

5 in 1 LED Přijímač (WiFi + 2.4G) Návod k použití



LED SOLUTION

Obsah

Funkce produktu	2
Nastavení výstupního režimu	3
Kompatibilní s dálkovými ovladači	3
Návod k použití	4-7
Párování / Od párování	4
Automatický přenos signálu	5
Výběr dynamické tabulky režimů	5-6
Přepínání PWM frekvence	6
Režim „Nerušit“ aktivace a deaktivace	7
Instrukce pro ovládání pomocí mobilní aplikace	7-8
Instrukce pro ovládání hlasem s Alexou	9
Instrukce pro ovládání hlasem pomocí Google Home	10
DMX512 LED instrukce k ovládání	11
Připojení k LED pásku - diagram	12
Upozornění	13

Funkce produktu

Tento produkt využívá technologii přenosu WiFi + Bluetooth + 2.4GHz bezdrátového přenosu, s nízkou spotřebou energie a silnou odolností proti rušení. Připojení přes WiFi + Bluetooth může výrazně zlepšit zkušenost s připojením k síti. Při odpojení routeru může Bluetooth přímo připojit a ovládat zařízení na krátkou vzdálenost.

Po úspěšné konfiguraci sítě pomocí aplikace **[Tuya Smart]** lze dosáhnout bezdrátového stmívání, dálkového ovládání, skupinového ovládání, ovládání scén, časování, hudebního pohybu, biorytmu, plánu spánku, plánu probuzení, jednoho klíče pro spuštění, automatizace a dalších funkcí. Podporuje také dálkové ovládání pomocí 2.4GHz signálu.



Možnost výběru ze 16
milionů barev



Nastavitelná barevná
teplota



Stmívání jasu / Saturace



2.4GHz RF bezdrátová
technologie



WiFi bezdrátová technologie



Automatický přenos signálu
(pouze pro ovládání dálkovými ovladači)



Sdílení zařízení



Tap-to-Run (Přejít a spustit) a
automatizace



Časování a odpočet (countdown)
pro zapnutí/vypnutí LED osvětlení



Ovladatelné pomocí DMX512 (Pouze
pro režim výstupu RGB+CCT
Je potřeba DMX512 LED vysílač)



Dálkové ovládání
Dosah ovládání 30 metrů



Ovládání pomocí aplikace
na chytrém telefonu



Podpora třetích stran
pro hlasové ovládání



Skupinové ovládání



Bio-rytmu



Podpora rytmu
hudby



Plán spánku/budíku



Podpora vlastního
nastavení scén



Režim Nerušit

Nastavení výstupního režimu

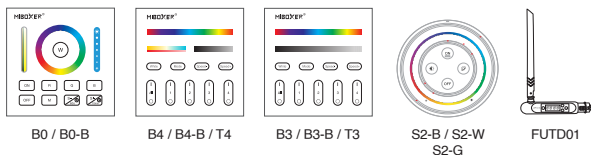
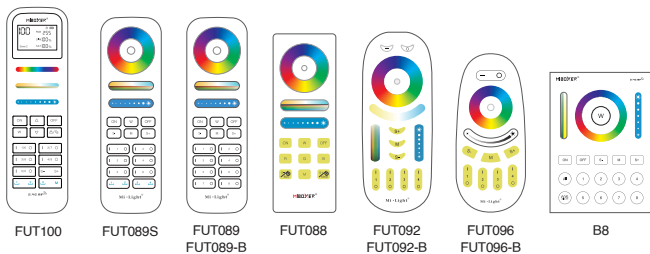
Nastavte správný výstupní režim na základě vlastností světel

Postup: Stiskněte tlačítko "SET" opakovaně pro přepínání výstupního režimu (poznámka: pokud nebudete provádět žádnou operaci během 3 sekund, dojde k odhlášení)

Tabulka výstupních režimů (určte výstupní režim na základě barvy indikátoru)

