Die Verwendung dieses Radios außerhalb des Landes, in dem es verbreitet werden sollte, unterliegt den gesetzlichen Bestimmungen und ist möglicherweise verboten.

### Nicht autorisierte Änderungen und Anpassungen

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers führen, die von den Funkverwaltungsabteilungen der örtlichen Regierung zum Betrieb dieses Funkgeräts erteilt wurde, und sollten nicht vorgenommen werden. Um den entsprechenden Anforderungen zu entsprechen, sollten Sendereinstellungen nur von oder unter Aufsicht einer Person vorgenommen werden, die als technisch qualifiziert für die Durchführung von Senderwartungen und -reparaturen in privaten mobilen Mobilfunk- und Festnetzdiensten zertifiziert ist, die von einer Organisation, die für den Benutzer dieser Benutzer zertifiziert ist, zertifiziert wurde Dienstleistungen.

Der Austausch von Senderkomponenten (Kristall, Halbleiter usw.), die nicht von der örtlichen Autorisierung der Funkverwaltungsabteilungen für dieses Funkgerät genehmigt wurden, kann gegen die Regeln verstößen.

### FCC-Anforderungen:

- Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:
  - (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen
  - (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

### CE-Anforderungen:

- (Einfache EU-Konformitätserklärung) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd erklärt, dass der Funkgerätetyp den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der ROTEN Richtlinie 2014/53 / EU und der ROHS-Richtlinie 2011/65 / EU entspricht und die WEEE-Richtlinie 2012/19 / EU; Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: [www.retekess.com](http://www.retekess.com).

### Disposal

Das durchgestrichene Müllimersymbol auf Ihrem Produkt, Ihrer Literatur oder Ihrer Verpackung weist Sie darauf hin, dass in der Europäischen Union alle elektrischen und elektronischen Produkte, Batterien und Akkus (wiederaufladbare Batterien) am Ende ihrer Abgabe zu bestimmten Sammelstellen gebracht werden müssen Arbeitsleben. Entsorgen Sie diese Produkte nicht als unsortierten Siedlungsabfall. Entsorgen Sie sie gemäß den Gesetzen in Ihrer Nähe.



### IC-Anforderungen:

#### Lizenzfreie Funkgeräte

Dieses Gerät enthält lizenzfreie Sender / Empfänger, die den lizenzfreien RSS (s) von Innovation, Science and Economic Development Canada entsprechen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) This device may not cause interference.
  - (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
- Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
  - (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

### RF-Belichtungsinformationen (falls zutreffend)

• Betreiben Sie das Radio NICHT ohne eine ordnungsgemäße Antenne, da dies das Radio beschädigen und dazu führen kann, dass Sie die Grenzwerte für die HF-Exposition überschreiten. Eine ordnungsgemäße Antenne ist die vom Hersteller mit diesem Funkgerät gelieferte Antenne oder eine vom Hersteller speziell für die Verwendung mit diesem Funkgerät zugelassene Antenne, und der Antennengewinn darf den vom Hersteller angegebenen Gewinn nicht überschreiten.

- Senden Sie NICHT länger als 50% der gesamten Funknutzungszeit. In mehr als 50% der Fälle können die Anforderungen an die Einhaltung der HF-Exposition überschritten werden.
- Während der Übertragung erzeugt Ihr Funkgerät HF-Energie, die möglicherweise Störungen anderer Geräte oder Systeme verursachen kann. Um solche Störungen zu vermeiden, schalten Sie das Radio in Bereichen aus, in denen dafür Schilder angebracht sind.
- Das Gerät entspricht den HF-Spezifikationen, wenn das Gerät 5 mm von Ihrem Körper entfernt verwendet wird. Von diesem Gerät verwendete Gürtelclips, Holster und ähnliches Zubehör von Drittanbietern dürfen keine metallischen Komponenten enthalten. Am Körper getragenes Zubehör, das diese Anforderungen nicht erfüllt, entspricht möglicherweise nicht den Anforderungen an die HF-Exposition und sollte vermieden werden.
- Betreiben Sie den Sender NICHT in Bereichen, die empfindlich gegenüber elektromagnetischer Strahlung sind, wie Krankenhäusern, Flugzeugen und Sprengstellen.

#### **Erstickungsgefahr vermeiden**



Kleine Teile. Nicht für Kinder unter 3 Jahren.

#### **Schützen Sie Ihr Gehör:**

- Verwenden Sie das niedrigste für Ihre Arbeit erforderliche Volumen.
  - Erhöhen Sie die Lautstärke nur, wenn Sie sich in einer lauten Umgebung befinden.
  - Verringern Sie die Lautstärke, bevor Sie ein Headset oder eine Hörmuschel hinzufügen.
  - Begrenzen Sie die Zeit, in der Sie Headsets oder Ohrhörer mit hoher Lautstärke verwenden.
  - Wenn Sie das Radio ohne Headset oder Ohrhörer verwenden, stellen Sie den Lautsprecher des Radios nicht direkt an Ihr Ohr
  - Gehen Sie vorsichtig mit dem Kopfhörer um. Möglicherweise kann ein übermäßiger Schalldruck von Kopfhörern und Kopfhörern zu Hörverlust führen
- Hinweis: Wenn Sie längere Zeit lauten Geräuschen von einer beliebigen Quelle ausgesetzt sind, kann dies Ihr Gehör vorübergehend oder dauerhaft beeinträchtigen. Je lauter die Lautstärke des Radios ist, desto weniger Zeit wird benötigt, bevor Ihr Gehör beeinträchtigt werden kann. Hörschäden durch lautes Geräusch sind manchmal zunächst nicht nachweisbar und können sich kumulativ auswirken.

#### **Vermeiden Sie Verbrennungen**

- Antennen
- Verwenden Sie kein tragbares Radio mit beschädigter Antenne. Wenn eine beschädigte Antenne bei Verwendung des Radios mit der Haut in Kontakt kommt, kann dies zu leichten Verbrennungen führen.
  - Batterien (falls zutreffend)
    - Wenn das leitfähige Material wie Schmuck, Schlüssel oder Ketten freiliegende Anschlüsse der Batterien berühren, kann dies einen Stromkreis schließen (die Batterie kurzschließen) und heiß werden, um Körperverletzungen wie Verbrennungen zu verursachen. Gehen Sie vorsichtig mit Batterien um, insbesondere wenn Sie sie in eine Tasche, eine Handtasche oder einen anderen Behälter mit Metallgegenständen legen
    - Lange Übertragung
    - Wenn der Transceiver für lange Übertragungen verwendet wird, werden der Kühler und das Chassis heiß.

#### **Sicherheitsbetrieb**

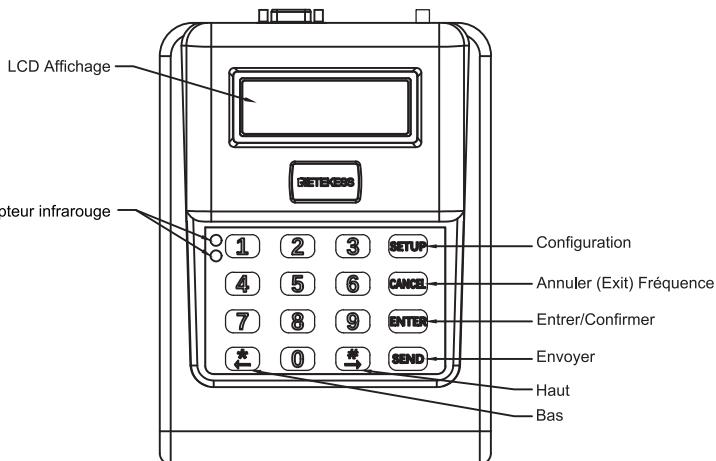
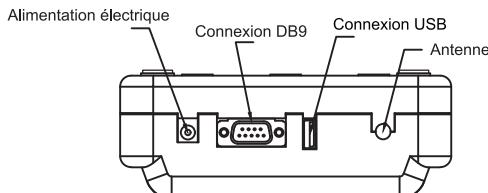
- Verbieten
- Verwenden Sie das Ladegerät nicht im Freien oder in feuchten Umgebungen, sondern nur an trockenen Orten / unter trockenen Bedingungen.
  - Zerlegen Sie das Ladegerät nicht, da dies zu Stromschlägen oder Bränden führen kann.
  - Betreiben Sie das Ladegerät nicht, wenn es defekt oder beschädigt ist.
  - Stellen Sie kein tragbares Radio im Bereich über einem Airbag oder im Auslösebereich des Airbags auf. Das Radio kann mit großer Kraft angetrieben werden und die Insassen des Fahrzeugs beim Aufblasen des Airbags schwer verletzen.
  - Risiko reduzieren
    - Ziehen Sie am Netzstecker und nicht am Kabel, wenn Sie das Ladegerät abziehen.
    - Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie Wartungsarbeiten oder Reinigungen durchführen.
    - Wenden Sie sich an Retekess, um Unterstützung bei Reparaturen und Service zu erhalten.
    - Der Adapter muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein
    - Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den Anweisungen.
    - Der Adapter muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.
    - Der Stecker gilt als Trennvorrichtung des Adapters.
    - Die Betriebstemperatur des EUT darf den angegebenen Bereich nicht überschreiten.

#### **Zugelassenes Zubehör**

- WARNING
- Dieses Radio erfüllt die RF-Expositionsrichtlinien, wenn es mit dem mitgelieferten oder für das Produkt bestimmten Retekess-Zubehör verwendet wird. Die Verwendung von anderem Zubehör gewährleistet möglicherweise nicht die Einhaltung der Richtlinien zur RF-Exposition und verstößt möglicherweise gegen Vorschriften.
  - Eine Liste der von Retekess zugelassenen Zubehörteile für Ihr Funkmodell finden Sie auf der folgenden Website: <http://www.Retekess.com>

## Émetteur de clavier

### Fonction/composant Description



### Spécifications

Taille : 200mm\*150mm\*56mm (antenne non incluse)

Alimentation : 12V/2A

Courant de veille/de fonctionnement : 65mA/950mA

Modulation : FSK

Fréquence : 31 fréquences en option (voir le tableau de comparaison des fréquences)

Matériau : ABS

Type de touche : Touche 4x4

Caractères d'affichage : 20x4

Taille de l'écran LCD : 76mm\*26mm

Nombre maximum de caractères envoyés à la fois : 56

Connexion USB : Permet de connecter un clavier USB

Connexion DB9 : Connexion au logiciel UART

Format d'affichage de l'heure : 12h

### Instructions d'utilisation

#### 1.Pager d'appel

L'écran affiche "ENTER PAGER NUMBER".

Entrez le numéro d'identification du bipeur, puis appuyez sur le bouton "SEND", le signal sera envoyé au bipeur.

#### 2.Envoyer le message texte

L'écran affiche "ENTER PAGER NUMBER".

Entrer le numéro d'identification du bipeur

Appuyez sur le bouton "Enter", l'écran affiche "ENTER MESSAGE".

Tapez un message de test comportant jusqu'à 56 caractères (vous pouvez connecter un clavier USB pour saisir les caractères).

Appuyez sur le bouton "SEND" pour envoyer le message.

Si la fonction de message préétabli est activée, un seul message préétabli peut être envoyé à la fois.

