



Uputstvo za upotrebu

Smart IR daljinski upravljač sa klimatskim senzorom
WFRC-IRTH09



Pre prve upotrebe proizvoda obavezno pročitajte ovo uputstvo za upotrebu i sačuvajte ga. Originalno uputstvo je napisano na srpskom jeziku. Uverite se da proizvod nije oštećen u toku transporta. Oštećen proizvod nije dozvoljeno koristiti. Ovaj proizvod je pogodan da komunicira sa pametnim telefonima ili tablet računarima shodno tome prilikom pisanja ovog uputstva pretpostavljali smo da korisnik ima osnovna znanja za upotrebu pametnih telefona. Podešavanje i upotreba ovog uređaja je veoma slična upotrebi pametnih telefona. Preporučljivo je osnovno znanje engleskog jezika.

OPIS PROIZVODA

Učinite svaki uređaj za IR pametnim. Smart Wi-Fi daljinski upravljač je savršen alat da svaki uređaj sa infracrvenom kontrolom učini pametnim. Možete da kontrolišete svoj TV, radio, pa čak i sistem za klimatizaciju ili klima uređaj pomoću pametnog telefona ili tableta. Zamenite sve svoje daljinske upravljače ovim jednim uređajem. Na displeju uređaja možete da vidite temperaturu, vlažnost vazduha, vreme, datum i dan nedelje.

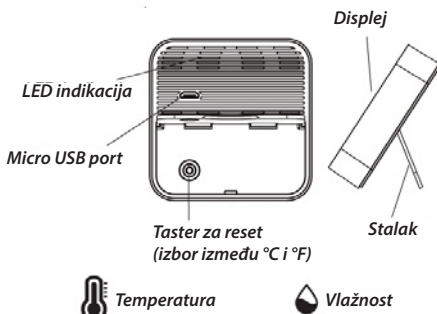
Instaliranje ovog pametnog Wi-Fi univerzalnog IR daljinskog upravljača je brzo i lako. Dodajte pametni daljinski upravljač u svoju SmartLife/Tuya aplikaciju. Aplikacija podržava veliku bazu podataka sa mnogim televizorima, klima uređajima, ventilatorima i mnogim drugim uređajima. U biblioteku su ugrađeni uređaji poznatih brendova kao što su Sony, Philips, LG, Samsung i mnogi drugi. Pored toga, omogućava ručni unos nepoznatih IR uređaja ili manje poznatih brendova, što olakšava povezivanje svih vaših IR-kontrolisanih uređaja na jedan daljinski upravljač (DIY). Pomoću aplikacije SmartLife/Tuya povezujete infracrveni prijemnik direktno na svoju Wi-Fi mrežu i pametni telefon ili tablet.

Ovaj Wi-Fi daljinski upravljač je savršen dodatak vašem pametnom domu. Aplikacija SmartLife/Tuya nudi beskrajne funkcije automatizacije u kombinaciji sa Smart Wi-Fi daljinskim upravljačem. Na primer, omogućava vam da automatski uključite i isključite infracrvene uređaje pomoću vremenskih rasporeda i uslova kao što su vreme, temperatura i izlazak i zalazak sunca. Pomoću ugrađenog senzora za temperaturu i vl.vazduha idealno je za povezivanje sa klima uređajima i kontrolisanje istih.

Sa aplikacijom SmartLife/Tuya koja je laka za korišćenje, možete da kontrolišete sve svoje infracrvene uređaje kod kuće, na putu, pa čak i na odmoru u bilo kom trenutku. Uključite i isključite uređaje i kreirajte automatizaciju preko zgodne aplikacije SmartLife. Ili jednostavno koristite glasovnu kontrolu preko Google Assistant-a ili Amazon Alekse. Povežite pametni Wi-Fi daljinski upravljač sa pametnim zvučnicima i upravljajte infracrvenim uređajima svojim glasom.

