

1 Rendeltetészerű használat

Ez a termék a garázkaput vezérli a saját WiFi hálózaton keresztül. Ezzel a termékkel Ön egy mobil applikáción keresztül tudja a kompatibilis elektromos garázkaput nyitni és zárni.

A termék csak beltérben való használatra alkalmas. Ne használja a szabadban.

Mindenképpen el kell kerülni a készülék nedvességgel való érintkezését.

Ez a készülék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani.

Amennyiben ezt a készüléket a fent leírtaktól eltérő célra használja, a készülék károsodhat.

A szakszerűtlen használat rövidzárlatot, tüzet vagy egyéb veszélyeket idézhet elő.

Figyelmesen olvassa el, és gondosan őrizze meg a használati útmutatót. Ha a készüléket továbbadja, adja hozzá a használati útmutatót is.

Az összes előforduló cégnév és termék megnevezés a mindenkor tulajdonos védjegye. Minden jog fenntartva.

2 A szállítás tartalma

- garázkapu vezérlő
- 4 db kábelkötöző
- kapumozgás érzékelő a vezetékkel
- szerelőkészlet (töcsavarok, anyacsavarok,
- együtt
- visszaállító stift, vezetékrögzítő tuskés fűlek,
- Mágnes
- vezeték tartók)
- Vezérlővezeték
- micro-USB vezeték
- 5 db kétoldalú ragszalag
- USB hálózati adapter
- L alakú tartóív
- Használati útmutató

3 A legfrissebb termékinformációk

A legfrissebb termékinformációkat letöltheti a www.conrad.com/downloads web-oldalról, vagy szkennelje be az ott található QR-kódot. Kövesse a weboldalon található útmutatót.

4 Kompatibilitási táblázat

A termék kompatibilis a különböző gyártók garázkapuaival. A www.conrad.com/downloads internet címről Ön letöltheti a kompatibilis garázkapuk _listáját.

5 A szimbólumok jelentése



A háromszögben található felkiáltójel szimbólum a dokumentumban található fontos információkra utal. Mindig figyelmesen olvassa el ezeket az információkat.

6 Biztonsági tudnivalók



Gondosan olvassa el, és vegye figyelembe a használati útmutatót, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra. Ha a rendeltetészerű használatra vonatkozó biztonsági tudnivalókat és információkat Ön nem veszi figyelembe, mi nem vállalunk felelősséget az ebből adódó személyi sérülésért vagy anyagi károkért. Ezen felül érvényét veszíti a szavatosság/garancia is.

6.1 Általános tudnivalók

- A készülék nem játék. Tartsa távol a készüléket gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot felügyelet nélkül, mert veszélyes játékszerré válhatnak kisgyermek kezében.
- Amennyiben olyan kérdései lennének, amelyeket a használati útmutató nem válaszol meg, forduljon műszaki ügyfélszolgálatunkhoz vagy egy szakemberhez.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel, illetve szakműhellyel végeztesse.

6.2 Kezelés

- Mindig óvatosan bánjon a készülékkel. Lökések, ütések, vagy akár csekély magasságból való leesés is károsíthatja a készüléket.

6.3 Üzemeltetési környezet

- Ne tegye ki a készüléket semmilyen mechanikai igénybevételnek.
- Óvja a készüléket szélsőséges hőmérsékletektől, erős rázkódásoktól, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Óvja a készüléket a nagy mértékű nedvességtől és nyirkosságtól.
- Óvja a készüléket a közvetlen napsütéstől.

- Ne kapcsolja be azonnal a készüléket, ha azt hideg környezetből meleg helyiségbe vitte be. Ugyanis az ilyenkor lecsapódó kondenzvíz akár tönkre is teheti a készüléket. Hagyja, hogy a készülék előbb átvegye a helyiség hőmérsékletét, mielőtt azt üzembe helyezi.

6.4 A hálózati adapter



Semmilyen módosítást se hajtson végre a töltőkészülék elektromos alkatrészein.

Ez halálos áramütést okozhat!