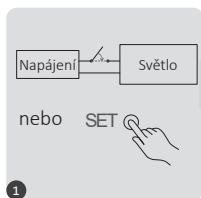
Barva indikátoru	Bílá	Žlutá	Červená	Zelená	Modrá
Výstup	Jednobarevný	Dual White	RGB	RGBW	RGB+CCT

Kompatibilní s těmito dálkovými ovladači 2,4GHz RF (k dostání samostatně):



Návod k použití dálkového ovladače 2,4GHz

1). Párování ovladače (kanálu)



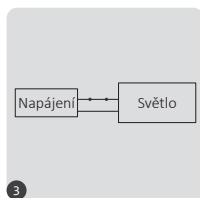
1

Vypněte napájení na 10 sekund a poté jej znovu zapněte, nebo krátce stiskněte tlačítko "SET"



2

Krátce stiskněte tlačítko "I" třikrát během 3 sekund.



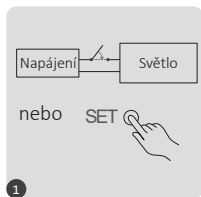
3

Blikání světel 3krát pomalu značí, že spojení bylo úspěšně dokončeno.



Pokud světlo neblíká pomalu, spojení se nezdařilo. Prosím, postupujte podle výše uvedených kroků znovu. (Poznámka: Světlo, které již bylo spárováno, nemůže být znovu spárováno.)

2). Odpárování ovladače (kanálu)



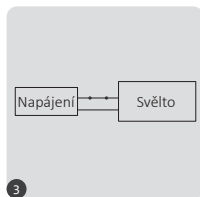
1

Vypněte napájení na 10 sekund a poté jej znovu zapněte, nebo krátce stiskněte tlačítko "SET"



2

Krátce stiskněte tlačítko "I" pětkrát během 3 sekund.



3

Blikání světel 10krát rychle znamená, že odpárování bylo úspěšně dokončeno.



Pokud světlo nebleská rychle, odpojení se nezdařilo. Prosím, postupujte podle výše uvedených kroků znovu. (Poznámka: Světlo, které není propojeno, nemusí být odpárováno.)

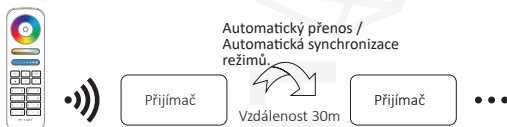
3). Automatický přenos a synchronizace (signálu dálkového ovladače 2,4GHz RF)

Remote signal auto transmitting

Světlo dokáže automaticky přenášet signál dálkového ovladače na jiné světlo, přičemž vzdálenost mezi světly je 30 metrů. Dosah dálkového ovládání je neomezený. (Poznámka: všechna světla musí být propojena se stejným dálkovým ovladačem.)

Automatická synchronizace dynamických režimů.

Více světel se může synchronizovat, pokud jsou ve stejném dynamickém režimu a jsou propojeny se stejným dálkovým ovladačem (vzdálenost mezi každým světlem je do 30 metrů).



4). Výběr dynamických režimů pomocí tabulky (pouze pro dálkové ovládání).

Vyberte tabulku dynamických režimů 1:

Když je světlo ve statickém režimu, krátce stiskněte tlačítko "**S+**" pětkrát rychle, dokud modré světlo nezačne pomalu blikat třikrát. Statický režim byl úspěšně aktivován.

Vyberte tabulku dynamických režimů 2:

Když je světlo ve statickém režimu, krátce stiskněte tlačítko "**S-**" pětkrát rychle, dokud se žluté světlo nezačne pomalu blikat třikrát. Statický režim byl úspěšně aktivován.

Dynamická tabulka režimů 1 (výchozí).