NAPOMENE

- Upotrebljivo samo u svim zatvorenim prostorijama! Štitite ga od pare (primer kupatilo, bazen)!
- Podržava samo frekvenciju od 38KHZ, ako IR daljinski upravljač ne može da primi komande od IR uređaja, verovatno je da se frekvencija IR uređaja ne poklapa. To nije greška uređaja.
- Uradi sam (DIY) ne podržava glasovnu kontrolu.
- Obratite pažnju da kroz otvore uređaja ništa ne upadne ili ucuri.
- Uređaj štitite od pare, prašine, sunca i direktne toplote!
- Uređaj se sme koristiti samo za predviđenu namenu.
- Obratite pažnju da ne dođe do kratkog spoja.
- Uređaj držite van domašaja dece!
- Ukoliko primetite neke nepravilnosti pri radu, odmah ga isključite iz struje!
- Uređaj je zabranjeno rastavljati i vršiti bilo kakve prepravke na njemu. Opasnost od strujnog udara!
- Eventualne popravke prepustite kvalifikovanom licu!
- Neki bežični proizvodi mogu da ometaju implantabilne medicinske uređaje i drugu medicinsku opremu, kao što su pejsmejeri, kohlearni implantati i slušni aparati. Za više informacija obratite se proizvođaču vaše medicinske opreme.
- Nemojte koristiti proizvod na lokacijama na kojima je upotreba bežičnih uređaja zabranjena zbog potencijalnih smetnji sa drugim elektronskim uređajima, što može dovesti do opasnosti po bezbednost.
- Zabranjena upotreba u prostorijama gde mogu biti prisutni zapaljivi gasovi ili prašina! Ne koristiti u blizini zapaljivih materijala!
- Ovaj uređaj je namenjen za kućnu upotrebu, nije predviđen za profesionalnu upotrebu!
- Funkcionalni nedostaci i nekompatibilnosti mogu nastati zbog razlika između mobilnih telefona i operativnih sistema koji se nalaze na njima, a koje nisu posledica greške ovog uređaja. Na vezu mogu uticati softverska ili hardverska rešenja treće strane, stoga su njen rad, razvoj i promene nezavisni od proizvođača ovog proizvoda.
- Kada aplikacija ne funkcioniše ispravno, proverite da li imate najnovija ažuriranja. Ako je potrebno, izbrisite je, a zatim je ponovo instalirajte. Rad se može promeniti kao rezultat ažuriranja.
- Rad svih funkcija prema ovom opisu ne može se garantovati u svim slučajevima iz razloga koji su van kontrole proizvođača.
- Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave.
- Aktuelno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi www.elementa.rs.
- Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.



STVARI KOJE TREBATE ZNATI PRE UPOTREBE WI-FI UREĐAJA

- Proverite da li je Wi-Fi router 2.4 GHz i da li je mobilni telefon konektovan na tu mrežu.
- Uverite se da iOS/Android "Smart Life" aplikacija prikazuje taj uređaj koji je uključen u struju.
- Uverite se da je kod Wi-Fi uređaja dovoljno jak Wi-Fi signal!
- Nepravilan i nestabilan rad može da prouzrokuje slab Wi-Fi signal, to nije greška uređaja!
- Proverite da u isto vreme ne bude previše uređaja povezano na router. Privremeno možete da „skinete“ neke uređaje sa routera dok se Wi-Fi uređaj ne poveže i nakon toga ih možete vratiti.
- Na routeru treba da je isključena funkcija „AP isolation“.
- Uverite se nakon što se uređaj prijavio na mrežu da nema potrebe za posebno prijavljivanje u pretraživaču.
- Sinhronizacija i kontrola Wi-Fi uređaja je moguća samo sa uređajem koji je povezan na internet.
- Wi-Fi uređaj je potrebno ponovo upariti ako se promeni SSID ili lozinka.
- Nije potrebno ponovo uparenje ako se uređaj izvuče iz struje i uključi se u drugu utičnicu u dometu routera.
- Zbog bežične Wi-Fi veze komunikacija aplikacije i uređaja prouzrokuje minimalno kašnjenje prenosa podataka (npr. kašnjenje slike, zvuka, zadate komande itd.) Ovo je normalan način rada i nije greška uređaja!
- U slučaju nestanka Wi-Fi konekcije: Nakon što se Wi-Fi konekcija ponovo bude aktivirala uređaj se povezuje automatski na Wi-Fi mrežu (ukoliko nije menjan SSID ili lozinka).