- Győződjön meg arról, hogy a készülék hálózati adaptere az előírás szerint van csatlakoztatva az elektromos hálózathoz.
- Amennyiben az egyik elektromos alkatrész megsérült, tönkrement, akkor azonnal tekintsen el a készülék további használatától.
- Semmilyen módosítást se hajtson végre az elektromos alkatrészeken.

- Csak könnyen hozzáférhető konnektorba dugja a készüléket.

- A tápellátáshoz csakis az egyútt szállított hálózati adaptert használja.

- A hálózati adapter számára áramforrásként csakis a közüzemi elektromos hálózat egyik szabványos dugaszoló aljzata használható. A hálózati adapter csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a hálózati adapteren megadott feszültségadatok megegyeznek-e az Ön háztartásában elérhető hálózati feszültség jellemzőivel.

- A hálózati adaptert nem szabad nedves kézzel bedugni vagy kihúzni.

- Soha ne a vezetékénél fogva húzza ki a hálózati adaptert a dugaszoló aljzataból. Ehelyett inkább az erre a célra kialakított fogófelületnél fogja meg a hálózati dugót.

- Vihar idejére - biztonsági okokból - válassza le a készüléket az elektromos hálózatról.

- Ha a hálózati adapter meghibásodna, ne nyúljon hozzá, mert akár halálos áramütést is szenvedhet! Tegye a következőket:

- Először kapcsolja le annak a hálózati konnektornak a feszültségét, amihez a hálózati adapter csatlakozik (azaz a hozzátartozó védőkapcsoló kikapcsolása, a biztosíték kicsavarása, majd a FI védőkapcsoló lekapcsolása úgy, hogy a hálózati konnektor teljesen leváljon az elektromos hálózatról).

- Húzza ki a hálózati adaptert a konnektorból.

- Alkalmazzon egy ugyanilyen típusú új hálózati adaptert. Ne használja többé a meghibásodott hálózati adaptert.

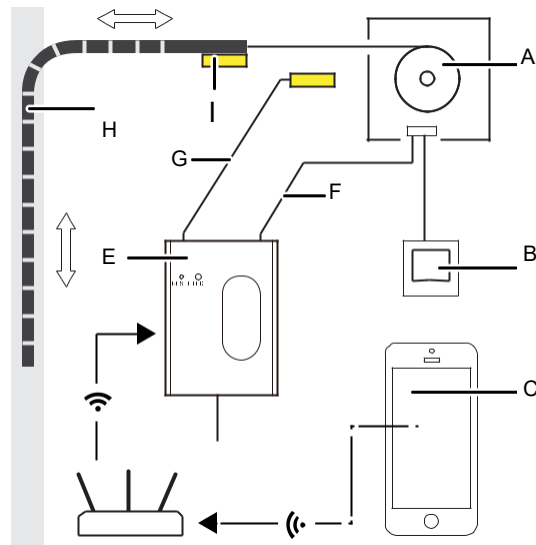
6.5 Bekötés és szerelés

- Mind az előírás szerinti elektromos bekötés, mind pedig a biztonságos szerelés szakismeretet kíván. Az elektromos csatlakoztatást és a termék felszerelését feltétlenül olyan minősített szakemberre bízva, aki az adott termékre vonatkozóan mind az elektromos, mind pedig a mechanikai követelményekkel tisztában van.

6.6 A termék kezelése

- Személyek szorulhatnak be a garázkapu szárnyai közé.
 - Ne engedje a gyerekeknek, hogy a mobil app-pal játsszon, ily módon megelőzhető a balesetek.
 - Ne akkor nyissa vagy zárja a kaput, amikor Önnek nincs arra szabad látása.
 - Semmilyen körülmények között ne vegye le a tekintetét a garázkapuról, amíg az mozgásban van.
- Ha a készüléket tovább már nem lehet biztonságosan használni, akkor helyezze azt üzemén kívül és akadályozza meg a véletlen használatát. SEMMIKEPP ne próbálja sajátkezűleg megjavítani a terméket. A biztonságos használat akkor nem lehetséges, ha a készülék:
 - látható sérülésekkel rendelkezik,
 - nem működik rendeltetészerűen,
 - hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy
 - súlyos szállítási igénybevételek volt kitéve.