Číslo	Dynamický mód	Jas / Saturace / Rychlost
1	Mardi Gras	Nastavitelné
2	Automatická změna barev	
3	Sam	
4	Drahokam	
5	Soumrak	
6	American	
7	Fat Tuesday	
8	Párty	
9	Pomalé rozprostření barev	

Dynamická tabulka režimů 2 (je nutné přepínat manuálně)

Číslo	Dynamický mód	Jas / Saturace / Rychlost
1	Postupná změna sedmi barev	Nastavitelné
2	Postupné stínování bílého světla	
3	Postupná změna RGB barev	
4	Skoky mezi sedmi barvami	
5	Náhodná změna (skoky)	
6	Postupné stínování červeného světla + bliknutí 3x	
7	Postupné stínování zeleného světla + bliknutí 3x	
8	Postupné stínování modrého světla + bliknutí 3x	
9	Postupné stínování bílého světla + bliknutí 3x	

5). Přepínání s vysokou a nízkou frekvencí PWM (pouze pro dálkové ovládání)

Přepněte na vysokou frekvenci. (16KHz):

Stiskněte tlačítko "OFF" jednou do tří sekund a poté stiskněte tlačítko "ON" pětkrát. Po úspěšném provedení se světelná dioda blikne dvakrát rychle.

Přepněte na nízkou frekvenci. (250Hz):

Stiskněte tlačítko "ON" jednou do tří sekund a poté stiskněte tlačítko "OFF" pětkrát. Po úspěšném provedení se světelná dioda blikne dvakrát pomalu.

6). Režim "Nerušit" je aktivován a vypnut (výchozí stav je aktivován).

Zapněte režim "Nerušit" (široce používaný v oblastech, kde dochází často k výpadkům napájení, pro úsporu energie).

Návod k zapnutí a vypnutí dálkového ovladače 2,4GHz

Zapnutí režimu "Nerušit":

Stiskněte tlačítko "OFF" třikrát během tří sekund a poté stiskněte tlačítko "ON" třikrát. Po úspěšném provedení se světelná dioda blikne čtyřikrát rychle.

Upozornění: Režim "Nerušit" je aktivován.

1. Pokud je světlo ve stavu VYPNUTO (například pomocí aplikace nebo dálkového ovladače):

Světlo se nachází ve stavu VYPNUTO poté, co vypnete napájení a znovu jej zapnete.

(Uživatel musí dvakrát vypnout a zapnout napájení, aby aktivoval světlo, nebo použít aplikaci / dálkový ovladač k aktivaci světla.)

2. Pokud je světlo ve stavu ZAPNUTO:

Světlo je ve stavu ZAPNUTO poté, co jednou vypnete a zapnete napájení.

Vypnutí režimu "Nerušit":

Stiskněte tlačítko "ON" třikrát do tří sekund a poté stiskněte tlačítko "OFF" třikrát. Pokud je uzavření úspěšné, LED světlo bude pomalu blikat čtyřikrát.

Upozornění: Pokud jednou vypnete a zapnete napájení poté, co uživatel uzavřel režim "Nerušit", světlo bude vždy v režimu "ZAPNUTO".

Návod pro zapnutí a vypnutí režimu "Nerušit" v aplikaci (podrobnosti najdete na straně 8).

Instrukce pro ovládání pomocí mobilní aplikace

Konfigurace sítě (Nepodporuje 5G router)

1. Stáhněte a nainstalujte aplikaci [Tuya Smart]

Vyhledejte aplikaci [Tuya Smart] v obchodě Apple nebo Google nebo naskenujte následující QR kód pro stažení a instalaci aplikace.

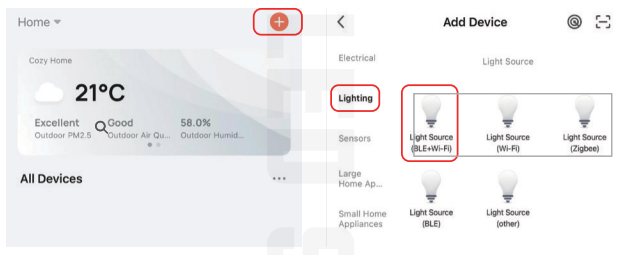
Po otevření aplikace klikněte na tlačítko "Registrovat" pro vytvoření účtu, pokud ji používáte poprvé.

Přihlaste se přímo, pokud již máte účet.



