# Prevodník Wifi - RF

# WIFI opakovač - APP, 1-16 zón, 1-5 farby, USB napájanie



WiFi-Relay radič prevádza Wi-Fi signál na RF signál, známy tiež ako Wi-Fi brána alebo Wi-Fi rozbočovač. Je kompatibilný s viacerými typmi prijímačov, WiFi-relé môžete ovládať jednofarebnú, dvojfarebnú, RGB, LED RGBW a RGB + CCT LED s inteligentným telefónom.



# Vlastnosti:

Môže mixovať všetky produkty RF 2.4G Wireless Series, vrátane LED ovládačov, LED stmievateľných ovládačov, LED svetlá, 0-10V a stmievače Triac.

Môžete ovládať stmievanie, teplotu farieb, RGB, RGBW a RGB + CCT svetelné efekty. Môže byť nastavený na 1 - 16 zón a 8 scénových pamätí. Obsahuje jeden micro USB kábel.

K dispozícii na systéme Android a IOS (App Name: SkySmart)

### Technické parametre

| Technické parametre |                     |  |  |  |  |
|---------------------|---------------------|--|--|--|--|
| Vstupné napätie     | DC 5-24V 350mA      |  |  |  |  |
| Dosah max.          | 30m                 |  |  |  |  |
| Rozmer              | 72mm x 25mm         |  |  |  |  |
| Stmievatelný rozsah | 2,412GHz - 2,484GHz |  |  |  |  |
| WiFi norma          | 802.11 b/g/n        |  |  |  |  |
| Teplota prostredia  | +3055°C             |  |  |  |  |

## Inštalácia aplikácie SKYSMART:

- 1. Stiahnite si aplikáciu z Apple Store alebo Google Play vyhľadávaním "SkySmart".
- 2. Ak je ovládač WiFi-Relay pripojený k domácemu WiFi routru, pripojte svoj inteligentný telefón k domácej sieti. Ak sa ovládač WiFi-Relay nedá pripojiť k vášmu domácemu WiFi routru, pripojte svoj inteligentný telefón k zariadeniu WiFi-Relay riadiacej siete.
- 3. Otvorte aplikáciu SkySmart a pracujte podľa nasledujúcich pokynov.



# Pripojenie WiFi/RF prevodníka:

#### Režim priameho pripojenia

Priamo pripojte svoj smartphone k radiču WiFi-Relay. Ak signál vo vašej domácej sieti nie je dostupný, môžete sa pripojiť priamo k radiču WiFi:

1, Zapnite radič WiFi, kontrolka LED sa rozsvieti na bielu farbu. Po asi 5s LED indikátor zmení farbu na žltú, teraz je spustený režim priameho pripojenia.

2, Zadajte nastavenia Wi-Fi mobilného zariadenia, vyhľadajte a pripojte ovládač SSID WiFi.

WiFi radič SSID: SkySmart XXXX, XXXX je MAC adresa WiFi radiča.

3, Otvorte aplikáciu SkySmart.

#### Režim domácej siete

Pripojte kontrolér WiFi-Relay k domácej sieti (odporúčame pre každodenné používanie).

- 1, Zapnite radič WiFi, kontrolka LED sa rozsvieti na bielu farbu. Po asi 5s, regulátor
- LED indikátor zmení žltú farbu.

2, Zadajte nastavenia Wi-Fi mobilného zariadenia, vyhľadajte a pripojte ovládač SSID WiFi.

WiFi radič SSID: SkySmart\_XXXX, XXXX je MAC adresa WiFi radiča.

Otvorte aplikáciu SkySmart a zvoľte "Nastavenia" (Obrázok 1). Vyberte možnosť "Pripojiť domácu internetovú siet".
 Stlačte tlačidlo "OK". Automaticky prehľadá všetky identifikátory SSID smerovača wifi.

Vyberte smerovač, ktorý chcete pripojiť, zadajte heslo a potom stlačte tlačidlo "OK" (Obrázok 2). Keď sa smartphone

pripojí k routeru, LED sa zmení na modrú farbu.

5, Nastavenie smerovača pripojenia je dokončené a začnite používať aplikáciu Skysmart

#### Obnovenie továrenských nastavení

1, Zapnite radič WiFi, kontrolka LED kontrolky sa rozsvieti na bielu farbu. Po asi 5s, regulátor

LED farba zmení farbu (žltá alebo modrá) a podrží sa.

2, Stlačte a podržte resetovacie tlačidlo WiFi-Relay po dobu 8sec. kým sa nerozsvieti LED na červenú farbu.