7 A működés módja



- D
- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| A a garázkapu motorja | B fali kapcsoló |
| C a mobilkészülék | D Wifi hozzáférési pont |
| E a garázkapu vezérlése | F a garázkapu |
| G az érzékelő vezetéke | H vezérlővezetéke |
- Mágnes

A meglévő konfiguráció

A jelenleg meglévő összeállításban a garázkapu (H) nyitására és zárására Ön valószínűleg egy olyan fali kapcsolót (B) használ, amely a garázkapu motorjával (A) van összekötve.

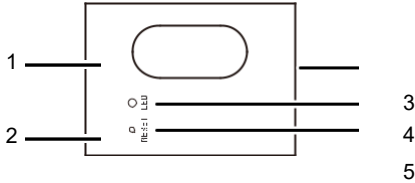
Az új konfiguráció

A jelenlegi összeállítás kiegészítéseként a garázkapu vezérlője (E) a vezérlővezeték (F) keresztül van a motorhoz (A) csatlakoztatva. Az érzékelővezeték (G) érzékelője a mágnesen (I) keresztül észleli, ha a garázkapu nyitva vagy zárva van. Ezt követően a garázkapu vezérlőjét a WiFi hozzáférési ponton (D) keresztül párosítani kell az Ön otthoni hálózatával azért, hogy azt a távolból is lehessen kezelni.

A garázkapu vezérlése

Ha elérhető a mobil és a saját WiFi hálózathoz való hozzáférés, akkor Ön az applikáción keresztül (C) máris kiadhatja az utasítást a vezérlő (E) számára, hogy nyissa vagy zárja a garázkaput. Ez esetben az Ön mobilkészüléke és a garázkapu vezérlője közti távolság nem számít.

8 A garázkapu vezérlésének áttekintése



1	Csatlakozó a motorhoz	2	
3	USB csatlakozó	4	Csatlakozó az érzékelőhöz
5	RESET (visszaállítás) gomb		LED működésviszajelő lámpa

9 Első lépések

9.1 A garázkapu kompatibilitásának ellenőrzése

Még a termék csatlakoztatása és felszerelése előtt győződjön meg arról, hogy az kompatibilis-e az Ön garázkapujával.

1. A www.conrad.com/download honlap címen Ön megtalálja és letöltheti a kompatibilis garázkapuk listáját.
2. Nézze át a listát, hogy az Ön garázkapuja szerepel-e a kompatibilis típusokat tartalmazó listában. Amennyiben Ön nem találja meg a saját garázkapuját, akkor forduljon egy távirányítós kapukhoz értő szakemberhez, aki képes eldönteni, használható-e a termék az Ön garázkapujának távirányítására.

9.2 Az app telepítése

Installálja a TUYA app-pot a saját mobilkészülékére, ezután távolról tudja majd vezérelni és kezelni a terméket.

1. Töltse le a „Smart Life – Smart Living” app-pot a Google Play Store vagy az Apple App Store áruházból.
2. Ezt követően hozzon létre egy TUYA felhasználói fiókot.

9.3 A WiFi jel erősségének ellenőrzése

A garázkapu vezérlő működéséhez azt fel kell ismertetni a saját otthoni hálózat 2,4 GHz frekvenciasávban üzemelő WiFi routerével. Ehhez érdemes tesztelni, milyen a WiFi jelek erőssége a felszerelés helyszínén.

1. Először is válassza ki a garázkapu vezérlő számára a hozzávetőlegesen telepítési helyet. Közben ne feledkezzen meg az érzékelő vezetékének adott hosszúságáról.
2. Majd vigyen a telepítési hely közelébe egy, az otthoni WiFi hálózatra rácsatlakozott mobilkészüléket.
3. Ellenőrizze a WiFi jelek erősségét. Amennyiben a jel túl gyenge, akkor kizárt, hogy a garázkapu vezérlőt rendszeresen lehessen használni.