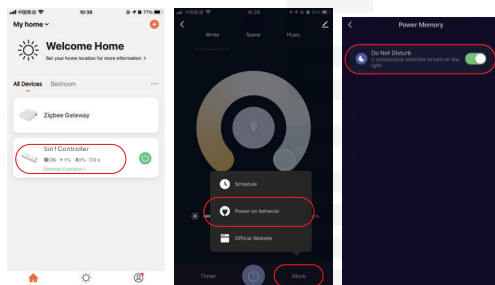
2. Konfigurace sítě

- (1) Připojte řadič k napájení.
- (2) Potvrďte, že indikátorové světlo rychle bliká (2 blesky za sekundu).
Pokud indikátorové světlo nestroboskopicky bliká, existují dva způsoby, jak vstoupit:
 - Dlouze stiskněte tlačítko "SET" až do rychlého blikání indikátorového světla.
 - Vypněte a zapněte řadič 3krát.
- (3) Připojte telefon k domácí Wi-Fi síti ve frekvenci 2,4 GHz.
- (4) Otevřete úvodní stránku aplikace a klikněte na tlačítko "+" v pravém horním rohu stránky.
- (5) Na levé straně stránky klikněte na "Osvětlení" a poté klikněte na "Zdroj světla (BLE+Wi-Fi)".
- (6) Postupujte podle pokynů aplikace pro dokončení konfigurace



Aplikace zapíná a vypíná režim "Nerušit" (výchozí nastavení je aktivováno).

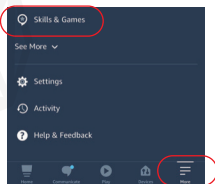
Klepněte na světlo, které potřebuje být nastaveno nebo ovládáno skupinou- klepněte na "Více"- klepněte na "Chování po zapnutí"- zapněte nebo vypněte.



Instrukce pro ovládání hlasem s Alexou

Prosím přidejte zařízení do aplikace [Tuya Smart] (podrobnosti najdete na straně 7), poté začněte následovat následující kroky.

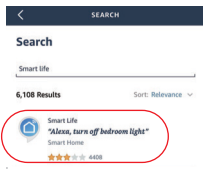
- 1). Otevřete aplikaci Alexa.
- 2). Klepněte na "Více" v pravém dolním rohu.
- 3). Klepněte na "Dovednosti a hry".



- 4). Klepněte na "Q" v pravém horním rohu.
- 5). Napište "Smart Life" do vyhledávacího pole a vyhledejte.



- 6). Klepněte na dovednost "Smart Life" a postupujte podle instrukcí pro dokončení konfigurace a spuštění hlasového ovládání.

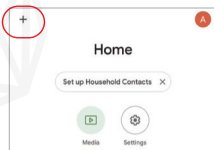


Instrukce pro hlasové ovládání pomocí Google Home:

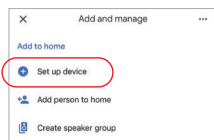
Prosím přidejte zařízení do aplikace [Tuya Smart] (podrobnosti najdete na straně 7), poté začněte následovat následující kroky.

1). Otevřete aplikaci Google Home.

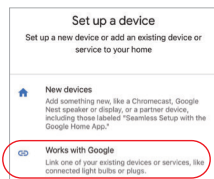
2). Klepněte na tlačítko "+" v levém horním rohu.



3). Klikněte na tlačítko "Set up device"



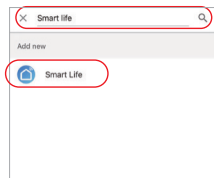
4). Klikněte na "Works with Google"



5). Klepněte na "Q" v pravém horním rohu.

