



SMART OVLÁDAČ ZÁVESU
SMART OVLADAČ ZÁVĚSU

E1

Návod na obsluhu
Návod k obsluze

Autorizovaný distribútor

Autorizovaný distributor

WESTech, spol. s r.o.

Stará Vajnorská 17, 83104 Bratislava, Slovakia

www.westech.sk

Autorizované servisné stredisko

Autorizované servisní středisko

VSP DATA a.s. , Areál Service Park a.s.

Průmyslová 1181, 391 02 Sezimovo Ústí II

HOTLINE: +421 381 489 800

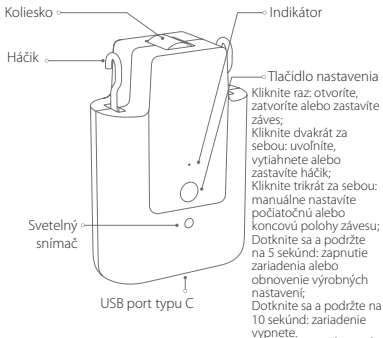
WEB: www.vspdata.cz

email: support@vspdata.cz, realme@vspdata.cz

Predstavenie výrobku

Curtain Driver E1 je motorizované zariadenie, ktoré dokáže automaticky ovládať vaše existujúce závesy, je založené na bezdrôtovom protokole Zigbee 3.0 a dokáže dosiahnuť plánované ovládanie závesov a pracovať s ďalšími inteligentnými zariadeniami po pripojení k aplikácii Aqara Home.

- * Vyžaduje sa riadiaca jednotka Aqara Zigbee 3.0. Niektoré funkcie vyžadujú špecifické modely riadiacich jednotiek. Ďalšie podrobnosti nájdete na stránke www.aqara.com/support.



Varovania

1. Toto zariadenie môžu používať deti vo veku od 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, ak sú pod dohľadom alebo sú poučené o používaní zariadenia bezpečným spôsobom a rozumejú rizikám s tým súvisiacimi.
2. Deti sa so zariadením nesmú hrať.
3. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.
4. VAROVANIE: Zariadenie musí byť počas čistenia, údržby a výmeny dielov odpojené od zdroja energie.
5. Musí byť napájané iba bezpečným extra nízkym napätím, ktoré zodpovedá označeniu na zariadení.
6. VAROVANIE: Dôležité bezpečnostné pokyny. Pre bezpečnosť osôb je dôležité dodržiavať tieto pokyny. Uschovajte si tieto pokyny.
7. Nedovoľte deťom hrať sa s pevnými ovládačmi.
8. Často kontrolujte inštaláciu na nevyváženosť a známky opotrebovania alebo poškodenia pružín a upevnení káblov. Nepoužívajte zariadenie, ak je potrebná oprava alebo úprava.
9. Nepoužívajte zariadenie, ak sa v blízkosti vykonáva údržba, ako je čistenie okien.
10. VAROVANIE: Dôležité bezpečnostné pokyny. Dodržujte všetky pokyny, pretože nesprávna inštalácia môže viesť k vážnemu zraneniu.
11. Pred inštaláciou zariadenia odstráňte všetky nepotrebné káble alebo komponenty a vypnite všetky zariadenia, ktoré nie sú potrebné na prevádzku s napájaním.

12. Charakteristiky poháňanej časti musia byť kompatibilné s menovitým zaťažením a menovitým prevádzkovým časom.
13. Toto zariadenie obsahuje batérie, ktoré nie sú vymeniteľné.
14. Pevné ovládacie prvky musia byť jasne viditeľné pri inštalácii.
15. Hmotnosť a rozmery závesu, ktorý sa má ovládať, musia byť kompatibilné s menovitým krútiacim momentom a menovitým prevádzkovým časom.

Obsah balenia

USB-A na USB-C kábel



Bežec na závesy x 2



Výukové video

Naskenujte nižšie uvedený QR kód a pozrite si video sprievodcu inštaláciou a prevádzkou. Ak video nie je dostupné, môžete produkt nainštalovať aj podľa spôsobu opísaného v návode.



Požiadavky na inštaláciu

Typy koľajničiek

Smart ovládač závesov E1 (verzia Track) sa môže použiť na koľajničky v tvare U a koľajničky v tvare I.