La touche 11 permet d'envoyer le message prédefini numéro 1.

La touche 22 permet d'envoyer le message prédefini numéro 2.

La touche 33 permet d'envoyer le message prédefini numéro 3.

Enter 44 peut envoyer le message prédefini numéro 4

Enter 55 peut envoyer le message préétabli numéro 5

Enter 66 peut envoyer le message prédefini numéro 6

Enter 77 peut envoyer le message prédéfini numéro 7

Enter 88 peut envoyer le message prédéfini numéro 8

Enter 99 peut envoyer le message prédéfini numéro 9

### 3.Mise hors tension

Entrez "0000" et appuyez sur le bouton "SEND" pour éteindre les bipers en mode de charge.

### 4.Réglage de la fonction

A.Appuyez sur la touche "SETUP", ENTREZ LE MOT DE PASSE ? s'affiche sur l'écran

B.Tapez le mot de passe (2580 est le mot de passe principal)

C.Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le mode de réglage.

### 5.Réglage de l'heure du mode d'alerte

Après être entré dans le mode de réglage, "1. AlertMode Time" s'affiche à l'écran.

A.Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

B.Tapez la durée d'alerte souhaitée sur le clavier, la valeur peut être réglée sur 00, ou de 05 à 99 secondes, "00" signifie qu'il n'y a pas de durée limite pour l'alerte.

C.Appuyez sur le bouton "ENTER" pour confirmer, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

D.Placez le pager à environ 10 cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.  
(Veuillez attendre environ 5s pour effectuer cette opération si le bipeur vient d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape F, le réglage peut être activé après le réglage du numéro de bipeur.

### 6.Réglage du numéro de pager

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D. Appuyez sur la touche "#", "2. Pager Number" s'affiche à l'écran.

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

F. Tapez le numéro désiré sur le clavier (ne pas mettre 1249, 991 et 0000).

A. Appuyez sur la touche "ENTER", ">>>XXXX<<<" clignote à l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

B.Placez le pager à environ 10cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.  
(Veuillez attendre environ 5s pour effectuer cette opération si le récepteur vient d'être retiré de la base de chargement).

C.Appuyer sur le bouton "CANCEL" pour sortir.

### 7.Réglage du mode d'éclairage du flash

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez deux fois sur la touche "#", "3. Flash Light Mode" s'affiche à l'écran.

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

F.Tapez la valeur désirée sur le clavier (la valeur peut être réglée de 0 à 4. 0 signifie Off, 1 signifie Slow, 2 signifie Medium, 3 signifie Fast, 4 signifie Gradient).

G.Appuyez sur le bouton "ENTER", ">>>X<<<" clignote sur l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

H.Placez le bipeur à environ 10 cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le bipeur émet un son "didi", le réglage est réussi.  
(Veuillez attendre environ 5s avant de procéder à cette opération si le bipeur vient d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape G, le réglage peut être activé après le réglage du numéro de bipeur.

### 8.Réglage du mode de bip

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D. Appuyez trois fois sur la touche "#", "4. Beep Mode" s'affiche à l'écran.

E.Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

F.Tapez la valeur désirée sur le clavier (la valeur peut être réglée de 0 à 3. 0 signifie Off, 1 signifie Slow, 2 signifie Medium, 3 signifie Fast).

G.Appuyez sur le bouton "ENTER", ">>>X<<<" clignote sur l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

H.Placez le pager à environ 10 cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.  
(Veuillez attendre environ 5s pour effectuer cette opération si le bipeur vient juste d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape G, le réglage peut être activé après le réglage du numéro de bipeur.

### 9.Réglage du mode de vibration

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez quatre fois sur la touche "#", "5. Vibration Mode" s'affiche à l'écran.

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

F.Tapez la valeur désirée sur le clavier (la valeur peut être réglée de 0 à 3. 0 signifie Off, 1 signifie Slow, 2 signifie Medium, 3 signifie Fast).

G.Appuyez sur le bouton "ENTER", ">>>X<<<" clignote sur l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

H.Placez le pager à environ 10 cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.  
(Veuillez attendre environ 5s pour effectuer cette opération si le bipeur vient juste d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape G, le réglage peut être activé après le réglage du numéro de bipeur.

### 10.Réglage hors de la gamme

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D. Appuyez cinq fois sur la touche "#", le message "6. Out of Range" s'affiche à l'écran.

E.Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

F.Tapez la valeur désirée sur le clavier, la valeur peut être réglée sur 00, ou de 03 à 30 minutes (00 signifie que la fonction hors gamme est désactivée).

G.Appuyez sur le bouton "ENTER", ">>>XX<<<" clignote sur l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

H.Placer le pager à environ 10cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.  
(Veuillez attendre environ 5s avant de procéder à cette opération si le bipeur vient d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape G, le réglage peut être activé après le réglage du numéro de bipeur.

### 11.Réglage du compte à rebours du service

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez sur la touche "#" six fois, "7. Service Countdown" s'affiche à l'écran

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F.Appuyez sur la touche "#" pour sélectionner l'unité de temps désirée entre Secondes et Minute

G.Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

H.Tapez la valeur souhaitée sur le clavier, la valeur peut être réglée de 000 à 180.

D.Appuyez sur la touche "ENTER", ">>>XXX<<<" clignote sur l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

E.Placez le pager à environ 10cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.  
(Veuillez attendre environ 5s pour effectuer cette opération si le bipeur vient d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape I, le réglage peut être activé après le réglage du numéro du bipeur.

**Conseils d'utilisation : Après avoir activé cette fonction, si le bipeur n'est pas retourné dans le temps imparti après un appel entrant, le bipeur émettra un bip/vibration/clignotement automatiquement jusqu'à ce qu'il soit remis dans la base de chargement.**

## **12.Réglage du compte à rebours de l'heure**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D. Appuyez sept fois sur la touche "#", l'écran affiche "8. Time Countdown".

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F. Appuyez sur la touche "#" pour sélectionner l'unité de temps désirée entre Secondes et Minute.

G. Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

H. Tapez la valeur souhaitée sur le clavier, la valeur peut être réglée de 000 à 180.

I. Appuyez sur la touche "ENTER", ">>>XXX<<<" clignote sur l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

J. Placez le pager à environ 10cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.

(Veuillez attendre environ 5s avant de procéder à cette opération si le bipeur vient d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "ANNULER" après l'étape I, le réglage peut être activé après le réglage du numéro du bipeur.

Conseils d'utilisation : Après avoir activé cette fonction, une fois que le bipeur est retiré de la base de chargement, le bipeur activera un compte à rebours, lorsque le temps défini est atteint, le bipeur émettra un bip/vibration/clignotement automatiquement jusqu'à ce qu'il soit remis dans la base de chargement

## **13.Réglage de l'ID de la base du système**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D. Appuyez huit fois sur la touche "#", l'écran affiche "9. SYSTEM BASE ID".

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F. Tapez la valeur désirée sur le clavier, la valeur peut être réglée de 01 à 99.

G. Appuyez sur la touche "ENTER" pour sauvegarder et quitter.

## **14.Réglage du mot de passe**

D. Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

E.D. Appuyez neuf fois sur la touche "#", "10. Password" s'affiche à l'écran.

F.E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

G.Tapez la valeur désirée sur le clavier, la valeur peut être réglée de 0000 à 9999 (2580 est le mot de passe principal, vous pouvez entrer ce mot de passe si vous oubliez le mot de passe que vous avez réglé).

## **15.Réglage de la fréquence**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez sur la touche "#" dix fois, "11. Frequency" s'affiche à l'écran.

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F.Appuyez sur la touche "\*" ou "#" pour sélectionner la valeur souhaitée.

G.Appuyez sur la touche "ENTER" pour enregistrer, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

H.Placez le bipeur à environ 10 cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le bipeur émet un son "didi", le réglage est réussi.

(Veuillez attendre environ 5s avant de procéder à cette opération si le bipeur vient d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape G, le réglage peut être activé après le réglage du numéro de bipeur.

## **16.Réglage de l'heure actuelle**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D. Appuyez sur la touche "\*" ou "#" jusqu'à ce que "12. Set Current Time" apparaisse à l'écran.

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F. Appuyez sur la touche "\*" ou "#" pour sélectionner la valeur désirée entre AM et PM.

G. Saisissez l'heure actuelle (format 12 heures).

H.Appuyez sur la touche "ENTER" pour enregistrer et quitter. Si vous ne revenez pas à l'étape précédente après avoir appuyé sur la touche "ENTER", veuillez vérifier si l'heure saisie est correcte.

## **17.Réglage du BAUD Rate**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez sur la touche "\*" ou "#" jusqu'à ce que l'écran affiche "13. BAUD Rate".

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F.Tapez la valeur désirée, la valeur peut être réglée de 1 à 3.

G.Appuyez sur la touche "ENTER", ">>>Done : X<<<" clignote sur l'écran, à ce moment, le point de l'émetteur-récepteur infrarouge clignote.

H.Placer le pager à environ 10cm au-dessus du point émetteur-récepteur infrarouge, le pager émet un son "didi", le réglage est réussi.

(Veuillez attendre environ 5s avant de procéder à cette opération si le bipeur vient d'être retiré de la base de chargement).

Ou appuyez sur le bouton "CANCEL" après l'étape G, le réglage peut être activé après le réglage du numéro de bipeur.

## **18.Réglage du MSG à l'allumage**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez sur la touche "\*" ou "#" jusqu'à ce que l'écran affiche "14. Power Up MSG".

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour entrer dans le sous-menu.

F. Tapez la valeur désirée sur le clavier

G.Appuyez sur la touche "ENTER" pour envoyer le message et sortir.

## **19.Réglage des messages prédefinis**

Après être entré dans le mode de réglage, "1. AlertMode Time" apparaît sur l'écran.

D. Appuyez sur la touche "\*" ou "#" jusqu'à ce que l'écran affiche "15. Pre-set Message".

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F. Appuyez sur la touche "\*" ou "#" pour sélectionner la valeur désirée entre ON et OFF.

G. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

H.Saisissez l'ID du message prédefini souhaité (l'ID peut être réglé de 1 à 9).

I.Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

J.Tapez l'information désirée avec un maximum de 56 caractères sur le clavier.

K.Appuyez sur la touche "ENTER" pour sauvegarder et quitter.

## **20.Réglage de la portée des appels de groupe**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez sur la touche "\*" ou "#" jusqu'à ce que "16. Group Call Range" s'affiche à l'écran

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F. Tapez le numéro de bipeur de départ souhaité

G. Appuyez sur la touche "ENTER" pour enregistrer et passer à l'étape suivante.

H. Tapez le numéro de bipeur de fin souhaité

I. Appuyez sur la touche "ENTER" pour sauvegarder et quitter.

**Conseils d'utilisation : Appelez le numéro 1249, tous les bippeurs dans la plage d'appel de groupe recevront l'appel en même temps.**

**Appelez le numéro 911, vous pouvez annuler tous les appels de bippeurs dans la plage d'appels de groupe en même temps.**

#### **21.Réglage du bip de l'émetteur**

Après être entré dans le mode de réglage, l'écran affiche "1. AlertMode Time".

D.Appuyez sur la touche "\*" ou "#" jusqu'à ce que "17. Transmitter Beep" s'affiche à l'écran.