Ponovo pokretanje (RESET):

Na pozadini uređaja se nalazi taster "reset", pritisnite i pridržite sve dok LED indikatorska lampica ne počne jednoliko brzo da trepti. Time je uređaj vraćen u fabričko stanje i spreman za ponovo povezivanje.

Smart Wi-Fi univerzalni daljinski upravljač potrebno je priključiti na univerzalni USB punjač za prenosive uređaje radnog napona 5 V i minimalne struje punjenja od 1A koji nije u sklopu isporuke. Domet smart daljinskog upravljača je 12m u svim pravcima (360°). Prilikom postavljanja smart daljinskog upravljača vodite računa o tome da sve uređaje koje želite kontrolisati budu u dometu.

Povezivanje Smart Wi-Fi uređaja putem Wi-Fi konekcije (podržava samo Wi-Fi mrežu 2.4 Ghz)

1. Skenirajte QR kod, preuzmite aplikaciju sa Google Play ili App Store-a "Smart Life".
2. Instalirajte aplikaciju i registrujte se.
3. Dodajte uređaj sa + tasterom u gornjem desnom uglu.
- 4.a. Uključite Bluetooth na vašem telefonu i aplikacija će automatski da pronađe uređaj ili:
4.b. Nadite "Others (Wi-Fi)" na listi i odaberite ga.
5. Prilikom uključivanja uređaja LED indikator treba jednoliko brzo da treperi. Ukoliko ne, potrebno je resetovati uređaj.
6. Na telefonu pritisnite "Confirm indicator rapidly blink".
7. Pričekajte trenutak dok se veza ne završi. Možete početi sa radom.
8. Putem aplikacije možete početi sa podešavanjem.



Napomena:

Otpirlike ~30 minuta nakon prvog uključjenja temperatura i vl.vazduha će biti bliži stvarnim ambijentalnom okruženju, i očitani podaci će biti tačniji. Senzor držite dalje od bilo kojeg izvora toplote! Temperatura i vl.vazduha koja se ispisuje na displeju uređaja meri se pomoću ugrađenog senzora. Podatke vreme, datum i dan u nedelji sinhronizuje od povezanog mobilnog telefona/tableta.

ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE

Radi optimalnog rada uređaj u zavisnosti od količine prljavštine uređaj treba redovno čistiti, najređe jednom mesečno. Za čišćenje koristite mekane suve krpe! Pre čišćenja uvek isključite uređaj iz struje! Vlažnom krpom očistite spoljašni deo uređaja, ne koristite agresivna hemijska sredstva! Obratite pažnju da ništa ne ucuri u unutrašnjost uređaja!

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Napajanje: univerzalni USB punjač 5V /min. 1A (nije u sklopu)

IR frekvencijski opseg: 38Khz

IR domet: ≤12m, bez prepreka

IR ugao: 360°

Sistemske zahteve :

- Wi-Fi: 2.4GHz ,IEEE 802.11 b/g/n

- iPhone, iPad (iOS 8.0 ili novije)

- Android 4.4 (ili novije)

Opseg merne temperature: 0°C-60°C

Preciznost temp.:±1°C

Opseg merne vl.vazduha: 0-99%RH

Preciznost vl.vazduha: ±5%C

Dimenzije: 65x65x17mm

Masa: 60 g

IP zaštita: IP20

Oznaka: WFRC-IRTH09

Proizvođač: Elementa d.o.o.

Zemlja porekla: Kina

Uvoznik za Srbiju: Elementa d.o.o.

Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56

Telefon: 024/686-270

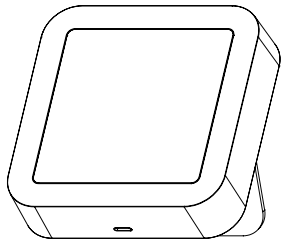
www.elementa.rs



Nakon isteka radnog veka ovog proizvoda, proizvod ne bacajte sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklažne centre tog tipa. Ovim postupkom štitite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih. O reciklažnim centrima se informišite u prodavnicu gde ste ovaj proizvod kupili.

Smart IR Remote Control With Temperature & Humidity Sensor

USER MANUAL



Model: S09

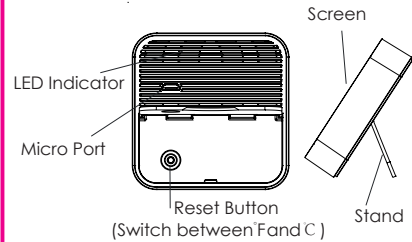
-1-

Thanks for choosing our product !