Koľajničky v tvare písmena U



Koľajničky v tvare písmena I

Ak by ste chceli produkt použiť na tyčové jednotky, zakúpte si verziu ovládača závesu E1 Rod.

Požiadavky na inštaláciu koľajničky v tvare písmena U

Spodný povrch koľajničky v tvare písmena U by mal byť rovný a hladký.



✓



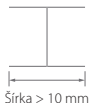
X

Obe strany koľajničky by mali byť tesne ukončené uzatváracími hlavami.



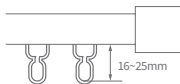
Požiadavky na inštaláciu koľajničky v tvare písmena I

Spodný povrch I-koľajničky by mal byť rovný a hladký, so šírkou väčšou ako 10 mm.

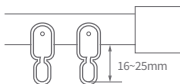


Požiadavky na inštaláciu bežca závesu

Vzdialenosť od horného povrchu spodnej časti závesného krúžku bežca po spodok koľajničky by mala byť medzi 16 mm a 25 mm.



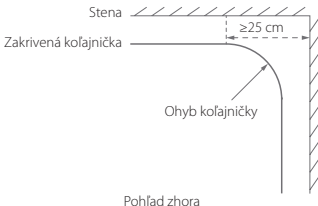
Bežec koľajničky v tvare písmena U



Bežec koľajničky v tvare písmena I

Priame a špeciálne tvarované koľajničky

Pre koľajničky v tvare písmena U a koľajničky v tvare písmena I podporuje ovládač závesov E1 rovné a zakrivené koľajničky. V prípade zakrivených koľajničiek by mali byť v ohybe splnené tieto podmienky:



Sprievodca rýchlym štartom

Ak chcete začať používať produkt, prečítajte si nasledujúce kroky.

Príprava pred použitím

1. Tento produkt je potrebné pred inštaláciou na závesy pripojiť k aplikácii Aqara Home. Pred aktiváciou produktu sa uistite, či máte nainštalovanú aplikáciu Aqara Home a riadiacu jednotku Aqara Zigbee 3.0 (aplikáciu si stiahnete naskenovaním nižšie uvedeného QR kódu).



3. Otvorte aplikáciu, klepnite na „Home“ a potom na „+“ v pravom hornom rohu vstúpte na stránku „Add Device (Accessory) (Pridať zariadenie (Príslušenstvo))“. Zvoľte „Curtain Driver E1“ a riadiacu jednotku, ku ktorej sa chcete pripojiť a pridajte ho podľa pokynov v aplikácii Aqara Home. Stlačte a podržte tlačidlo nastavenia na 5 sekúnd a počkajte na hlasovú výzvu z riadiacej jednotky.
4. Ak ste si zakúpili dva alebo viac ovládačov závesov, pred ďalšou inštaláciou ich všetky pripojte k aplikácii Aqara Home.
5. Ak používate obojstranné závesy, je potrebné k aplikácii pripojiť dva ovládače závesov a potom ich dať do jednej skupiny pre súčasné ovládanie. Vstúpte do hlavnej stránky ovládača závesov, ktorý chcete zoskupiť, kliknite na „...“ v pravom hornom rohu, zvoľte „Create a group for Curtains (Vytvoriť skupinu pre závesy)“ a postupujte podľa pokynov.
6. Pred inštaláciou sa odporúča produkt úplne nabiť.

Spôsoby inštalácie

Spôsoby inštalácie pre koľajničky v tvare písmena U

Jednostranné závesy (vyžaduje sa iba jeden ovládač)

1. Po spustení dvakrát rýchlo za sebou kliknite na tlačidlo nastavenia, aby ste uvoľnili háčik Smart ovládača závesov, kým nedosiahne maximálnu dĺžku.
2. Zaveste ovládač závesov na prvý a druhý bežec na pohyblivú stranu závesov (ako je znázornené na obrázku).

Tipy: Ak sú na koľajničke ďalšie bežce, možno ich umiestniť medzi prvý a druhý háčik závesu, nad ktorý možno umiestniť ovládač závesu.