E. Appuyez sur la touche "ENTER" pour accéder au sous-menu.

F. Appuyez sur la touche "\*" ou "#" pour sélectionner la valeur désirée entre ON et OFF.

G. Appuyez sur la touche "ENTER" pour sauvegarder et quitter.

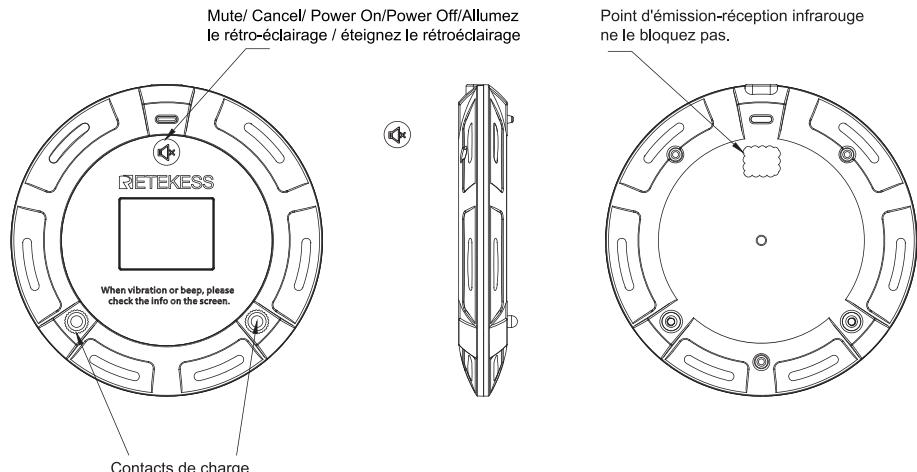
#### **22.Logiciel de connexion**

Utilisez le câble DB9 (inclus dans l'emballage) pour connecter le transmetteur à l'ordinateur, puis vous pouvez utiliser le logiciel pour modifier les paramètres du transmetteur et appeler les bippeurs.

**Remarque : Pour modifier les réglages ci-dessus, veuillez d'abord effectuer les réglages des fonctions (sauf le réglage du numéro de bippeur), puis régler le numéro de bippeur, cet ordre ne peut pas être inversé.**

## **Pager**

### **Fonction/composants description**



### **Spécifications**

Taille : 106mm\*106mm\*17mm

Batterie : 3,7V 550mAh batterie au lithium polymère

Alimentation électrique : 12V/2A (pour charger 10 pagers)

Courant de veille/de fonctionnement : 16mA/160mA

Courant de charge : 150mA (il faut environ 3-3.5h pour être complètement chargé)

Temps de veille : 20h

Sensibilité de réception : -121dbm

Taille de l'écran : 28,78x20,97mm (RXK128x64 écran LCD) .

Modulation : FSK

Fréquence : 31 fréquences sont en option (se référer au tableau de comparaison des fréquences)

Matériau: ABS

Type de clé : Mécanique

### **2.Opération du pager**

Lorsque le bippeur reçoit un appel, appuyez sur le bouton (①) pour arrêter l'invite.

En mode veille, appuyez sur le bouton (②) pour allumer/éteindre le rétro-éclairage.

Lorsque le bippeur est éteint, appuyez sur le bouton (③) pour l'allumer.

Lorsque le bippeur est sous tension, appuyez sur le bouton (④) pendant 6 secondes pour l'éteindre.

Remarque : le rappel du compte à rebours ne peut être désactivé qu'en replaçant le bippeur sur sa base de chargement.

## Tableau de comparaison des fréquences

Fréquence (MHz)±200KHz							
Chaîne	Fréquence	Chaîne	Fréquence	Chaîne	Fréquence	Chaîne	Fréquence
1	433.920	9	447.938	17	453.025	25	461.263
2	433.925	10	447.950	18	453.075	26	461.475
3	434.700	11	449.750	19	453.125	27	462.750
4	439.700	12	450.000	20	457.525	28	464.638
5	444.400	13	450.250	21	457.575	29	469.025
6	447.675	14	450.325	22	458.550	30	424.800
7	447.863	15	450.375	23	458.663	31	433.500
8	447.925	16	452.575	24	459.050		

Certaines chaînes ne sont pas disponibles dans certains pays. Veuillez consulter votre distributeur pour plus de détails.

## Contenu de l'emballage

Nom	Quantité (PCS)
Émetteur de clavier	1
Pager	10
Base de charge	1
Antenne	1
Chargeur	2
DB9 Câble	1
Manuel de l'utilisateur	1

## Informations sur l'exposition aux RF (le cas échéant)



ATTENTION!

Avant d'utiliser cette radio, lisez ce guide qui contient des instructions de fonctionnement importantes pour une utilisation en toute sécurité et une prise de conscience et un contrôle de l'énergie RF pour la conformité aux normes et réglementations applicables.

Cette radio utilise l'énergie électromagnétique dans le spectre des radiofréquences (RF) pour fournir des communications entre deux ou plusieurs utilisateurs à distance. L'énergie RF, qui, lorsqu'elle est mal utilisée, peut causer des dommages biologiques.

Toutes les radios Retekess sont conçues, fabriquées et testées pour garantir qu'elles respectent les niveaux d'exposition aux RF établis par le gouvernement. En outre, les fabricants recommandent également des instructions d'utilisation spécifiques aux utilisateurs des radios. Ces instructions sont importantes car elles informent les utilisateurs sur l'exposition à l'énergie RF et fournissent des procédures simples sur la façon de la contrôler.

Veuillez consulter les sites Web suivants pour plus d'informations sur ce qu'est l'exposition à l'énergie RF et comment contrôler votre exposition pour assurer la conformité avec les limites d'exposition RF établies: <http://www.who.int/en/>

### Règlements du gouvernement local

Lorsque les radios sont utilisées en raison de l'emploi, la réglementation du gouvernement local exige que les utilisateurs soient pleinement conscients et capables de contrôler leur exposition pour répondre aux exigences professionnelles. La sensibilisation à l'exposition peut être facilitée par l'utilisation d'une étiquette de produit orientant les utilisateurs vers des informations spécifiques de sensibilisation des utilisateurs. Votre radio Retekess a une étiquette de produit d'exposition aux RF. De plus, votre manuel d'utilisation Retekess ou un livret de sécurité séparé comprend les informations et les instructions d'utilisation nécessaires pour contrôler votre exposition aux RF et pour satisfaire aux exigences de conformité.

### Licence radio (le cas échéant)

Les gouvernements maintiennent les radios dans la classification, les radios professionnelles fonctionnent sur des fréquences radio qui sont réglementées par les services locaux de gestion des radios (FCC, ISED, OFCOM, ANFR, BFTK, Bundesnetzagentur ...). Pour émettre sur ces fréquences, vous devez avoir une licence délivrée par eux. La classification détaillée et l'utilisation de vos radios, veuillez contacter les services de gestion des radios du gouvernement local.

L'utilisation de cette radio en dehors du pays où elle était destinée à être distribuée est soumise aux réglementations gouvernementales et peut être interdite.

### Modification et ajustement non autorisés

Tous les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorisation de l'utilisateur accordée par les services de gestion de la radio du gouvernement local à utiliser cette radio et ne doivent pas être effectuées. Pour se conformer aux exigences correspondantes, les réglages de l'émetteur ne devraient être effectués que par ou sous la supervision d'une personne certifiée techniquement qualifiée pour effectuer la maintenance et les réparations de l'émetteur dans les services mobiles et fixes terrestres privés, comme certifié par une organisation représentative de l'utilisateur de ceux-ci, prestations de service.

Le remplacement de tout composant de l'émetteur (cristal, semi-conducteur, etc.) non autorisé par l'autorisation de l'équipement des services de gestion radio du gouvernement local pour cette radio pourrait entraîner les règles.

### Exigences FCC:

- Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:  
(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et  
(2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

### Exigences CE:

- (Déclaration de conformité UE simple) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd déclare que le type d'équipement radio est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive RED 2014/53 / UE et de la directive ROHS 2011/65 / UE et la directive DEEE 2012/19 / UE; le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante: [www.retekess.com](http://www.retekess.com).

### Disposition

Le symbole de la poubelle à roulettes barrée sur votre produit, documentation ou emballage vous rappelle que dans l'Union européenne, tous les produits électriques et électroniques, les piles et les accumulateurs (piles rechargeables) doivent être apportés aux lieux de collecte désignés à la fin de leur vie professionnelle. Ne jetez pas ces produits avec les déchets municipaux non triés. Éliminez-les conformément aux lois de votre région.



### Exigences IC:

Appareils radio exempts de licence

Cet appareil contient des émetteurs / récepteurs exempt (s) de licence qui sont conformes aux RSS exemptes de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) This device may not cause interference.
  - (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
- Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
  - (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

### Informations sur l'exposition aux RF (le cas échéant)

- N'utilisez PAS la radio sans une antenne appropriée, car cela peut endommager la radio et peut également vous amener à dépasser les limites d'exposition RF. Une antenne appropriée est l'antenne fournie avec cette radio par le fabricant ou une antenne spécifiquement autorisée par le fabricant pour une utilisation avec cette radio, et le gain d'antenne ne doit pas dépasser le gain spécifié par le fabricant déclaré.

- NE PAS transmettre pendant plus de 50% de la durée totale d'utilisation de la radio, plus de 50% du temps peut entraîner le dépassement des exigences de conformité d'exposition aux RF.
- Pendant les transmissions, votre radio génère de l'énergie RF qui peut éventuellement provoquer des interférences avec d'autres appareils ou systèmes. Pour éviter de telles interférences, éteignez la radio dans les zones où des panneaux sont affichés pour le faire.
- L'appareil est conforme aux spécifications RF lorsque l'appareil est utilisé à 5 mm de votre corps. Les clips de ceinture, étuis et accessoires similaires tiers utilisés par cet appareil ne doivent contenir aucun composant métallique. Les accessoires portés sur le corps qui ne répondent pas à ces exigences peuvent ne pas être conformes aux exigences d'exposition aux RF et doivent être évités.
- N'utilisez PAS l'émetteur dans des zones sensibles aux rayonnements électromagnétiques tels que les hôpitaux, les avions et les sites de dynamitage.

### Évitez les risques d'étouffement



Petites pièces. Pas pour les enfants de moins de 3 ans.

### Protégez votre audition:



- Utilisez le volume le plus bas nécessaire pour faire votre travail.
  - Augmentez le volume uniquement si vous vous trouvez dans un environnement bruyant.
  - Baissez le volume avant d'ajouter un casque ou une oreillette.
  - Limitez la durée d'utilisation des casques ou des écouteurs à volume élevé.
  - Lorsque vous utilisez la radio sans casque ni écouteur, ne placez pas le haut-parleur de la radio directement contre votre oreille
  - Utilisez avec précaution les écouteurs, peut-être une pression sonore excessive des écouteurs et des écouteurs peut entraîner une perte auditive
- Remarque: une exposition à des bruits forts provenant de n'importe quelle source pendant de longues périodes peut affecter temporairement ou définitivement votre audition. Plus le volume de la radio est élevé, moins il faudra de temps avant que votre audition ne soit affectée. Les dommages auditifs dus au bruit fort sont parfois indétectables au début et peuvent avoir un effet cumulatif.