Tipp:

Ilyen esetben installáljon egy WiFi repeater-t (jelerősítőt), amely majd jelentősen javítja a jelerősséget.

9.4 A garázkapu vezérlő csatlakoztatása a WiFi hálózatra és párosítása az app-pal

Ön csak azután tudja majd a garázkapu vezérlőt kezelni a mobil applikáción keresztül, ha előtte felismertette azt a mobilon lévő app-pal és feljelentkezett az otthoni WiFi hálózatra is.

Fontos:

A termék ettől kezdve képes kapcsolatot tartani olyan WiFi routerrel, amely a 2,4 GHz frekvenciasávban küld és fogad adatokat/jeleket.

Ennek a feltételei a következők:

1. Az Ön mobilkészülékén legyen telepítve a TUYA cég „Smart Life – Smart Living” mobil app-ja.
2. A garázkapu vezérlője legyen a vezeték nélküli hálózat hatósugarán belül.
3. Vegye kézbe az USB vezetékét és dugja az egyik végét a garázkapu vezérlő USB csatlakozó aljzatába, majd a másik végét az USB hálózati adapterbe.
4. Végül dugja be a hálózati adaptert egy erre alkalmas fali konnektorba. → A LED visszajelző ekkor elkezd villogni.
5. A mobilkészülékén kapcsolja be a WiFi funkciót.
6. Csatlakozzon fel a mobilkészülékével arra a WiFi hálózatra, amihez majd a garázkapu vezérlő is csatlakozni fog.
7. Fogjon meg egy golyóstollat és tartsa lenyomva a garázkapu vezérlő RESET gombját mindaddig, amíg a LED visszajelző elkezd villogni.
8. Indítsa el az applikációt.
9. Ezután koppintson a +-re azért, hogy egy új terméket vehessen fel.
10. Majd válassza ki a Garage Door Opener (Wi-Fi)-t a listából a többi elérhető eszköz közül.
11. Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat a garázkapu vezérlőjének beiktatásához.
12. Ezzel Ön sikeresen felismertette a garázkapu vezérlőjét a mobil app-pal.

Ön elérhetővé tette a garázkapu vezérlését a saját WiFi hálózaton.

9.5 Az elektromos összeköttetés tesztelése

Mielőtt felszerelné a garázkapu vezérlőjét, érdemes letesztelni a mobil app és a vezérlő között létrejött kapcsolatot.

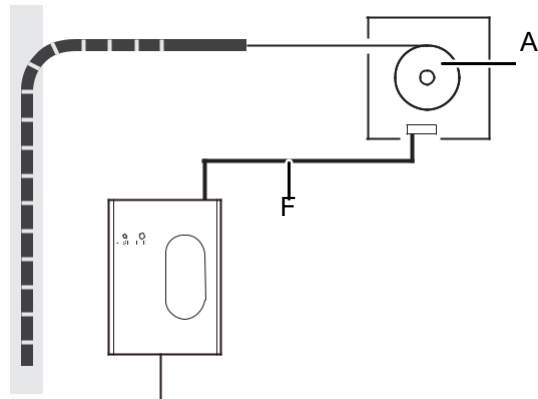
Ennek a feltételei a következők:

1. A garázkapu vezérlő legyen bekötve az elektromos hálózatra.
2. A garázkapu vezérlő már párosítva lett a mobil app-pal.
3. Indítsa el az applikációt.
4. Ezután koppintson a Home > Garage Door-ra.
5. Majd koppintson a kapcsológomb-ra.
 - A garázkapu vezérlője által adott kattán hang utal arra, hogy a WiFi kapcsolat és a jel erőssége megfelelő.
 - Amennyiben Ön nem hallja ezt a kattán hangot, akkor valami probléma adódott az összeköttetésben.

10 Felszerelés

10.1 A garázkapu vezérlő rákötése a motorra

Ahhoz, hogy a garázkapu motorját vezérelni tudjuk, előbb össze kell kötni a garázkapu vezérlőjét a motor vezérlésével.