3. Rýchlo dvakrát kliknite na tlačidlo nastavenia, aby ste pridržali ovládač závesu na koľajničke. Hneď potom zelená indikátor neprestane blikať a po pridržaní produktu na mieste sa ozvú 3 krátke pípnutia, čo znamená, že inštalácia je dokončená.



Tento produkt je možné v aplikácii konfigurovať tak, aby odťahoval a zaťahoval závesy podľa intenzity okolitého svetla. Ak chcete použiť túto funkciu, svetelný snímač by mal smerovať k vonkajšej strane okna a ovládač závesov by mal byť nainštalovaný na strane blízko okna. Ak potrebujete ovládať odťahovanie a zaťahovanie závesov podľa svetla v interiéri, svetelný snímač by mal smerovať do interiéru a ovládač závesov by mal byť nainštalovaný na strane blízko interiéru. Ak chcete optimalizovať účinok svetelného snímača, uistite sa, či sa pred ním nenachádza žiadny nepriehľadný predmet.

Obojstranné závesy (vyžadujú sa dva ovládače)

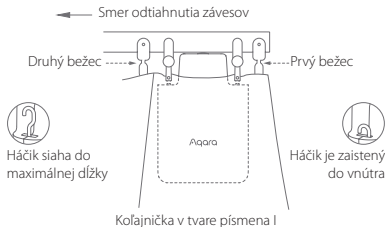
Podľa spôsobu inštalácie ovládača závesov pre jednostranné závesy zaveste dva smart ovládače závesov na bežce závesov na ľavej a pravej strane (ako je znázornené na obrázku nižšie)



Spôsoby inštalácie pre kolajničky v tvare písmena I

Jednostranné závesy (vyžaduje sa iba jeden ovládač)

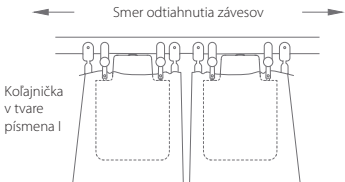
1. Po spustení dvakrát rýchlo za sebou kliknite na tlačidlo nastavenia, aby ste uvoľnili háčik Smart ovládača závesov, kým nedosiahne maximálnu dĺžku.
2. Nainštalujte dva nastaviteľné bežce na kolajničku a umiestnite ich medzi prvý a druhý existujúci bežec na pohyblivej strane závesov (ako je znázornené na obrázku).
3. Zaveste záves na dva novo nainštalované nastaviteľné bežce.
4. Rýchlo dvakrát kliknite na tlačidlo nastavenia, aby ste pridržali ovládač závesu na kolajničke. Hneď potom zelená indikátor neprestane blikať a po pridržaní produktu na mieste sa ozvú 3 krátke pípnutia, čo znamená, že inštalácia je dokončená.



Tento produkt je možné v aplikácii konfigurovať tak, aby odťahoval a zaťahoval závesy podľa intenzity okolitého svetla. Ak chcete použiť túto funkciu, svetelný snímač by mal smerovať k vonkajšej strane okna a ovládač závesov by mal byť nainštalovaný na strane blízko okna. Ak potrebujete ovládať odťahovanie a zaťahovanie závesov podľa svetla v interiéri, svetelný snímač by mal smerovať do interiéru a ovládač závesov by mal byť nainštalovaný na strane blízko interiéru. Ak chcete optimalizovať účinok svetelného snímača, uistite sa, či sa pred ním nenachádza žiadny nepriehľadný predmet.

Obojstranné závesy (vyžadujú sa dva smart ovládače závesov)

Podľa spôsobu inštalácie ovládača závesov pre jednostranné závesy zaveste dva smart ovládače závesov na bežce kolajničiek na ľavej a pravej strane (ako je znázornené na obrázku nižšie).

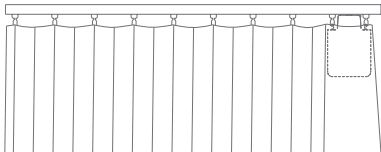


Nastavenia vzdialenosti odtiahnutia

Na zabezpečenie správneho používania produktu by mal byť rozsah nastavený pre produkt, v ktorom je produkt nainštalovaný.