### Évitez les brûlures



#### Antennes

- N'utilisez pas de radio portable dont l'antenne est endommagée. Si une antenne endommagée entre en contact avec la peau pendant l'utilisation de la radio, une légère brûlure peut en résulter.
- Batteries (le cas échéant)
  - Lorsque des matériaux conducteurs tels que des bijoux, des clés ou des chaînes touchent les bornes exposées des piles, cela peut terminer un circuit électrique (court-circuiter la pile) et devenir chaud et provoquer des blessures corporelles telles que des brûlures. Soyez prudent lorsque vous manipulez une batterie, en particulier lorsque vous la placez dans une poche, un sac à main ou un autre contenant contenant des objets métalliques
- Longue transmission
  - Lorsque l'émetteur-récepteur est utilisé pour de longues transmissions, le radiateur et le châssis deviennent chauds.

### Opération de sécurité



#### Interdire

- N'utilisez pas le chargeur à l'extérieur ou dans des environnements humides, utilisez uniquement dans des endroits / conditions secs.
- Ne démontez pas le chargeur, cela peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez pas le chargeur s'il est cassé ou endommagé de quelque manière que ce soit.
- Ne placez pas de radio portable dans la zone au-dessus d'un coussin gonflable ou dans la zone de déploiement du coussin gonflable. La radio peut être propulsée avec une grande force et causer des blessures graves aux occupants du véhicule lorsque le coussin gonflable se déploie.

#### Pour réduire les risques

- Tirez par la fiche plutôt que par le cordon lorsque vous débranchez le chargeur.
- Débranchez le chargeur de la prise secteur avant d'entreprendre tout entretien ou nettoyage.
- Contactez Retekess pour obtenir de l'aide concernant les réparations et l'entretien.
- L'adaptateur doit être installé à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible
- Risque d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect. Jetez les piles usagées conformément aux instructions.
- L'adaptateur doit être installé près de l'équipement et doit être facilement accessible.
- La fiche considérée comme dispositif de déconnexion de l'adaptateur.
- La température de fonctionnement de l'EST ne peut pas dépasser la plage spécifiée.

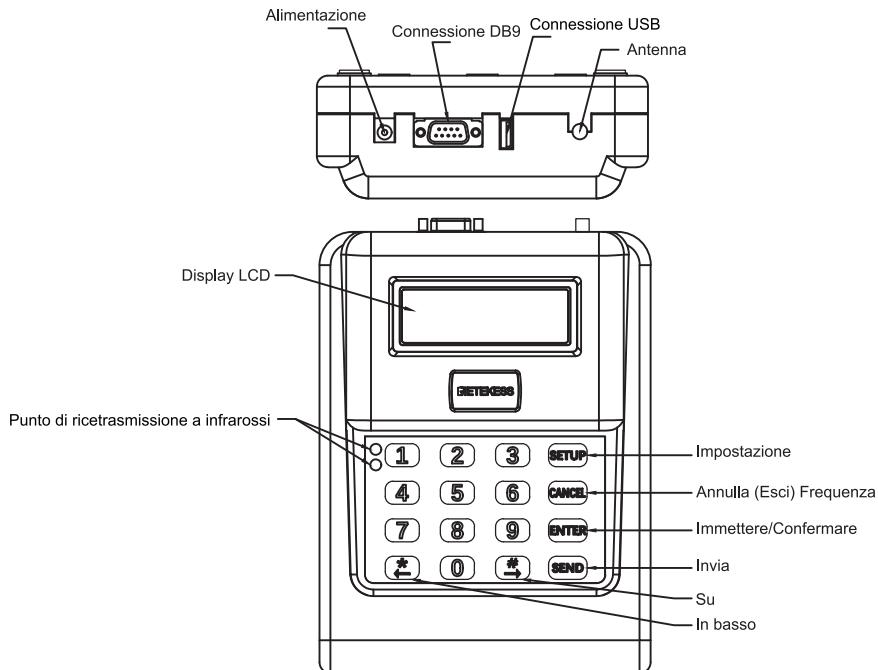
### Accessoires approuvés



- Cette radio est conforme aux directives d'exposition RF lorsqu'elle est utilisée avec les accessoires Retekess fournis ou conçus pour le produit. L'utilisation d'autres accessoires peut ne pas garantir la conformité avec les directives d'exposition aux RF et peut enfreindre les réglementations.
- Pour obtenir une liste des accessoires approuvés par Retekess pour votre modèle de radio, visitez le site Web suivant: <http://www.Retekess.com>

## Trasmettitore a tastiera

### Descrizione della funzione/componente



### Specifiche

Dimensioni: 200mm\*150mm\*56mm (non include l'antenna)

Alimentazione: 12V/2A

Corrente di standby/di funzionamento: 65mA/950mA

Modulazione: FSK

Frequenze: 31 frequenze sono opzionali (fare riferimento alla tabella di confronto delle frequenze)

Materiale: ABS

Tipo di tasto: Tattile 4x4

Caratteri del display: 20x4

Dimensioni del display LCD: 76mm\*26mm

Numero massimo di caratteri inviati alla volta: 56

Connessione USB: Collegare il tastierino USB

Connessione DB9: Collegare il software UART

Formato di visualizzazione dell'ora: 12h

### Istruzioni per l'uso

#### 1. Chiamare il Pager

Il display visualizza "INSERIRE NUMERO PAGER".

Immettere il numero ID del cercapersona, quindi premere il pulsante "INVIA": il segnale verrà inviato al cercapersona.

#### 2. Messaggio di testo inviato

Il display visualizza "INSERIRE NUMERO PAGER".

Immettere il numero ID del cercapersona

Premere il pulsante "Invio", il display visualizza "INSERISCI MESSAGGIO".

Digitare un messaggio di prova con un massimo di 56 caratteri (è possibile collegare una tastiera USB per inserire i caratteri).

Premere il pulsante "INVIA" per inviare il messaggio.

Se la funzione messaggi preimpostati è attivata, è possibile inviare un solo messaggio preimpostato alla volta.

Immettendo 11 è possibile inviare il messaggio di preimpostazione numero 1

Immettendo 22 si può inviare il messaggio di preimpostazione numero 2

Immettere 33 per inviare il messaggio di preimpostazione numero 3

Inserire 44 per inviare il messaggio numero 4 preimpostato

Immettere 55 per inviare il messaggio numero 5 preimpostato

Inserire 66 può inviare il numero preimpostato 6 messaggio

Immissione 77 può inviare il numero preimpostato 7 messaggio

Immettere 88 per inviare il numero preimpostato 8 messaggio

Immettere 99 per inviare il numero preimpostato 9 messaggio

### 3.Spegnimento

Immettere "0000" e premere il pulsante "INVIA" per spegnere i cercapersone in modalità di ricarica.

### 4. Impostazione delle funzioni

A.Premere il pulsante "SETUP", inserire la password? Viene visualizzato sul display

B.Digitare la password (2580 è la password principale)

C.Premere il pulsante "ENTER" per accedere alla modalità di impostazione

### 5.Impostazione dell'ora della modalità di allarme

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. Ora modalità di allarme".

A.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

B.Digitare il tempo di avviso desiderato tramite la tastiera; il valore può essere impostato come 00, oppure da 05 a 99 secondi; "00" significa che il tempo di avviso non è limitato.

C.Premere il pulsante "ENTER" per confermare; a questo punto, il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

D.Posizionare il cercapersone a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersone emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersona è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

Se invece si preme il pulsante "CANCEL" dopo il passaggio F, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager. Tradotto con [www.DeepL.com/Translator](http://www.DeepL.com/Translator) (versione gratuita)

### 6.Impostazione del numero di Pager

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere il pulsante "#", sul display appare "2. Pager Number".

E.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il numero desiderato tramite tastiera (non impostare 1249, 991 e 0000)

A.Premere il tasto "ENTER", ">>>XXXX<<<" lampeggia sul display, mentre il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

B.Posizionare il cercapersone a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersona emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersona è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

C. Premere il pulsante "CANCEL" per uscire.

### 7.Impostazione della modalità luce flash

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. Tempo di allerta".

D.Premere due volte il pulsante "#", sul display appare "3. Modalità luce flash".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato tramite la tastiera (il valore può essere impostato da 0 a 4. 0 significa Off, 1 significa Lento, 2 significa Medio, 3 significa Veloce, 4 significa Gradiente)

G.Premere il tasto "ENTER", ">>>X<<<" lampeggia sul display, mentre il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

H.Posizionare il cercapersone a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersona emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersona è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

In alternativa, premendo il tasto "CANCEL" dopo il passaggio G, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

### 8.Impostazione della modalità Beep

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere tre volte il pulsante "#", sul display appare "4. Beep Mode".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato attraverso il tastierino (il valore può essere impostato da 0 a 3. 0 significa Off, 1 significa Slow, 2 significa Medium, 3 significa Fast)

G.Premere il tasto "ENTER", ">>>X<<<" lampeggia sul display, mentre il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

H.Posizionare il cercapersona a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersona emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersona è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

Se invece si preme il pulsante "CANCEL" dopo il passaggio G, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

### 9.Impostazione della modalità di vibrazione

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere quattro volte il pulsante "#", sul display appare "5. Vibration Mode".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato attraverso il tastierino (il valore può essere impostato da 0 a 3. 0 significa Off, 1 significa Slow, 2 significa Medium, 3 significa Fast)

G.Premere il tasto "ENTER", ">>>X<<<" lampeggia sul display, mentre il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

H.Posizionare il cercapersona a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersona emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersona è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

In alternativa, premendo il tasto "CANCEL" dopo il passaggio G, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

### 10.Impostazione fuori gamma

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere cinque volte il pulsante "#", sul display appare "6. Out Of Range".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato tramite la tastiera; il valore può essere impostato come 00, o da 03 a 30 minuti (00 significa che la funzione di fuori gamma è disattivata).

G.Premere il tasto "ENTER", ">>>XX<<<" lampeggia sul display, mentre il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

H.Posizionare il cercapersona a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersona emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersona è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

In alternativa, premendo il tasto "CANCEL" dopo il passaggio G, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

### 11.Impostazione del conto alla rovescia del servizio

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere sei volte il pulsante "#", sul display appare "7. Service Countdown".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Premere il pulsante "#" per selezionare l'unità di tempo desiderata tra Secondi e Minuti

G.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

H.Digitare il valore desiderato attraverso il tastierino, il valore può essere impostato da 000 a 180

D.Premere il tasto "ENTER", ">>>XXX<<<" lampeggia sul display, mentre il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

E.Posizionare il cercapersona a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersona emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersona è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

In alternativa, premendo il pulsante "CANCEL" dopo il passaggio I, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

**Suggerimenti per l'uso:** Dopo aver attivato questa funzione, se il cercapersone non viene restituito entro il tempo impostato dopo una chiamata in entrata, il cercapersone emette un segnale acustico/vibrazione/lamppeggi automaticamente finché non viene rimesso nella base di ricarica.