3, Obnovenie pôvodných nastavení je dokončené.

|   |   | Cancel Setting   |  |   |
|---|---|--|--|---|
| Connect home internet network               | > | JQDZ_EX<br>TP-LINK_EEB2                                      | WPAPSK   | Connect home internet network   |
| Change Wi-Fi controller's name and password | > | 301<br>TP-LINK,1809<br>XF<br>bah<br>JOD<br>TP-I<br>OK Cancel | WPAPSK (1)<br>WPAPSK (1)<br>K (1)<br>K (1)<br>K (1)<br>K (1) | Please make your mobile phone WiFi setting connect to this WiFi controller.  Rename WiFi controller :  Input new password :  Input new password :  (OK Cancel)  Warning:  Hyou forget password, you need press reset key on the WiFi controller for settings, then reconnect WiFi controller. |
|   |   |  |  |   |

# Upozornenie:

Ak bol smerovač zmenený "Skysmartlight" a nie je možné nájsť v zozname sietí,

môžete obnoviť výrobné nastavenia a potom opakovať všetky kroky pripojenia od začiatku.

Názov a heslo ovládača WiFi možno upravovať iba v režime priameho pripojenia.

Zvoľte "Nastavenia", potom zvoľte "Zmeniť názov a heslo radiča WiFi", zadaite nový názov a / alebo heslo (heslo musí byť 8-20 znakov) a stlačte "OK" (Obrázok 3).

Ak zabudnete heslo s režimom priameho pripojenia, obnovte výrobné nastavenia

Ak Skysmart App nemôže pripojiť WiFi - Relav radič s režimom lokálnej siete. možno ste zadali nesprávne heslo, obnoví sa iba nastavenie z výroby.

LAN môže pripojiť iba jedno WiFi - Relay.

## Pridanie, úprava alebo vymazanie svetelnej zóny a prijímačov zhody

Spusite aplikáciu SKYSMART

1, Vyberte "Svetlá", potom kliknite na tlačidlo "+" alebo "-" pre pridanie novej svetelnej zóny alebo vymazanie 1, Vypene ovolia , p svetelnej zóny. (Obrázok 4)

na úpravu všetkých svetelných zón. (Obrázok 5) 2, Kliknite pravý horný "

3, Kliknutím na názov svetelnej zóny upravíte názov svetelnej zóny.

4, Kliknutím na ikonu "alebo " 📷 " zmeníte obrázok svetelnej zóny.

5. Ak chcete zmeniť typ svetla, kliknite na ikonu typu svetla, existuje 6 druhov svetelných typov, ktoré môžete vybrať:

Stmievač, Teplota farieb, RGB, RGBW, RGB + CCT alebo vypínač ON / OFF. Po zmene typu svetla stlačte tlačidlo zhody alebo reštartujte napájanie vášho LED kontroléra, potom kliknite na modrú klávesu "Match" (Obrázok 6).



6, Druhý spôsob, ako zladiť svetelnú zónu s prijímačmi:

zvoľte "Svetlá", stlačte tlačidlo zhody na vašom LED ovládači, potom kliknite na ON / OFF príslušnej svetelnej zóny na App, párovanie sa vykoná, keď kontrolka LED niekoľkokrát zabliká rýchlo, alebo obnovte napájanie vášho LED kontroléra, potom trikrát kliknite na tlačidlo ZAP / VYP, svetlo blikne 3 krát, čo znamená, že párovanie je úspešné.

### 7. Odstránenie zónv:

Vypnite napájanie prijímača a potom ho znova zapnite, 5-krát okamžite kliknite na tlačidlo ZAP / VYP svetelnej zóny. Indikátory bliknú 5 krát, čo znamená, že párovanie je odstránené. Môžete tiež stlačiť a podržať tlačidlo zhody prijímača po dobu 5 sekúnd, aby ste vymazali párovanie.



### Ovládanie

- 1, Kliknutím pravého tlačidla ON / OFF zapnete alebo vypnete každé zónové svetlo,
- 2, Ak chcete zapnúť alebo vypnúť všetky svetlá zón, kliknite na tlačidlo Zapnúť / Vypnúť vpravo dole.
- 3, Kliknutím na ľavý obrázok vstúpite do svetelného rozhrania každej zóny (Obrázok 7-11)

### Scény

Uloženie scény

- 1, Zadajte rozhranie svetiel, zmeňte farbu každej svetelnej zóny alebo stav ZAP / VYP.
- 2, Zadajte scénické rozhranie, dlho stlačte ľubovoľný z 8 digitálnych tlačidiel, uložte aktuálny svetelný efekt do 1-8. (Obrázok 13)

### Vyvolanie scény

Zadajte scénické rozhranie, krátko stlačte ktorékoľvek z 8 digitálnych tlačidiel, vyvolajte uložený svetelný efekt. (Obrázok 12)