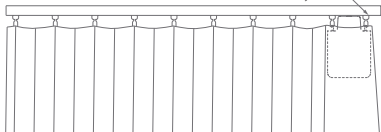
Jednostranné závesy

1. Po pripojení zariadenia k aplikácii Aqara Home je možné v aplikácii konfigurovať vzdialenosť odtiahnutia zariadenia. Kliknite na kartu zariadenia na domovskej stránke aplikácie a nastavte ťah podľa pokynov na hlavnej stránke zariadenia.
2. Vzdialenosť odtiahnutia zariadenia sa dá nastaviť aj stlačením tlačidla nastavenia, keď zariadenie nie je pripojené k aplikácii Aqara Home. Podrobné operácie sú nasledujúce:
 - A) Zatiahnite záves, kým sa úplne nezatahne a nainštalujte ovládač závesov na koľajničku podľa spôsobu inštalácie pre „jednostranné závesy“.

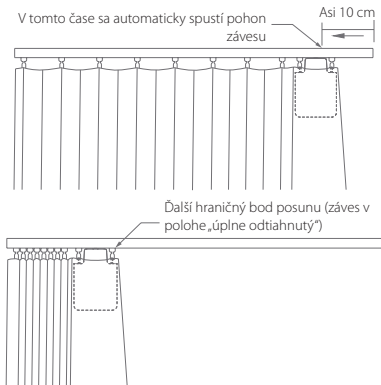


- B) Potom trikrát rýchlo kliknite na tlačidlo nastavenia, aby ste nastavili prvý hraničný bod rozsahu. Prvý hraničný bod je úspešne nastavený po dlhom „pípnutí“.

Prvý hraničný bod posunu (záves v polohe „úplne zatahnutý“)

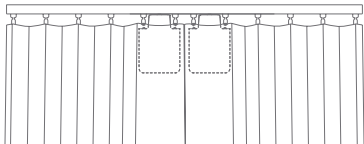


- C) Medzitým sa ovládač závesov automaticky rozbehne do bodu obmedzeného odtiahnutia a zastaví sa po potiahnutí v smere úplného odtiahnutia na približne 10 cm. Po dlhom „pípnutí“ sa automaticky a úspešne nastaví ďalší hraničný bod, čo znamená, že je nastavený rozsah odtiahnutia závesov tohto zariadenia.



Obojstranné závesy

A) Potiahnite závesy na ľavú a pravú strane, kým sa úplne nezatiahnu a nainštalujte dva závesy na miesto na koľajničke, kde sú závesy úplne zatahnuté podľa spôsobu inštalácie pre „jednostranné závesy“.



B) Nastavte vzdialenosť odtiahnutia pre závesy na ľavej a pravej strane podľa krokov B a C pre „jednostranné závesy“.



Tlačidlové operácie

Tlačidlová operácia	Popis
Jedno kliknutie	Odtiahnutie, zatiahnutie alebo zastavenie podľa aktuálneho stavu ovládača závesu
Rýchle dve kliknutia	Podržanie, uvoľnenie alebo zastavenie podľa stavu podržania aktuálneho ovládača závesu

Rýchle tri kliknutia	Manuálne nastavenie hraničného bodu
Rýchle štyri kliknutia	Vymazanie aktuálneho rozsahu nastaveného pre ovládač závesov
Podržanie na 5 sekúnd	Obnovenie výrobných nastavení alebo spustenie (keď je zariadenie vypnuté)
Podržanie na 10 sekúnd	Zapnutie zariadenia

Popis stavu indikátora

Stav indikátora	Popis
Rýchle blikanie modrého svetla	Ovládač závesov sa pripája k riadiacej jednotke (po prvom spustení zariadenia alebo po resetovaní).
Pomalé blikanie oranžového svetla	Prebieha aktualizácia firmvéru.
Rýchle blikanie zeleného svetla	Prebieha pridržavanie ku koľajničke.
Bliká zelenou farbou	Prebieha uvoľňovanie z koľajničky.
Bliká bielou farbou	Zariadenie sa nabíja.
Nepretržité blikanie bieleho svetla	Nabíjanie je dokončené a adaptér nie je odpojený.

