



WIFI/BLUETOOTH CONTROLLER



- ▶ Fenntartási költség nélküli használat:
SIM kártya nélküli üzemeltetés
- ▶ 1 NO relés kimenet, mely internet/szerver vagy
Bluetooth kapcsolaton keresztül vezérelhető
- ▶ Vezérlés hosszának egyedi beállítása 1-240 mp között
- ▶ Korlátlan felhasználó — internet kapcsolaton keresztül
- ▶ 15 felhasználó — Bluetooth kapcsolaton keresztül
- ▶ Ingyenes applikáció
- ▶ Állapotlekérdezés Bluetooth vagy internet eléréssel
- ▶ Jelszavas védelem a véletlen vezérlés elkerülése miatt

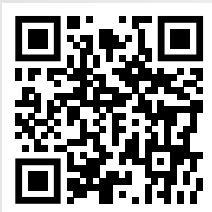


APPLIKÁCIÓ ÉS WEBES ELÉRÉS



Applikáció

- A vezérlés gyorsindító ikonokkal történik és nem az applikációt kell megnyitni
- Teljes körű beállítás, néhány lépésben
- Bluetooth és Wifi kapcsolatra
- Android és iPhone támogatás  



Webes elérés

- Biztosítja a távoli elérést és programozást
- Ciklusszámláló és üzemóra kiolvasása
- Eseménynaplók és a statisztikák lekérdezése
- Bluetooth és Wifi kapcsolat kezelése, ellenőrzése
- Felhasználók kezelése (hozzáadás/felfüggesztés/törlés)



A WiFi/Bluetooth Controller ideális választás azoknak, akik fenntartási költségek nélkül szeretnék tudni ki/bekapcsolni riasztójukat, nyitni kapujukat vagy vezérelni elektromos berendezésüket. A WiFi/Bt Controller-t két csatornán keresztül lehet elérni, helyben 15-20 méterről Bluetooth kapcsolattal, a Wifi kapcsolatnak köszönhetően korlátlan távolságról. Míg a Bluetooth kapcsolaton keresztül 15 felhasználó tudja vezérelni a modult, addig WiFi hálózaton keresztül korlátlan a felhasználók száma. A Bluetooth kapcsolatot használó felhasználók is el tudják érni a modult Wifi hálózaton keresztül. A vezérlés ikonokkal működik, így a kimenet aktiválásához nem szükséges az applikációt megnyitni. Az ikonok elkészítésénél tudjuk megadni, hogy melyik csatornán keresztül szeretnénk a modult vezérelni, így a csatornát az ikon fogja meghatározni. Fontos megjegyezni, hogy a Wifi/Bt Controller Bluetooth vezérlőként is tud működni, a Wifi kapcsolat nem feltétele a használatnak. Az univerzális használatot szem előtt tartva a modul egy relés kimenettel van szerelve, melyet 1-240 mp között lehet vezérelni.

IoT KOMMUNIKÁCIÓ



Internettel bárhol elérheti a Wifi/Bt Controller-t és vezérelheti a kimenetét SIM kártya használata nélkül.

BLUETOOTH ELÉRÉS



15-20 méterről is vezérelheti a kimenetet Bluetooth kapcsolaton keresztül, így biztosított, hogy internet kapcsolat nélkül is tudja vezérelni a kimenetet.

WEBES FELÜLET



A felhasználók hozzáadásán / törlésén túl, a vezérlő statisztikáit is megnézheti, sőt távolról programozhatja is.

FELHASZNÁLÓK KEZELÉSE



Bluetooth-on keresztül 15 felhasználó, Wifi hálózaton korlátlan felhasználó vezérelheti a kimenetet.

CIKLUS SZÁMLÁLÁS



A webes felületen lekérdezheti a vezérlések számát, mellyel megelőzheti az esedékes karbantartás időpontját vagy ellenőrizheti a garanciális feltételeket.

IKONOK HASZNÁLATA



A vezérlés ikonokkal történik, így elkerülheti, hogy applikációt kelljen megnyitnia és abban navigálni.

GYORS VEZÉRLÉS



Az interneten keresztül a nyitás szinte azonnal megkezdődik a kényelem és biztonság érdekében.

RELÉS KIMENET



A relés kimenetnek, illetve az előre bekábelezett csatlakozási pontoknak köszönhetően egyszerű a telepítés és a bekötés.

WiFi/BLUETOOTH CONTROLLER MŰSZAKI ADATOK

Relé kimenetek:	1
Relé maximális terhelhetősége:	max. 30V@500mA
Áramfelvétel (maximum):	200 mA @ 12 VDC
Áramfelvétel (nyugalmi):	70 mA @ 12 VDC
Tápfeszültség tartomány:	9-35 VDC, 24 VAC
Átviteli csatorna:	Wifi / Bluetooth
WiFi modul típusa:	ESP WROOM 32
Programozás módja:	Wifi / Bluetooth
Felhasználók száma (WiFi/Bluetooth):	korlátlan/15
IP védelme:	IP65
Internetes elérés típusa:	IoT szerver

Ikon alapú vezérlés (nem kell megnyitni az applikációt)	✓
Ikon véletlen megnyomása elleni védelem	✓
Jelszóval védett vezérlés	✓
Felhasználók kezelése webes felületről	✓
Statisztikai adatok lekérdezése	✓
Wifi hálózat ellenőrzése, naplózása	✓
Eseménynapló	✓
Állítható vezérlési idő	✓
Vezérlésszámlálás	✓
Kimenet aktiválása ingyenes	✓
Biztonsági jelszó	✓
Applikáció (Android)	✓
Titkosított kommunikáció	✓