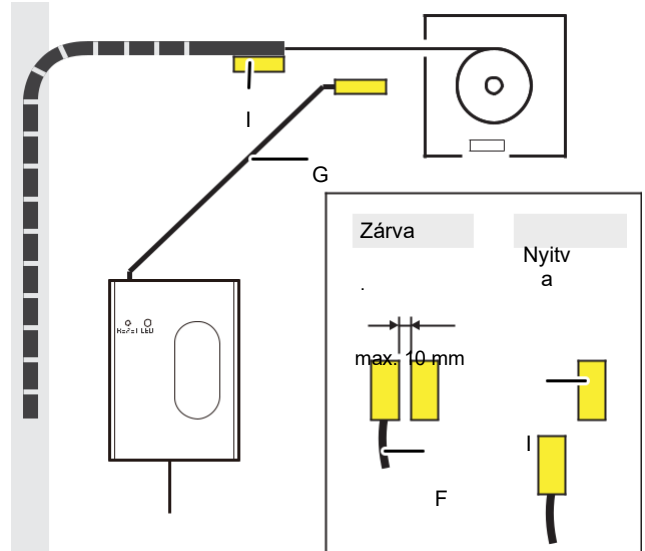
A a garázkapu motorja

F vezérlővezeték

1. Először is válassza le a garázkapu vezérlőjét az elektromos hálózatról.
2. Ezután csatlakoztassa a vezérlővezetékét (F) a garázkapu vezérlőn lévő és a motor bekötésére való csatlakozóhoz.
3. Majd csatlakoztassa a vezérlővezeték másik végét a garázkapu motorjának vezérléséhez (A).

10.2 A kapuzorgás érzékelő bekötése és felszerelése

A kapuzorgás érzékelő felszerelésével a garázkapu vezérlő folyamatosan tájékoztatja a mobil app-pot a garázkapu pillanatnyi állapotáról (nyitva vagy zárva).



G az érzékelő vezetéke

I mágnes

1. Először is válassza le a garázkapu vezérlőjét az elektromos hálózatról.
2. Ezután csatlakoztassa a vezérlővezetékét a garázkapu vezérlőn lévő és az érzékelő bekötésére való csatlakozóhoz.
3. Ezt követően szerelje fel az érzékelő vezeték érzékelőjét (G) és a mágnesen (I). Ügyeljen arra, hogy az érzékelő és a mágnes fedjék egymást, amikor a garázkapu zárva van. Az érzékelő bekötését és felszerelését a fenti kapcsolási rajz szerint végezze.
4. Végezetül figyeljen arra is, hogy mind az érzékelő vezetéke, mind maga a mágnes megbízhatóan legyenek rögzítve a helyükön.

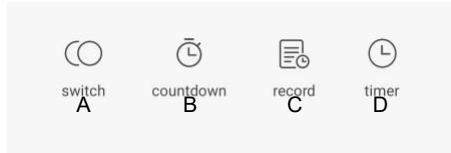
10.3 A konfiguráció tesztelése

A bekötési és szerelési munkálatokat követően próbálja ki, hogy a garázkapu az elvártak szerint nyílik és zár.

1. Fogja meg az USB vezetékét és az egyik végét dugja be a garázkapu vezérlő USB csatlakozójába, a másik végét pedig az USB hálózati adapterbe.
2. Végül dugja be a hálózati adaptert egy erre alkalmas fali konnektorba.
• A LED-es visszajelző ekkor elkezd pirosan világítani.
3. Fogjon meg egy golyóstollat és nyomja meg a **Reset** gombot.
• A garázkapu az előzetes beállítások szerint nyit és zár.
• Ha nyitva van a garázkapu, a LED visszajelző PIROS fényel világít.
• Ha zárva van a garázkapu, a LED visszajelző ZÖLD fényel világít.

11 Kezelés

Az app-pot arra használja, hogy a garázkaput távolról kezelje és irányítsa.