## 12.Impostazione del conto alla rovescia

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere sette volte il pulsante "#", sul display appare "8. Time Countdown".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Premere il pulsante "#" per selezionare l'unità di tempo desiderata tra Secondi e Minuti

G.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

H.Digitare il valore desiderato attraverso il tastierino, il valore può essere impostato da 000 a 180

I.Premere il tasto "ENTER", ">>>XXX<<<" lampeggia sul display, mentre il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

J.Posizionare il cercapersone a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersone emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersone è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

In alternativa, premendo il pulsante "CANCEL" dopo il passaggio I, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

**Suggerimenti per l'uso:** Dopo aver attivato questa funzione, una volta che il cercapersone viene rimosso dalla base di ricarica, il cercapersone attiva un conto alla rovescia; quando il tempo impostato viene raggiunto, il cercapersone emette un segnale acustico/vibrazione/lamppeggi automaticamente fino a quando non viene rimesso nella base di ricarica.

## 13.Impostazione dell'ID base del sistema

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere otto volte il tasto "#", sul display appare "9. SYSTEM BASE ID".

E.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato attraverso il tastierino, il valore può essere impostato da 01 a 99

G.Premere il tasto "ENTER" per salvare e uscire

## 14.Impostazione della password

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere nove volte il pulsante "#", sul display appare "10. Password".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato tramite la tastiera; il valore può essere impostato da 0000 a 9999 (2580 è la password principale, che può essere inserita se si dimentica la password impostata).

## 16.Impostazione della frequenza

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere dieci volte il pulsante "#", sul display appare "11. Frequency".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Premere i pulsanti "\*" o "#" per selezionare il valore desiderato

G.Premere il pulsante "ENTER" per salvare, il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia

H.Posizionare il cercapersone a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersone emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersone è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

In alternativa, premendo il tasto "CANCEL" dopo il passaggio G, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

## 17.Impostazione dell'ora corrente

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere il pulsante "\*" o "#" finché sul display non appare "12. Set Current Time".

E.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Premere i pulsanti "\*" o "#" per selezionare il valore desiderato tra AM e PM

G.Digitare l'ora corrente (formato 12 ore)

H.Premere il pulsante "ENTER" per salvare e uscire; se non si torna al passo precedente dopo aver premuto il pulsante "ENTER", controllare se l'ora inserita è corretta.

## 18.Impostazione della Rate BAUD

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere il tasto "\*" o "#" finché sul display non appare "13. BAUD Rate".

E.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato; il valore può essere impostato da 1 a 3.

G.Premere il pulsante "ENTER", ">>>Done: X<<<" lampeggia sul display; in questo momento, il punto di ricetrasmissione a infrarossi lampeggia.

H.Posizionare il cercapersone a circa 10 cm sopra il punto di ricetrasmissione a infrarossi, il cercapersone emette il suono "didi", l'impostazione è riuscita. (Attendere circa 5 secondi se il cercapersone è stato appena rimosso dalla base di ricarica).

In alternativa, premendo il tasto "CANCEL" dopo il passaggio G, l'impostazione può essere attivata dopo aver impostato il numero di pager.

## 19.Impostazione MSG all'accensione

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere il tasto "\*" o "#" finché sul display non appare "14. Power Up MSG".

E.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Digitare il valore desiderato tramite la tastiera

G.Premere il tasto "ENTER" per inviare il messaggio e uscire.

## 20.Impostazione dei messaggi preimpostati

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

D.Premere il pulsante "\*" o "#" finché sul display non appare "15. Pre-set Message".

E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

F.Premere i pulsanti "\*" o "#" per selezionare il valore desiderato tra ON e OFF

G.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu

H.Inserire l'ID del messaggio preimpostato desiderato (l'ID può essere impostato da 1 a 9)

I.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu

J.Digitare le informazioni desiderate con un massimo di 56 caratteri tramite tastiera

K.Premere il tasto "ENTER" per salvare e uscire

## 21.Impostazione dell'intervallo di chiamate di gruppo

Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".

- D.Premere il tasto "\*" o "#" fino a quando sul display non appare "16. Group Call Range" appare sul display  
 E.Premere il tasto "ENTER" per accedere al sottomenu  
 F.Digitare il numero di Pager iniziale desiderato  
 G.Premere il tasto "ENTER" per salvare e passare al passo successivo  
 H.Digitare il numero di Pager finale desiderato  
 I.Premere il tasto "ENTER" per salvare e uscire.  
**Suggerimenti per l'uso: Chiamare il numero 1249, tutti i cercapersone all'interno dell'intervallo di chiamata di gruppo riceveranno la chiamata contemporaneamente.**  
**Chiamando il numero 911, è possibile annullare contemporaneamente tutte le chiamate dei cercapersone all'interno dell'intervallo di chiamate di gruppo.**

## 22.Impostazione del segnale acustico del trasmettitore

- Dopo essere entrati in modalità di impostazione, sul display appare "1. AlertMode Time".  
 D.Premere il pulsante "\*" o "#" fino a quando sul display non appare "17. ransmitter Beep" appare sul display.  
 E.Premere il pulsante "ENTER" per accedere al sottomenu  
 F.Premere i pulsanti "\*" o "#" per selezionare il valore desiderato tra ON e OFF  
 G.Premere il pulsante "ENTER" per salvare e uscire dal menu.

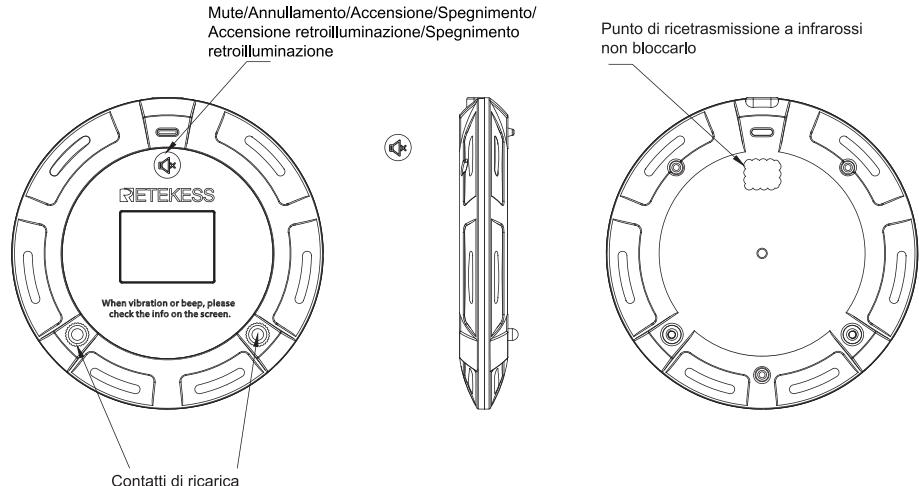
## 23.Software di connessione

Utilizzando il cavo DB9 (incluso nella confezione) per collegare il trasmettitore al computer, è possibile utilizzare il software per modificare le impostazioni del trasmettitore e chiamare i cercapersone.

Nota: per modificare le impostazioni di cui sopra, completare prima le impostazioni delle funzioni (eccetto l'impostazione del numero di Pager) e poi impostare il numero di Pager; l'ordine non può essere invertito.

## Cercapersone

### Descrizione della funzione/componente



### Specifiche

Dimensioni: 106mm\*106mm\*17mm  
 Batteria: batteria ai polimeri di litio da 3,7V 550mAh  
 Alimentazione: 12V/2A (per caricare 10 cercapersone)  
 Corrente di standby/di funzionamento: 16mA/160mA  
 Corrente di carica: 150mA (richiede circa 3-3,5h per essere completamente carica)  
 Tempo di standby: 20 ore  
 Sensibilità di ricezione: -121dbm  
 Dimensioni schermo: 28,78x20,97 mm (display LCD RXK128x64)  
 Modulazione: FSK  
 Frequenza: 31 frequenze opzionali (fare riferimento alla tabella di confronto delle frequenze)  
 Materiale: ABS  
 Tipo di tasto: Meccanico

### Funzionamento del Pager

Quando il cercapersone riceve una chiamata, premere per interrompere la richiesta  
 In modalità standby, premere il pulsante per accendere/spegnere la retroilluminazione  
 In stato di spegnimento, premere il pulsante per accendere il cercapersona.

In stato di accensione, tenere premuto il pulsante  per 6 secondi per spegnere il cercapersone.  
Nota: il promemoria del conto alla rovescia può essere disattivato solo riportando il cercapersone alla base di ricarica.

## Tabella di confronto delle frequenze

Frequenza (MHz)±200KHz							
Canale	Frequenza	Canale	Frequenza	Canale	Frequenza	Canale	Frequenza
1	433.920	9	447.938	17	453.025	25	461.263
2	433.925	10	447.950	18	453.075	26	461.475
3	434.700	11	449.750	19	453.125	27	462.750
4	439.700	12	450.000	20	457.525	28	464.638
5	444.400	13	450.250	21	457.575	29	469.025
6	447.675	14	450.325	22	458.550	30	424.800
7	447.863	15	450.375	23	458.663	31	433.500
8	447.925	16	452.575	24	459.050		

Alcuni canali non sono accessibili in alcuni paesi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al distributore.

## Il pacchetto comprende

Nome	Quantità (PCS)
Tastiera Trasmettitore	1
Pager	10
Base di ricarica	1
Antenna	1
Caricabatterie	2
Cavo DB9	1
Manuale d'uso	1

## Informazioni sull'esposizione a RF (se appropriato)



Prima di utilizzare questa radio, leggere attentamente questa guida che contiene importanti istruzioni operative per un utilizzo sicuro e la consapevolezza e il controllo dell'energia RF per la conformità agli standard e alle normative applicabili.

Questa radio utilizza l'energia elettromagnetica nello spettro delle radiofrequenze (RF) per fornire comunicazioni tra due o più utenti a distanza. L'energia RF, che se utilizzata in modo improprio, può causare danni biologici.

Tutte le radio Retekess sono progettate, prodotte e testate per garantire che soddisfino i livelli di esposizione RF stabiliti dal governo. Inoltre, i produttori raccomandano anche istruzioni per l'uso specifiche agli utenti delle radio.

Queste istruzioni sono importanti perché informano gli utenti sull'esposizione all'energia RF e forniscono semplici procedure su come controllarla.

Fare riferimento ai seguenti siti Web per ulteriori informazioni su cosa sia l'esposizione all'energia RF e su come controllare l'esposizione per garantire la conformità ai limiti di esposizione RF stabiliti: <http://www.who.int/en/>

### Regolamenti del governo locale

Quando le radio vengono utilizzate come conseguenza dell'occupazione, i regolamenti del governo locale richiedono agli utenti di essere pienamente consapevoli e in grado di controllare la loro esposizione per soddisfare i requisiti professionali.

La consapevolezza dell'esposizione può essere facilitata dall'uso di un'etichetta del prodotto che indirizza gli utenti a informazioni specifiche sulla consapevolezza dell'utente.

La radio Retekess ha un'etichetta del prodotto per l'esposizione RF.

Inoltre, il manuale utente Retekess o il libretto di sicurezza separato include le informazioni e le istruzioni operative necessarie per controllare l'esposizione RF e per soddisfare i requisiti di conformità.

### Licenza radio (se appropriata)

I governi mantengono le radio in classificazione, le radio aziendali operano su frequenze radio regolate dai dipartimenti di gestione radio locali (FCC, ISED, OFCOM, ANFR, BFTK, Bundesnetzagentur...). Per trasmettere su queste frequenze, è necessario disporre di una licenza rilasciata da loro.