Say goodbye to use remote controls for each of the IR home appliances such as TV, Air-conditioner , TV box, light, Fan, Audio, etc. You can remotely control these devices on the mobile App. Also you can view temperature, humidity, time, date and week on screen directly.

Please kindly read the user manual carefully before usage and keep it for future reference.

Product Presentation:



Temperature



Humidity

-2-

Product Specification

Size: 65*65*17mm

Micro Input: DC 5V/1A

LED Indicator: Blue

Infrared Frequency: 38KHz

Infrared Range: ≤ 12 Meters

Wi-Fi Protocol: 2.4GHz

Wi-Fi Standard: IEEE 802.11 b/g/n

Temperature Measure Range: 0C ~ 60 C

Temperature Accuracy: ±1 C

Humidity Measure Range: 0% RH~99% RH

Humidity Accuracy: ±5% RH

-3-

Checklist before using the device:

- Your smartphone has connected to a 2.4GHz Wi-Fi network.
- You have input the correct Wi-Fi password.
- Your smartphone must be Android 4.4 + or iOS 8.0 +.
- If the numbers of devices connected to Wi-Fi router reach the limit, you can try to disable a device to vacate the channel or try with another Wi-Fi router.

-4-

How to set up:

- Use your smartphone to scan QR code, or search "Smart Life" app in Google Play Store or APP Store to download and install.



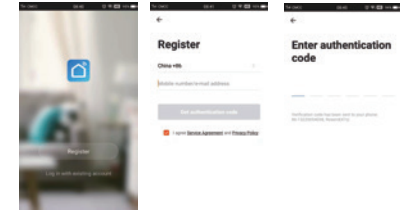
Smart Life



QR Code

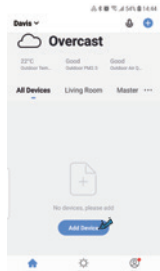


- Create an account with your mobile number and authentication code.



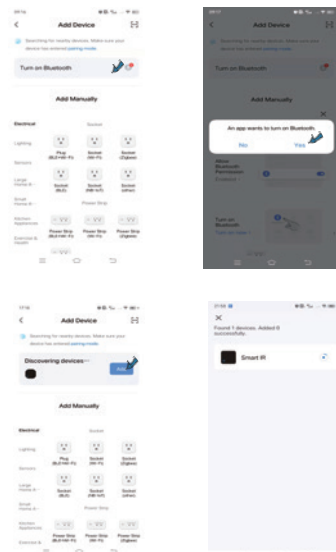
-5-

- Connect your mobile to your Wi-Fi router , supply power to the remote control with Micro charging cable, click "+" in the upper right corner of homepage or click "Add Device".

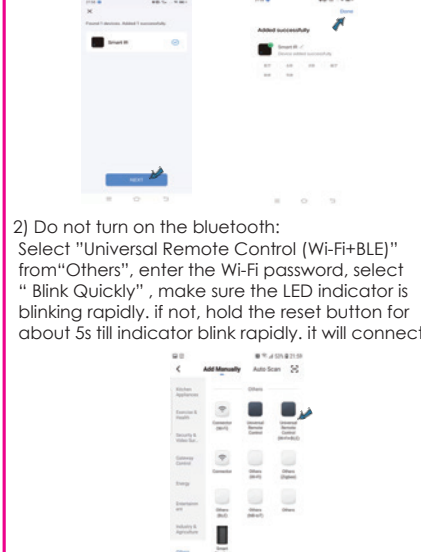


-6-

- 1) Turn on the bluetooth in mobile: The app will advise you to turn on the bluetooth in your mobile, then you choose the device to add. enter into your Wi-Fi name and Wi-Fi password, it will connect the network automatically.