A	Kapcsoló	Nyissa és zárja a garázkaput.
B	Visszaszámláló időzítő	Állítson be egy késleltetési időt, ami szerint majd a garázkapu nyílni vagy zárni fog.
C	Adatállományok	Hívja elő a garázkapu összes nyitási és zárási jellemzőit tartalmazó adatállományt.
D	Timer (időzítő)	Adja meg azt az időpontot, amikor a garázkapunak automatikusan nyílnia vagy zárnia kell.

12 Tisztítás és karbantartás

Fontos tudnivalók:

- Ne használjon agresszív tisztítószerket, alkoholt vagy más vegyi oldószert. Ezek károsíthatják a házat és a termék meghibásodását okozhatják.
- Ne merítse a készüléket vízbe.

1. Válassza le a készüléket a feszültségforrásról.
2. A készülékház tisztításához használjon száraz, szálmentes ruhát.

13 Ártalmatlanítás



Az összes európai piacra szánt elektromos és elektronikus készüléket el kell látni ezzel a szimbólummal. Ez a szimbólum azt jelenti, hogy a használaton kívüli készüléket a vegyes háztartási hulladéktól elkülönítve kell ártalmatlanítani.

A hivatkozott készülékek tulajdonosait törvény kötelezi arra, hogy a kidobásra itélt készülékeket a vegyes háztartási hulladéktól elkülönítve ártalmatlanítsa. A végső felhasználókat törvény kötelezi arra is, hogy mindazokat a használt elemeket és akkumulátorokat, amelyek már nincsenek a készülékekben, valamint azokat az égőket, amelyeket roncsolásmentesen eltávolítottak ezekből a készülékekből, a kidobásra itélt készülékektől elkülönítve adják le a gyűjtőhelyeken.

Az elektromos és elektronikus készülékek forgalmazói törvény kötelezi arra, hogy térítésmentesen átvegyék a kidobásra itélt készülékeket. A Conrad cég az Ön számára a következő **ingyenes** leadási lehetőségeket kínálja (további tájékoztatás a cégünk honlapján található):

- a Conrad cég lerakatain
- Conrad cég által létrehozott gyűjtőhelyeken

- az összes engedéllyel rendelkező, ártalmatlanítással foglalkozó, vagy az összes elektromos és elektronikus készüléket gyártó és forgalmazó vállalkozás gyűjtőhelyein.

A személyes adatoknak az ártalmatlanításra szánt elektronikus adattároló eszközökről történő törlése végső felhasználó kötelessége.

Kérjük, ne feledje, hogy a Németországon kívüli országokban eltérő kötelezettségek vonatkozhatnak az elektromos és elektronikus eszközök és készülékek begyűjtésére, ártalmatlanítására és újrafelhasználására.

14 Megfeleléségi Nyilatkozat (DOC)

A Conrad Electronic SE (Klaus-Conrad Str. 1.; D-92240 Hirschau) kijelenti, hogy a jelen termék megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek.

- Az EU Megfeleléségi Nyilatkozat teljes szövege a következő weboldalról letölthető:
www.conrad.com/downloads

A keresőmezőben adja meg a készülék rendelési számát; ezt követően Ön választhat, hogy az EU Megfeleléségi Nyilatkozatot mely választható nyelven tölti le.

15 Műszaki adatok

15.1 Hálózati adapter

Bemenet..... 100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, 0,3 A
Kimenő feszültség/áram 5 V/DC, 2 A

15.2 WiFi modul

WiFi technológiaIEEE 802.11 b/g/n, 2,4 GHz
Frekvencia tartomány 2,400 – 2,484 GHz között
WiFi hatótáv max. 100 m
Besugárzási teljesítmény, WiFi +16 dBm

15.3 Környezeti feltételek

Üzemeltetési hőmérséklet -10 és +50 °C között
Páratartalom üzem közben <95 % rF (nem kondenzálódó)
Tárolási hőmérséklet: -10 és +50 °C között
Páratartalom tárolás közben..... <95 % rF (nem kondenzálódó)

15.4 Egyebek

Méret (Sz x Ma x Mé) (kb.) 60 x 45 x 24 mm

Súly (kb.) 245 g