La classificazione dettagliata e l'uso delle vostre radio, si prega di contattare i dipartimenti di gestione della radio del governo locale.

L'uso di questa radio al di fuori del paese in cui è stata prevista la distribuzione è soggetto alle normative governative e potrebbe essere vietato.

### Modifica e regolazione non autorizzate

Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità possono invalidare l'autorità dell'utente concessa dai dipartimenti di gestione radio del governo locale di utilizzare questa radio e non devono essere effettuati.

Per soddisfare i requisiti corrispondenti, le regolazioni del trasmettitore devono essere effettuate solo da o sotto la supervisione di una persona certificata come tecnicamente qualificata per eseguire la manutenzione e le riparazioni del trasmettitore nei servizi mobili e fissi terrestri privati, come certificato da un'organizzazione rappresentativa dell'utente di tali Servizi.

La sostituzione di qualsiasi componente del trasmettitore (cristallo, semiconduttore, ecc.), non autorizzata dall'autorizzazione dell'apparecchiatura dei dipartimenti di gestione radio del governo locale per questa radio potrebbe violare le regole.

### Requisiti FCC:

- Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto in due condizioni seguenti:
  - (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose,
  - (2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

### Requisiti CE:

• (Dichiarazione di conformità UE semplice) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd dichiara che il tipo di apparecchiatura radio è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti della Direttiva RED 2014/53/EU e della Direttiva ROHS 2011/65/EU e la Direttiva WEEE 2012/19/EU; il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo web: [www.retekess.com](http://www.retekess.com).

### Smaltimento

Il simbolo del bidone della spazzatura barrato sul prodotto, sulla documentazione o sulla confezione ricorda che nell'Unione Europea, tutti i prodotti elettrici ed elettronici, le batterie e gli accumulatori (batterie ricaricabili) devono essere portati nei punti di raccolta designati alla fine della vita lavorativa.

- Non smaltire questi prodotti come rifiuti urbani indifferenziati.
- Smaltrli secondo le leggi della tua zona.



### Requisiti IC:

Apparecchio radio esente da licenza

Questo dispositivo contiene trasmettitori / ricevitori esenti da licenza conformi agli RSS esenti da licenza del Canada per innovazione, scienza e sviluppo economico.

Il funzionamento è autorizzato alle seguenti due condizioni:

- (1) This device may not cause interference.
  - (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
- Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
  - (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

### Informazioni sull'esposizione RF (se appropriata)

NON azionare la radio senza un'antenna adeguata collegata, poiché ciò potrebbe danneggiare la radio e potrebbe anche causare il superamento dei limiti di esposizione RF. Un'antenna adeguata è l'antenna fornita con questa radio dal produttore o un'antenna specificamente autorizzata dal produttore per l'uso con questa radio, e il guadagno dell'antenna non deve superare il guadagno specificato

dal produttore dichiarato.

- NON trasmettere per più del 50% del tempo totale di utilizzo della radio, più del 50% delle volte può causare il superamento dei requisiti di conformità all'esposizione RF.
- Durante le trasmissioni, la radio genera energia RF che può causare interferenze con altri dispositivi o sistemi. Per evitare tali interferenze, spegnere la radio nelle aree in cui sono presenti segnali per farlo.
- Il dispositivo è conforme alle specifiche RF quando il dispositivo è utilizzato a 5mm dal corpo. Le clip per cintura, le fondine e gli accessori simili di terze parti utilizzati da questo dispositivo non devono contenere componenti metallici. Gli accessori indossati sul corpo che non soddisfano questi requisiti potrebbero non essere conformi ai requisiti di esposizione alle radiofrequenze e dovrebbero essere evitati.
- NON azionare il trasmettitore in aree sensibili alle radiazioni elettromagnetiche come ospedali, aerei e siti di esplosione.

#### Evita il rischio di soffocamento



Parti piccole. Non adatto per bambini sotto i 3 anni.

#### Proteggi il tuo udito:



- Usa il volume più basso necessario per svolgere il tuo lavoro.
- Alzare il volume solo se ci si trova in un ambiente rumoroso.
- Abbassare il volume prima di aggiungere cuffie o auricolari.
- Limitare il tempo di utilizzo di cuffie o auricolari ad alto volume.
- Quando si utilizza la radio senza auricolare o auricolare, non posizionare l'altoparlante della radio direttamente sull'orecchio.
- Fare attenzione con gli auricolari, forse una pressione sonora eccessiva da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito

Nota: l'esposizione a rumori forti provenienti da qualsiasi sorgente per lunghi periodi di tempo può influire temporaneamente o permanentemente sull'udito. Più alto è il volume della radio, meno tempo è necessario prima che l'udito possa essere danneggiato.

I danni all'udito causati da rumori forti a volte non sono inizialmente rilevabili e possono avere un effetto cumulativo.



#### Evita le ustioni



##### Antenne

- Non utilizzare radio portatili con un'antenna danneggiata.  
Se un'antenna danneggiata viene a contatto con la pelle quando la radio è in uso, si possono provocare lievi ustioni.
- Batterie (se appropriate)  
• Quando il materiale conduttivo come gioielli, chiavi o catene tocca i terminali esposti delle batterie, può completare un circuito elettrico (cortocircuitare la batteria) e surriscaldarsi provocando lesioni personali come ustioni.  
Prestare attenzione nel maneggiare qualsiasi batteria, in particolare quando la si inserisce in una tasca, in una borsa o in un altro contenitore con oggetti metallici
- Trasmissione lunga  
• Quando il ricetrasmettitore viene utilizzato per trasmissioni lunghe, il radiatore e il telaio si surriscaldano.

#### Operazione di sicurezza



##### Vietare

- Non utilizzare il caricabatterie all'aperto o in ambienti umidi, utilizzare solo in luoghi / condizioni asciutti.
- Non smontare il caricabatterie, ciò potrebbe causare il rischio di scosse elettriche o incendi.
- Non utilizzare il caricabatterie se è rotto o danneggiato in qualche modo.
- Non posizionare la radio portatile nell'area sopra o nell'area di apertura dell'airbag. La radio può essere spinta con grande forza e causare gravi lesioni agli occupanti del veicolo quando l'airbag si gonfia.

##### Per ridurre il rischio

- Quando si scollega il caricabatterie, tirare la spina anziché il cavo.
- Collegare il caricabatterie dalla presa AC prima di eseguire qualsiasi operazione di manutenzione o pulizia.
- Contattare Retekess per assistenza in merito a riparazioni e assistenza.
- L'adattatore deve essere installato vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile.
- Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo non corretto. Smaltire le batterie usate secondo le istruzioni.
- L'adattatore deve essere installato vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile.
- La spina considerata come dispositivo di scollegamento dell'adattatore.
- La temperatura di funzionamento dell'EUT non può superare l'intervallo specificato.

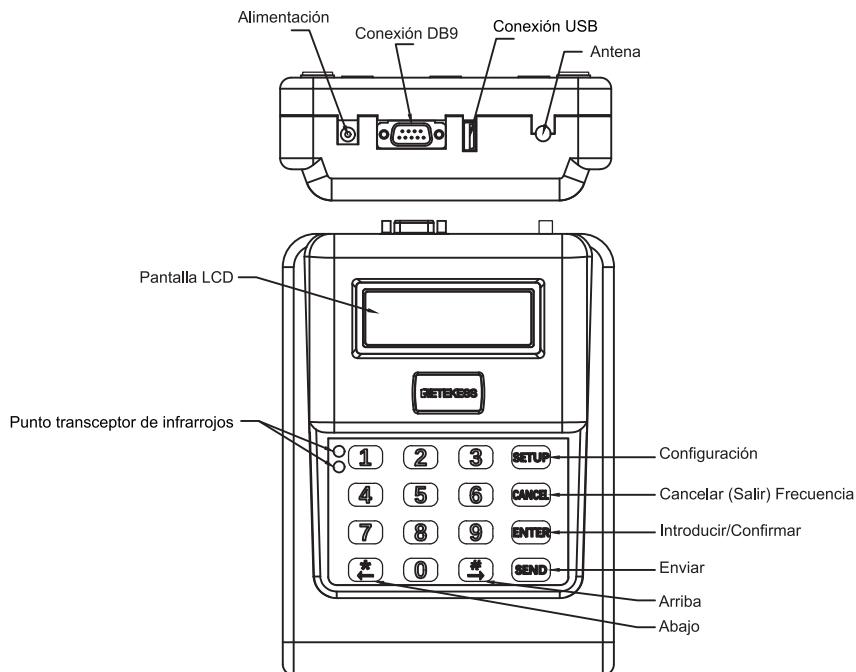
#### Accessori approvati



- Questa radio è conforme alle linee guida sull'esposizione RF quando utilizzata con gli accessori Retekess forniti o designati per il prodotto. L'uso di altri accessori potrebbe non garantire la conformità con le linee guida sull'esposizione RF e potrebbe violare le normative.
- Per un elenco degli accessori approvati da Retekess per il proprio modello di radio, visitare il seguente sito Web:  
<http://www.Retekess.com>

## Transmisor de teclado

### Función/componente Descripción



### Especificaciones

Tamaño: 200mm\*150mm\*56mm (no incluye la antena)  
Potencia: 12V/2A  
Corriente de espera/operación: 65mA/950mA  
Modulación: FSK  
Frecuencia: 31 frecuencias son opcionales (consulte la tabla de comparación de frecuencias)  
Material: ABS  
Tipo de clave: Toque 4x4  
Caracteres de la pantalla: 20x4  
Tamaño de la pantalla LCD: 76mm\*26mm  
Número máximo de caracteres enviados a la vez: 56  
Conexión USB: Conecte el teclado USB  
Conexión DB9: Conecte el software UART  
Formato de visualización de la hora: 12h

### Instrucciones de uso

#### 1.Llamada al localizador

La pantalla muestra "ENTER PAGER NUMBER"  
Introduzca el número de identificación del localizador y pulse el botón "SEND", la señal se enviará al localizador

#### 2.Mensaje de texto enviado

La pantalla muestra "ENTER PAGER NUMBER".

Introduzca el número de identificación del localizador

Pulse el botón "Enter", la pantalla muestra "ENTER MESSAGE"

Escriba un mensaje de prueba de hasta 56 caracteres (Puede conectar un teclado USB para introducir caracteres)"

Pulse el botón "SEND" para enviar el mensaje

Si la función de mensajes preestablecidos está activada, sólo se puede enviar un mensaje preestablecido a la vez.

Introducir 11 puede enviar el mensaje del número 1 preestablecido

Introducir 22 puede enviar el mensaje del número 2 preestablecido

Introduzca 33 puede enviar el mensaje del número 3 preestablecido

Introduzca 44 puede enviar el mensaje del número 4 preestablecido

Introducir 55 puede enviar el mensaje del número 5 preestablecido

Introducir 66 puede enviar el mensaje del número 6 preestablecido

Introducir 77 puede enviar el mensaje del número 7 preestablecido

Introduzca 88 puede enviar el mensaje del número 8 preestablecido

Introduzca 99 puede enviar el mensaje del número 9 preestablecido

### 3.Apagado

Introduzca "0000" y pulse el botón "SEND" para apagar los localizadores en modo de carga

### 4.Configuración de función

A.Pulse el botón "SETUP", ¿ENTER PASSWORD? Aparece en la pantalla

B.Escriba la contraseña (2580 es la contraseña maestra)

C.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el modo de ajuste

### 5.Ajuste de la hora del modo de alerta

Después de entrar en el modo de ajuste, aparece en la pantalla "1. AlertMode Time".