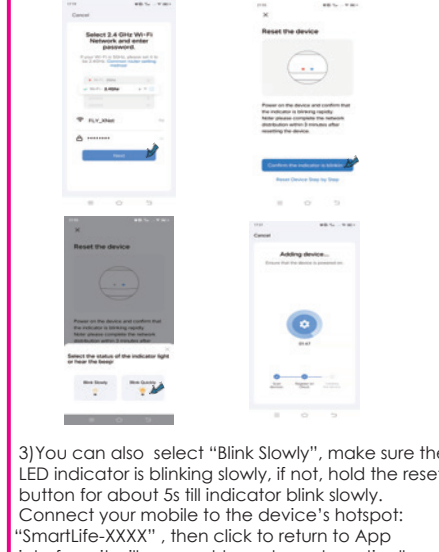


-7-



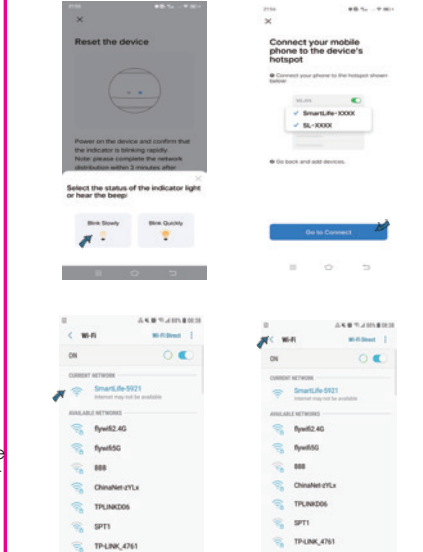
- 2) Do not turn on the bluetooth: Select "Universal Remote Control (Wi-Fi+BLE)" from "Others", enter the Wi-Fi password, select "Blink Quickly", make sure the LED indicator is blinking rapidly, if not, hold the reset button for about 5s till indicator blink rapidly, it will connect.

-8-



- 3) You can also select "Blink Slowly", make sure the LED indicator is blinking slowly, if not, hold the reset button for about 5s till indicator blink slowly. Connect your mobile to the device's hotspot: "SmartLife-XXXX", then click to return to App interface, it will connect to router automatically, configuration completed.

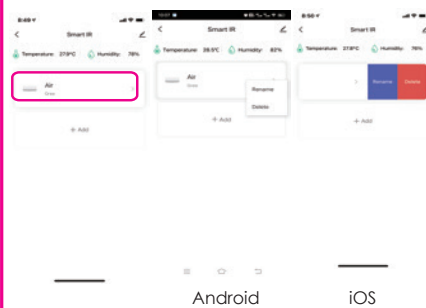
-9-



-10-

5. Tap "Smart IR", then click "Add", select the device and its brand you need control, please select " Manual Mode" to match the buttons, and please match at least 3 buttons to check if the device reacts properly, if yes, match completed, you can control the device.

6. After adding the device, if you want to edit the device name, For Android, long press the box, it will pop up "Rename", click it to edit. For iOS, slide the box towards the left, choose "Rename" to edit.



7. If you can not find the brand of the device in the brand list, you can choose "DIY" to learn the buttons of other brands' remote control, so you can also control the device.

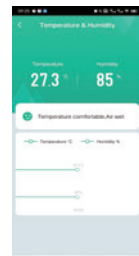
-11-

5. Temperature Unit Switch

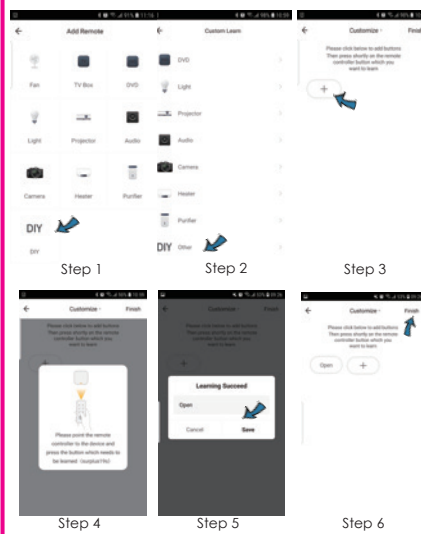
You can switch temperature unit between F and C through press of the reset button once. the temperature value will change accordingly after switch, and you can only see on the screen, there is no change in the App.

6. Accurate Measurement

About 30 minutes after Wi-Fi configuration, the temperature and humidity is closer to the actual ambient environment, the readings are more accurate. You can real-time monitor and view the records of temperature and humidity.