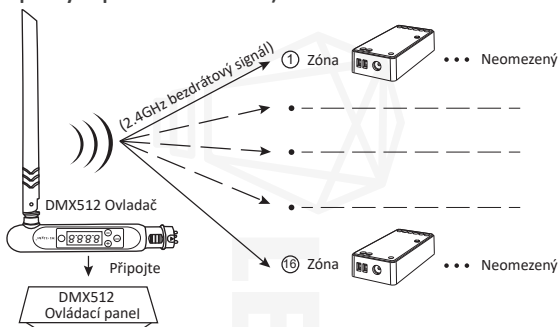
6). Zadejte do vyhledávacího pole "Smart Life" a vyhledejte

7). Klepněte na "Smart Life" a postupujte podle instrukcí pro dokončení konfigurace a spuštění hlasového ovládání.



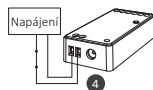
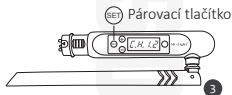
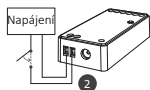
Ovládání pomocí DMX512 LED vysílače (K dostání samostatně)

(Pouze pro výstupní režim RGB+CCT)



DMX512 LED Vysílač Párování/Odpárování

- 1 Následujte instrukce DMX512 přijímače (FUTD01) a vyberte zónu pro světlo stisknutím tlačítek "+" nebo "-" (například "CH12" znamená zónu 12).



Párování

Vypněte napájení na 10 sekund a poté jej znovu zapněte, nebo krátce stiskněte tlačítko "SET"

Krátce stiskněte tlačítko "SET" třikrát během 3 sekund.

Blikání světel 3krát pomalu značí, že spojení bylo úspěšně dokončeno.

Odpárování

Vypněte napájení na 10 sekund a poté jej znovu zapněte, nebo krátce stiskněte tlačítko "SET"

Krátce stiskněte tlačítko "SET" pětkrát během 3 sekund.

Blikání světel 10krát rychle znamená, že odpárování bylo úspěšně dokončeno.



Pokud se nepodařilo provést spojení nebo rozpojení, postupujte prosím znovu podle výše uvedených kroků.

Připojení k LED pásku

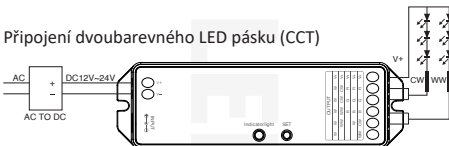


Vstupní napětí přijímače musí odpovídat požadovanému napětí LED pásku.

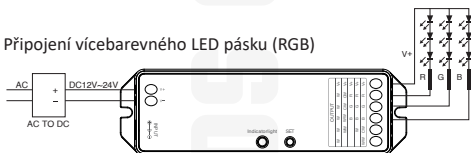
Připojení k jednobarevného LED pásku



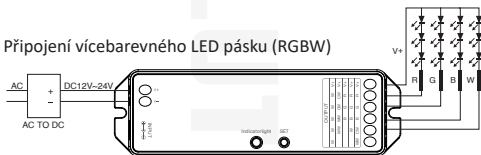
Připojení dvoubarevného LED pásku (CCT)



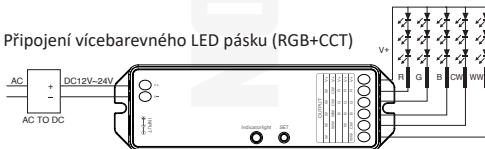
Připojení vícebarevného LED pásku (RGB)



Připojení vícebarevného LED pásku (RGBW)



Připojení vícebarevného LED pásku (RGB+CCT)



Upozornění

1. Před instalací prosím vypněte napájení.
2. Ujistěte se, prosím, že vstupní napětí odpovídá požadavkům zařízení.
3. Nerozebírejte zařízení, pokud nejste odborník, jinak by mohlo dojít k jeho poškození.
4. Prosím, nepoužívejte světlo na místech s rozsáhlými kovovými plochami nebo silným elektromagnetickým zářením v okolí, jinak může být výrazně ovlivněna vzdálenost ovládání pomocí dálkového ovladače.



Naskenujte QR kód pro zobrazení instrukčního videa o WiFi sérii nebo přejděte přímo na následující odkaz.

https://miboxer.com/light/video/wifi_2.html



Made in China