



GLEDOPTO

WLED IP65 Vodotesný ovládač
User Instruction

GL-C-012WL

Parametre produktu

Modelové číslo: GL-C-012WL

prúd: max. 10 A

Vodotesnosť: IP65

Veľkosť vodiča: 300 mm

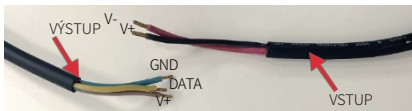
Vstupné napätie: DC 5~24 V Vstupný

Bezdrôtová komunikácia: WiFi

Pracovná teplota: -20 °C ~ 45 °C

Veľkosť ovládača: 16 x 38 x 151 mm

Obrázky produktu



Metóda stiahnutia aplikácie

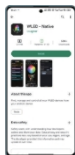


IOS

Vyhľadajte a stiahnite si aplikáciu **WLED Native** v obchode App Store.

Android

Vyhľadajte a stiahnite si aplikáciu **WLED**
Native v obchode Google Play Store.



Kroky konfigurácie aplikácie

1. Zapnite ovládač WLED.
2. Otvorte nastavenia telefónu a zadajte nastavenia WiFi, nájdite „WLED-AP“ a pripojte sa k nemu pomocou hesla „wled1234“.



3. Po úspešnom pripojení sa automaticky preskočí na stránku WLED (alebo zadajte do prehliadača adresu 4.3.2.1, aby ste sa dostali na stránku WLED).

4. Kliknite na „WIFI SETTINGS“ (Nastavenia Wi-Fi), nastavte účet a heslo Wi-Fi a kliknite na „Save & Connect“ (Uložiť a pripojiť) v hornej časti obrazovky, aby ste uložili nastavenia.



5. Nechajte telefón aj ovládač WLED pripojené k tej istej sieti Wi-Fi. Potom otvorte aplikáciu WLED-Native a ovládač WLED sa zobrazí v zozname.



Poznámka:

1. Po odpojení ovládača WLED od routera sa čip reštartuje a vráti sa do prednastaveného stavu (hotspot „WLED-AP“ nájdete v nastaveniach WiFi svojho telefónu).
2. Ak sa ovládač WLED nezobrazuje alebo ho nemožno nájsť v aplikácii, môžete otvoriť prehliadač, zadať IP adresu ovládača WLED a použiť webové rozhranie na ovládanie (ako nájsť IP adresu ovládača: Pripojte sa k Wi-Fi, vyhľadajte webovú adresu routera alebo ovládača (zvyčajne sa nachádza na spodnej strane routera alebo na samotnom ovládači), zadajte túto adresu do prehliadača a potom môžete zobrazíť IP adresu ovládača v rozhraní routera).

Konfigurácia LED pásika

Vstúpte na stránku ovládania WLED a kliknite na tlačidlo „Config“ v pravom hornom rohu. Potom vyberte „LED Preferences“ a prejdite na „Hardware setup“, kde môžete nakonfigurovať informácie o LED páse.



Popis funkcií tlačidiel

Funkčné tlačidlo (GPIO17):

1. Krátke stlačenie: Zapnutie/vypnutie.
2. Dlhé stlačenie na 1 sekundu: Prepnutie farieb.
3. Dlhé stlačenie na 10 sekúnd: Resetovanie ovládača WLED a aktivácia hotspotu WLED-AP.



Obnovenie továrenských nastavení

1. Tlačidlo Reset

Dlhé stlačenie tlačidla „Function“ na 10 sekúnd.

2. Resetovanie aplikácie

Vstúpte na stránku ovládania WLED a kliknite na „Config“ v pravom hornom rohu. Kliknite na „Security & Updates“ v dolnej časti, potom prejdite nadol, nájdite „Factory reset“ a zaškrtnite políčko. Kliknite na „Save“, aby ste resetovali ovládač.



Podporované čipy

WS2811, WS2811F, WS2812B, WS2814A, SK6812, WS2805 SM16703, SM16703SP3, FL19038, FW1935, FL19038 atď.

Odstraňovanie problémov a riešenia

Number	Symptoms	Solution
1	Indicator light is not on	Check whether the input power connection is correct
2	APP shows "offline"	1. Check if the phone is on the same network as the controller. 2. Check if the controller is out of the range of the WIFI connection, causing unstable connection. 3. Turn off and on the controller to retry.
3	APP is connected, but the light strip is not controllable	1. Check if the power supply is working properly. 2. Check if the power supply voltage matches the light strip. 3. Check if the input power connection is correct. 4. Check if the light strip connection is correct. 5. Check if the GPIO settings in the APP are correct. 6. Check if the light strip IC model in the APP is set correctly.
4	The brightness of the light strip is low, and the front and back colors are significantly different	1. Check if the power supply is working properly. 2. Check if the power supply matches the light strip. 3. Check if all connections are good, and use conductive and short wires as much as possible for connection. 4. Add power supply at an appropriate position. 5. Check if the APP has set a limit on brightness or current.



1. Pred zapnutím napájania sa uistite, že všetky pripojenia sú správne a bezpečné, a neprevádzkujte zariadenie, keď je zapnuté napájanie.
2. Produkt by sa mal používať pri menovitom napätí. Používanie pri nadmernom alebo nedostatočnom napätí môže spôsobiť poškodenie.
3. Produkt nerozoberajte, pretože by mohlo dôjsť k požiaru a úrazu elektrickým prúdom.
4. Produkt nepoužívajte v prostredí vystavenom priamemu slnečnému žiareniu, vlhkosti, vysokým teplotám atď.
5. Produkt nepoužívajte v priestoroch s kovovým tienením ani v blízkosti silných magnetických polí, pretože to môže výrazne ovplyvniť bezdrôtový prenos signálu produktu.

Disclaimers

1. Naša spoločnosť bude aktualizovať obsah tejto príručky na základe vylepšení funkčnosti produktu. Aktualizácie budú zobrazené v najnovšej verzii tejto príručky bez ďalšieho upozornenia.
2. Vzhľadom na neustále zavádzanie nových technológií sa špecifikácie produktu môžu zmeniť bez ďalšieho upozornenia.
3. Táto príručka slúži iba ako referenčný materiál a návod a nezaručuje úplnú zhodu so skutočným produktom. Skutočné použitie by malo vychádzať zo skutočného produktu.
4. Komponenty a príslušenstvo opísané v tejto príručke nepredstavujú štandardnú konfiguráciu produktu. Konkrétna konfigurácia závisí od balenia.
5. Všetky texty, tabuľky a obrázky v tejto príručke sú chránené príslušnými národnými zákonmi a nesmú sa používať bez nášho súhlasu.
6. Tento produkt môže byť kompatibilný s produktmi tretích strán, ale naša spoločnosť nezodpovedá za problémy s kompatibilitou alebo čiastočnú stratu funkčnosti spôsobenú zmenami v produktoch tretích strán.