-12-

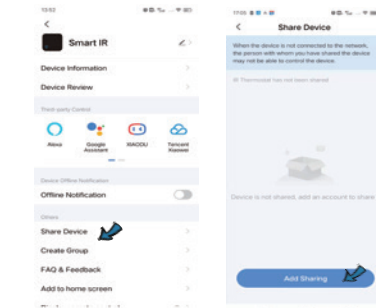


8. You can click "+" to continue to copy other buttons or click "Finish"

-13-

7. Share devices

You can share your added devices with family members, so they can also control the devices.



8. Third-party Voice Control

Works with amazon alexa and google assistant.

-18-

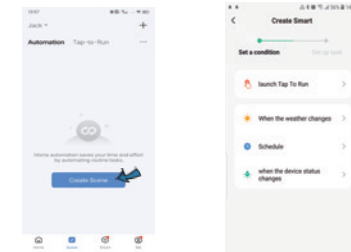
Notes:

- It only support 38KHz frequency, if the IR remote unable to receive commands from the IR device, it is likely that the frequency of IR device does not match, unable to study commands.
- DIY does not support voice control.

Functions

1. Customize Scenario

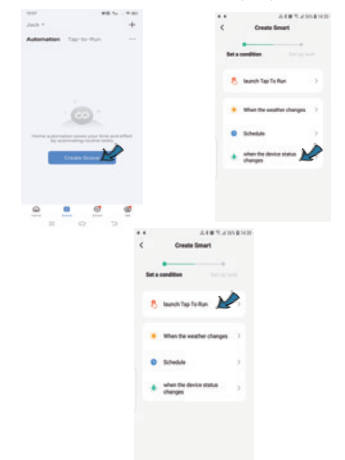
Create smart scenario for IR devices, click "Scene" page, then click "+" at the upper right corner to set conditions and tasks.



-14-

2. Intelligent Linkage

When the ambient environment change, you can execute intelligent linkage. For example, when the room temperature surpass 35 C, the air-conditioner will open automatically, or when the humidity lower than 20% RH, the humidifier will spray.



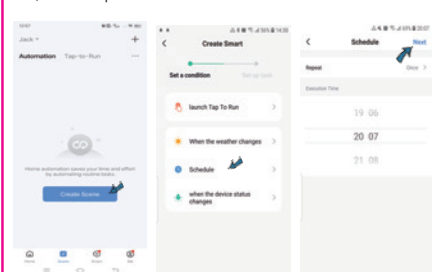
-15-

3. Remote control

With all-in-one integration, you can control added IR devices remotely wherever you are at anytime on the mobile App.

4. Set Schedule

Select "Tap to Run" or "Automation" in "Scene" page, tap "+" to select "Schedule" to set power on/off for specific devices.



-16-

FAQ

1. What voltage of adapter should i use?

Please use 5V power adapter to supply power to IR remote instead of 12V or 24V. Otherwise, it will damage the IR Remote, making it not work properly.

2. When the temperature and humidity displayed on the screen is more accurate?

About 30 minutes after configuration completed, the temperature and humidity displayed on the screen is closer to actual ambient environment, so the readings are more accurate.

3. After temperature unit switch, the temperature value shown on screen and in app will sync?

the temperature value will change accordingly after switch, and you can only see on the screen, there is no change in the App.

4. The IR remote can go through walls or be used to control devices in upstairs/downstairs rooms?

IR can not penetrate walls, so make sure there is no obstacle between IR remote and the IR devices.

-19-

5. What should i do when device configuration process fail?

- 1) Check whether IR remote is powered on or not.
- 2) Check whether your mobile phone is connected to 2.4GHz wifi network.
- 3) Check your network connectivity, make sure the router is working properly.
- 4) Make sure the wifi password entered is correct.

6. What should we do when we are unable to use IR remote to control device?

Please check the following:

- 1) IR remote network in good condition (click any keys on the remote control panel in the app and see whether the indicator light starts flashing, if it flashes, it indicates to work properly.
- 2) There are no obstacles or barriers between the IR remote and the electric device .
- 3) The factory remote control of electric device is IR-enabled. (Cover the top of the IR remote with hand or any objects, then press any keys of the remote control, if the device does not response, it is IR based. Otherwise, it is bluetooth or RF based remote control.

-20-