D.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

E.Escriba el tiempo de alerta deseado a través del teclado, el valor puede ser 00, o de 05 a 99 segundos, "00" significa que no hay tiempo límite de alerta.

F.Pulse el botón "ENTER" para confirmar, en este momento, el punto del transceptor de infrarrojos parpadea

G.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso F, el ajuste puede activarse después de configurar el número del localizador.

### 6.Ajuste del número de localizador

Después de entrar en el modo de configuración, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D. Pulse el botón "#", "2, Pager Number" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el número deseado a través del teclado (no ponga 1249, 991 y 0000)

D.Pulse el botón "ENTER", ">>>XXXX<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor de infrarrojos parpadea

E.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

Pulse el botón "CANCEL" para salir

### 7.Ajuste del modo de luz del flash

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra en la pantalla "1. AlertMode Time".

D.Pulse el botón "#" dos veces, "3. Flash Light Mode" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado a través del teclado (el valor puede ser ajustado de 0 a 4. 0 significa Off, 1 significa Lento, 2 significa Medio, 3 significa Rápido, 4 significa Gradiente)

G.Pulse el botón "ENTER", ">>>X<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor infrarrojo parpadea

H.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso G, el ajuste puede activarse después de configurar el número del localizador.

### 8.Ajuste del modo de pitidos

Después de entrar en el modo de ajuste, "1. AlertMode Time" se muestra en la pantalla

D.Pulse el botón "#" tres veces, "4. Beep Mode" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado a través del teclado (el valor puede ajustarse de 0 a 3. 0 significa Off, 1 significa Lento, 2 significa Medio, 3 significa Rápido)

G.Pulse el botón "ENTER", ">>>X<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor infrarrojo parpadea

H.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso G, el ajuste puede activarse después de configurar el número del localizador.

### 9.Ajuste del modo de vibración

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse el botón "#" cuatro veces, "5. Modo de vibración" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado a través del teclado (el valor puede ajustarse de 0 a 3. 0 significa Off, 1 significa Lento, 2 significa Medio, 3 significa Rápido)

G.Pulse el botón "ENTER", ">>>X<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor infrarrojo parpadea

H.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso G, el ajuste puede activarse después de configurar el número del localizador.

### 10.Ajuste fuera de rango

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse el botón "#" cinco veces, "6. Out Of Range" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado a través del teclado, el valor puede ser 00, o de 03 a 30 minutos (00 significa que la función de fuera de rango está desactivada).

G.Pulse el botón "ENTER", ">>>XX<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor infrarrojo parpadea

H.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso G, el ajuste puede activarse después de configurar el número del localizador.

### 11.Ajuste de la cuenta atrás del servicio

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse el botón "#" seis veces, "7. Service Countdown" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Pulse el botón "#" para seleccionar las unidades de tiempo deseadas entre segundos y minutos.

G.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

H.Escriba el valor deseado a través del teclado, el valor puede ser ajustado de 000 a 180

D.Pulse el botón "ENTER", ">>>XXX<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor de infrarrojos parpadea

E.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso I, el ajuste se puede activar después de configurar el número del localizador.

**Consejos de uso:** Después de activar esta función, si el localizador no se devuelve en el tiempo establecido después de una llamada entrante, el localizador emitirá un pitido/vibrará/parpadeará automáticamente hasta que se vuelva a colocar en la base de carga

## 12.Ajuste de la cuenta atrás del tiempo

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse el botón "#" siete veces, "8. Cuenta atrás" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Pulse el botón "#" para seleccionar las unidades de tiempo deseadas entre segundos y minutos.

G.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

H.Escriba el valor deseado a través del teclado, el valor puede ser ajustado de 000 a 180

I.Pulse el botón "ENTER", ">>>XXX<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor de infrarrojos parpadea

J.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso I, el ajuste se puede activar después de configurar el número del localizador.

**Consejos de uso:** Después de activar esta función, una vez que el localizador se retire de la base de carga, el localizador habilitará una cuenta atrás, cuando se alcance el tiempo establecido, el localizador emitirá un pitido/vibrará/parpadeará automáticamente hasta que se vuelva a colocar en la base de carga

## 14.Ajuste del ID de la base del sistema

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse el botón "#" ocho veces, "9. SYTEM BASE ID" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado a través del teclado, el valor puede ser ajustado de 01 a 99

G.Pulse el botón "ENTER" para guardar y salir

## 15.Configuración de la contraseña

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse el botón "#" nueve veces, "10. Contraseña" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado a través del teclado, el valor puede ser ajustado de 0000 a 9999 (2580 es la contraseña maestra, puede introducir esta contraseña si olvida la contraseña que ha establecido)

## 16.Ajuste de la frecuencia

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D. Pulse el botón "#" diez veces, "11. Frecuencia" se muestra en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Pulse el botón "\*" o "#" para seleccionar el valor deseado

G.Pulse el botón "ENTER" para guardar, el punto del transceptor de infrarrojos parpadea

H.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso G, el ajuste puede activarse después de configurar el número del localizador.

## 17.Ajuste de la hora actual

Después de entrar en el modo de ajuste, en la pantalla aparece "1. AlertMode Time".

D.Pulse el botón "\*" o "#" hasta que aparezca "12. Set Current Time" en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Pulse los botones "\*" o "#" para seleccionar el valor deseado entre AM y PM

G.Escriba la hora actual (formato de 12 horas)

H.Pulse el botón "ENTER" para guardar y salir, si no vuelve al paso anterior después de pulsar el botón "ENTER", compruebe si la hora introducida es correcta.

## 18.Ajuste de la tasa de BAUD

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse los botones "\*" o "#" hasta que aparezca "13. BAUD Rate" en la pantalla.

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado, el valor puede ser de 1 a 3.

G.Pulse el botón "ENTER", ">>>Done: X<<<" parpadea en la pantalla, en este momento, el punto del transceptor de infrarrojos parpadea

H.Coloque el localizador a unos 10cm por encima del punto transceptor de infrarrojos, el localizador emite un sonido "didi", el ajuste es exitoso. (Por favor, espere unos 5s para hacer esto si el localizador acaba de ser retirado de la base de carga"

O pulse el botón "CANCEL" después del paso G, el ajuste puede activarse después de configurar el número del localizador.

## 19.Ajuste de MSG de encendido

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse los botones "\*" o "#" hasta que aparezca "14. Power Up MSG" en la pantalla.

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el valor deseado a través del teclado

G.Pulse el botón "ENTER" para enviar el mensaje y salir

## 20.Configuración de mensajes preestablecidos

Después de entrar en el modo de ajuste, se muestra "1. AlertMode Time" en la pantalla

D.Pulse el botón "\*" o "#" hasta que aparezca "15. Mensaje preestablecido" en la pantalla

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Pulse los botones "\*" o "#" para seleccionar el valor deseado entre ON y OFF

G.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

H.Introduzca el ID de mensaje preestablecido que deseé (el ID puede ajustarse de 1 a 9)

I.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

J.Escriba la información deseada con un máximo de 56 caracteres a través del teclado

K.Pulse el botón "ENTER" para guardar y salir

## 21.Ajuste del rango de llamadas de grupo

Después de entrar en el modo de ajuste, "1. AlertMode Time" aparece en la pantalla

D.Pulse el botón "\*" o "#" hasta que aparezca "16. En la pantalla aparecerá "16. Group Call Range".

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenú

F.Escriba el número de biper inicial deseado

G.Pulse el botón "ENTER" para guardar y pasar al siguiente paso

H.Escriba el número de localizador final deseado

I.Pulse el botón "ENTER" para guardar y salir

**Consejos de uso: Llame al número 1249, todos los buscapersonas dentro del Rango de Llamada de Grupo recibirán la llamada al mismo tiempo**

**Llame al número 911, puede cancelar todas las llamadas de los buscapersonas dentro del rango de llamadas de grupo al mismo tiempo**

## 22.Ajuste del pitido del transmisor

Después de entrar en el modo de ajuste, "1. AlertMode Time" aparece en la pantalla

D.Pulse el botón "\*" o "#" hasta que aparezca "17. En la pantalla aparece "17. Transmitter Beep".

E.Pulse el botón "ENTER" para entrar en el submenu

F.Pulse los botones "\*" o "#" para seleccionar el valor deseado entre ON y OFF

G.Pulse el botón "ENTER" para guardar y salir

## 23.Conecrtar el software

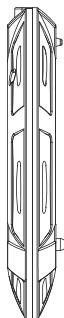
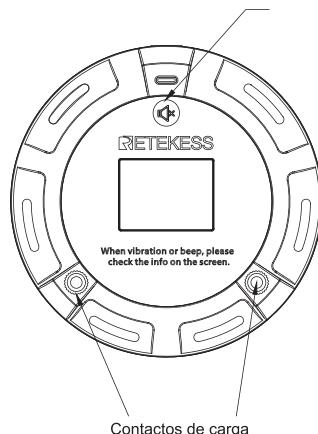
Utilizando el cable DB9 (incluido en el paquete) para conectar el transmisor al ordenador, podrá utilizar el software para cambiar la configuración del transmisor y llamar a los buscapersonas.

Nota: Para cambiar los ajustes anteriores, por favor, complete primero los ajustes de las funciones (excepto el ajuste del número de localizador), y luego establezca el número de localizador, este orden no puede ser invertido.

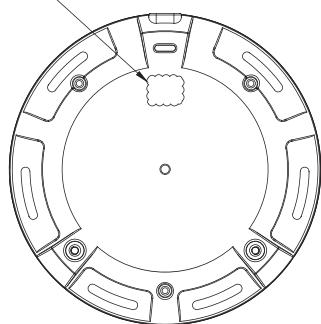
# Localizador

## 1.Función/componente Descripción

Silencio/Cancelación/Encendido/Apagado/  
Encender la luz de fondo/Apagar la luz de fondo



Punto del transceptor de infrarrojos  
no lo bloquee



## Especificaciones

Tamaño: 106mm\*106mm\*17mm

Batería: Batería de polímero de litio de 3.7 V y 550 mAh

Fuente de alimentación: 12V/2A (para cargar 10 localizadores)

Corriente de espera/de funcionamiento: 16mA/160mA

Corriente de carga: 150mA (tarda entre 3 y 3,5 horas en cargarse por completo)

Tiempo de espera: 20h

Sensibilidad de recepción: -121dbm

Tamaño de la pantalla: 28.78x20.97mm (RXK128x64 LCD Pantalla)

Modulación: FSK

Frecuencia: 31 frecuencias son opcionales (consulte la tabla de comparación de frecuencias)

Material: ABS

Tipo de llave: Mecánica

## Funcionamiento del buscapersonas

Cuando el localizador recibe una llamada, pulse el botón @ para detener el aviso

En el modo de espera, pulse el botón @ para encender o apagar la luz de fondo

En estado de apagado, pulse el botón @ para encender el localizador

En el estado de encendido, mantenga pulsado el botón @ durante 6 segundos para apagar el localizador

Nota: El recordatorio de la cuenta atrás sólo puede desactivarse devolviendo el localizador a la base de carga.

## Tabla de comparación de frecuencias

Frecuencia (MHz)±200KHz							
Canal	Frecuencia	Canal	Frecuencia	Canal	Frecuencia	Canal	Frecuencia
1	433.920	9	447.938	17	453.025	25	461.263
2	433.925	10	447.950	18	453.075	26	461.475
3	434.700	11	449.750	19	453.125	27	462.750
4	439.700	12	450.000	20	457.525	28	464.638
5	444.400	13	450.250	21	457.575	29	469.025
6	447.675	14	450.325	22	458.550	30	424.800
7	447.863	15	450.375	23	458.663	31	433.500
8	447.925	16	452.575	24	459.050		

Algunos canales no están disponibles en algunos países. Consulte a su distribuidor para más detalles.

## Paquete incluye

Nombre	Cantidad (PCS)
Transmisor de teclado	1
Buscapersonas	10
Base de carga	1
Antena	1
Cargador	2
DB9 Cable	1
Manual del usuario	1

## Información de exposición a RF (si corresponde)



Antes de usar esta radio, lea esta guía que contiene importantes instrucciones de funcionamiento para un uso seguro y conciencia y control de la energía de radiofrecuencia para el cumplimiento de las normas y regulaciones aplicables.

Esta radio utiliza energía electromagnética en el espectro de radiofrecuencia (RF) para proporcionar comunicaciones entre dos o más usuarios a distancia. Energía de radiofrecuencia, que cuando se usa incorrectamente, puede causar daños biológicos.

Todas las radios Retekess están diseñadas, fabricadas y probadas para garantizar que cumplan con los niveles de exposición a RF establecidos por el gobierno. Además, los fabricantes también recomiendan instrucciones de funcionamiento específicas a los usuarios de las radios. Estas instrucciones son importantes porque informan a los usuarios sobre la exposición a la energía de RF y proporcionan procedimientos simples sobre cómo controlarla.

Consulte los siguientes sitios web para obtener más información sobre qué es la exposición a la energía de RF y cómo controlar su exposición para garantizar el cumplimiento de los límites de exposición a RF establecidos: <http://www.who.int/en/>

### Regulaciones del gobierno local

Cuando se utilizan radios como consecuencia del empleo, las Regulaciones del Gobierno Local requieren que los usuarios sean plenamente conscientes y puedan controlar su exposición para cumplir con los requisitos ocupacionales. El conocimiento de la exposición se puede facilitar mediante el uso de una etiqueta de producto que dirija a los usuarios a información específica de conocimiento del usuario. Su radio Retekess tiene una etiqueta de producto de exposición a RF. Además, su manual de usuario de Retekess o su folleto de seguridad independiente incluye información e instrucciones de funcionamiento necesarias para controlar su exposición a RF y satisfacer los requisitos de cumplimiento.

### Radio Li cense (si procede)

Los gobiernos mantienen las radios en clasificación, las radios comerciales operan en radiofrecuencias reguladas por los departamentos de gestión de radio locales (FCC, ISED, OFCOM, ANFR, BFTK, Bundesnetzagentur ...). Para transmitir en estas frecuencias, es necesario tener una licencia emitida por ellos. La clasificación detallada y el uso de sus radios, comuníquese con los departamentos de administración de radio del gobierno local.

El uso de esta radio fuera del país donde se diseñó para su distribución está sujeto a las regulaciones gubernamentales y puede estar prohibido.

### Modificación y ajuste no autorizados

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario otorgada por los departamentos de administración de radio del gobierno local para operar esta radio y no deben realizarse. Para cumplir con los requisitos correspondientes, los ajustes del transmisor deben ser realizados solo por o bajo la supervisión de una persona certificada como técnicamente calificada para realizar el mantenimiento y reparación del transmisor en los servicios móviles y fijos terrestres privados, según lo certificado por una organización representativa del usuario de esos servicios.

El reemplazo de cualquier componente del transmisor (cristal, semiconductor, etc.) no autorizado por la autorización del equipo de los departamentos de administración de radio del gobierno local para esta radio podría violar las reglas.

### Requisitos de la FCC:

• Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

### Requisitos CE:

• (Declaración de conformidad simple de la UE) Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd declara que el tipo de equipo de radio cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva RED 2014/53 / EU y la Directiva ROHS 2011/65 / EU y la Directiva WEEE 2012/19 / EU ; el texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: [www.retekess.com](http://www.retekess.com).

### • Disposición

El símbolo del contenedor con ruedas tachado en su producto, literatura o embalaje le recuerda que en la Unión Europea, todos los productos eléctricos y electrónicos, baterías y acumuladores (baterías recargables) deben llevarse a los lugares de recolección designados al final de su vida laboral. No deseche estos productos como residuos municipales sin clasificar. Deséchelos de acuerdo con las leyes de su zona.



### Requisitos de IC:

Aparatos de radio exentos de licencia

Este dispositivo contiene transmisores / receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) This device may not cause interference.
  - (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
- Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :
- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
  - (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

### Información de exposición a RF (si procede)

- NO opere la radio sin una antena adecuada conectada, ya que esto puede dañar la radio y también puede hacer que exceda los límites de exposición a RF. Una antena adecuada es la antena proporcionada con esta radio por el fabricante o una antena específicamente autorizada por el fabricante para su uso con esta radio, y la ganancia de la antena no debe exceder la ganancia especificada por el fabricante declarada.
- NO transmite durante más del 50% del tiempo total de uso de la radio, más del 50% del tiempo puede hacer que se excedan los requisitos de cumplimiento de exposición a RF.

- Durante las transmisiones, su radio genera energía de RF que posiblemente puede causar interferencia con otros dispositivos o sistemas. Para evitar tal interferencia, apague la radio en áreas donde se coloquen carteles para hacerlo.
- El dispositivo cumple con las especificaciones de RF cuando se utiliza a 5 mm de su cuerpo. Los clips para cinturón, fundas y accesorios similares de terceros utilizados por este dispositivo no deben contener ningún componente metálico. Los accesorios para llevar sobre el cuerpo que no cumplen con estos requisitos pueden no cumplir con los requisitos de exposición a RF y deben evitarse.
- NO opere el transmisor en áreas sensibles a la radiación electromagnética, como hospitales, aviones y sitios de detonación.

#### Evite el peligro de asfixia



Pequeñas partes. No apto para niños menores de 3 años.

#### Proteja su audición:



- Utilice el volumen más bajo necesario para hacer su trabajo.
- Suba el volumen solo si se encuentra en un entorno ruidoso.
- Baje el volumen antes de agregar auriculares o audífonos.
- Limite la cantidad de tiempo que usa auriculares o auriculares a un volumen alto.
- Cuando use la radio sin auriculares o audífono, no coloque el altavoz de la radio directamente contra su oído.
- Tenga cuidado con los auriculares, ya que es posible que la presión sonora excesiva de los auriculares y los auriculares pueda causar pérdida auditiva.

Nota: La exposición a ruidos fuertes de cualquier fuente durante períodos prolongados de tiempo puede afectar su audición de forma temporal o permanente. Cuanto más alto sea el volumen de la radio, menos tiempo se necesitará antes de que su audición se vea afectada. El daño auditivo por ruido fuerte a veces es indetectable al principio y puede tener un efecto acumulativo.



#### Evitar quemaduras



##### Antenas

- No utilice ninguna radio portátil que tenga una antena dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel cuando la radio está en uso, puede producirse una quemadura leve.

##### Baterías (si corresponde)

- Cuando el material conductor, como joyas, llaves o cadenas, toque los terminales expuestos de las baterías, puede completar un circuito eléctrico (cortocircuito en la batería) y calentarse y causar lesiones corporales como quemaduras. Tenga cuidado al manipular cualquier batería, especialmente cuando la coloque dentro de un bolso, bolso u otro recipiente con objetos metálicos.

##### Transmisión larga (si procede)

- Cuando el transceptor se usa para transmisiones largas, el radiador y el chasis se calentarán.

#### Operación de seguridad



##### Forbido

- No use el cargador al aire libre o en ambientes húmedos, utilícelo solo en lugares / condiciones secos.
- No desarme el cargador, ya que puede resultar en riesgo de descarga eléctrica o incendio.
- No opere el cargador si se ha roto o dañado de alguna manera.
- No coloque una radio portátil en el área sobre un airbag o en el área de despliegue del airbag. La radio puede impulsarse con gran fuerza y causar lesiones graves a los ocupantes del vehículo cuando se infla el airbag.

##### Para reducir el riesgo

- Tire del enchufe en lugar del cable cuando desconecte el cargador.
- Desenchufe el cargador de la toma de CA antes de intentar cualquier mantenimiento o limpieza.
- Comuníquese con Retekess para obtener ayuda con respecto a las reparaciones y el servicio.
- El adaptador debe instalarse cerca del equipo y debe ser fácilmente accesible
- Riesgo de explosión si la batería se reemplaza por un tipo incorrecto. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las instrucciones.
- El adaptador debe instalarse cerca del equipo y debe ser fácilmente accesible.
- El enchufe considerado como dispositivo de desconexión del adaptador.
- La temperatura de funcionamiento del EUT no puede exceder el rango especificado.

#### Accesorios aprobados



- Esta radio cumple con las pautas de exposición a RF cuando se usa con los accesorios Retekess suministrados o designados para el producto. El uso de otros accesorios puede no asegurar el cumplimiento de las pautas de exposición a RF y puede violar las regulaciones.
- Para obtener una lista de los accesorios aprobados por Retekess para su modelo de radio, visite el siguiente sitio web: <http://www.Retekess.com>

# **Guarantee**

Model Number: \_\_\_\_\_

Serial Number: \_\_\_\_\_

Purchasing Date: \_\_\_\_\_

Dealer: \_\_\_\_\_ Telephone: \_\_\_\_\_

User's Name: \_\_\_\_\_ Telephone: \_\_\_\_\_

Country: \_\_\_\_\_ Address: \_\_\_\_\_

Post Code: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_

## **Remarks:**

1. This guarantee card should be kept by the user, no replacement if lost.
2. Most new products carry a two-year manufacturer's warranty from the date of purchase.
3. The user can get warranty and after-sales service as below:
  - Contact the seller where you buy.
  - Products Repaired by Our Local Repair Center
4. For warranty service, you will need to provide a receipt proof of purchase from the actual seller for verification

## **Exclusions from Warranty Coverage:**

1. To any product damaged by accident.
2. In the event of misuse or abuse of the product or as a result of unauthorized alterations or repairs.
3. If the serial number has been altered, defaced, or removed.



CE FC RoHS 

**Henan Eshow Electronic Commerce Co., Ltd**

Add: 7/F, Sanjiang Building, No.170 Nanyang Road, Huiji District,  
Zhengzhou, Henan, China

Facebook: [facebook.com/Retekess](https://facebook.com/Retekess)

E-mail: [support@retekess.com](mailto:support@retekess.com)

Web: [www.retekess.com](http://www.retekess.com)



MADE IN CHINA

# 说明书要求

尺寸：140\*210mm

印刷：

- 1、黑白印刷
- 3、内页黑白印刷

装钉：骑马钉

纸张材质：

- 1、普通印刷纸

本页无需印刷