Popis stavu bzučiaka

Stav bzučiaka	Popis
1 dlhé pípnutie	Rozsah odtiahnutia zariadenia bol vymazaný. Obnovené výrobné nastavenia. Reakcia vyhľadávania zariadenia. Zmenil sa smer odťahovania a zaťahovania. Bod limitu rozsahu bol úspešne nastavený.
2 krátke pípnutia	Keď rozsah závesu nie je vymazaný, nastavte limitný bod posunu manuálne. Keď sa vymaže rozsah posunu ovládača závesov, vymažte rozsah znova.
3 krátke pípnutia	Ovládač závesu je držaný na mieste. Ovládač závesu je uvoľnený na mieste. Upozornenie na slabú batériu.

Nabíjanie batérie

Keď sa zobrazí upozornenie na slabú batériu, včas nabite ovládač závesov. Kroky nabíjania sú nasledujúce:

1. Dvakrát za sebou rýchlo kliknite na tlačidlo nastavenia alebo použite aplikáciu na uvoľnenie ovládača závesov z koľajničky a vyberte ho z koľajničky;
2. Použite USB nabíjací kábel a pripojte koniec zástrčky typu C do nabíjacieho portu na ovládači závesov a druhý koniec do adaptéra na nabíjanie.
3. Úplné nabitie batérie trvá približne 5 hodín.

Technické údaje

Rozmery: 145,7 × 96 × 46 mm

Menovitý prúd: 1,5 A

Menovitý krútiaci moment: 0,2 N·m

Bezdrôtový protokol: Zigbee 3.0 IEEE 802.15.4

Model: CM-M01 (Produkty série CM motor závesov, M01 - prvé motorizované produkty)

Typ batérie: Lítiová batéria (nie je vymeniteľná)

Menovitý vstup: 5 V

Menovitý príkon: 7,5 W

Menovitá rýchlosť rotora: 100 ot./min.

Rýchlosť pohybu: 12 cm/s

Prevádzková vlhkosť: 0~95% RH, bez kondenzácie

FCC ID: 2AKIT-CMM01

IC: 22635-CMM01


Zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené stranou zodpovednou za zhodu, môžu zrušiť oprávnenie používateľa prevádzkovať zariadenie.

Poznámka: Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje obmedzeniam pre digitálne zariadenie Triedy B, týkajúcich sa Časti 15 FCC Smerníc. Tieto limity sú navrhnuté pre poskytnutie spoľahlivej ochrany pred nežiaducim rušením v obytnej inštalácii. Toto zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať rádiovú energiu a ak nie je inštalované a nepoužíva sa v súlade s pokynmi, môže spôsobovať nežiaduce rušenie rádiovkej komunikácie. Nie je však zaručené, že sa rušenie nevyskytne aj pri správnej inštalácii.

Ak toto zariadenie spôsobuje nežiaduce rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, ktoré je možné zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, používateľ by sa mal pokúsiť odstrániť toto rušenie jedným alebo viacerými z nasledujúcich riešení:

- Presmerovať alebo premiestniť prijímaciu anténu.
- Zvýšiť vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojiť zariadenie k sieťovej zásuvke iného elektrického okruhu ako je pripojený prijímač.
- Kontaktovať predajcu alebo skúseného rádio/TV technika pre pomoc.

Vyhlásenie o zhode EÚ

 Spoločnosť Lumi United Technology Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že typ rádiového zariadenia Ovládač závesov E1, CM-M01 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <http://www.aqara.com/DoC/>

Vyhlásenie o vystavení sa RF

Toto zariadenie vyhovuje limitom vystavenia žiareniu FCC stanoveným pre nekontrolované prostredie. Toto zariadenie by malo byť inštalované a prevádzkované s minimálnou vzdialenosťou 20 cm medzi vysielačom a vaším telom. Tento vysielač nesmie byť umiestnený ani prevádzkovaný v spojení s akoukoľvek inou anténou alebo vysielačom.

Informácie o likvidácii a recyklácii WEEE



Všetky výrobky označené týmto symbolom sú odpadové elektrické a elektronické zariadenia (WEEE podľa smernice 2012/19/EÚ), ktoré by sa nemali miešať s netriedeným domovým odpadom.

Namiesto toho by ste mali chrániť ľudské zdravie a životné prostredie tým, že odovzdáte svoje odpadové zariadenie na určené zberné miesto na recykláciu odpadových elektrických a elektronických zariadení, ktoré určí vláda alebo miestne úrady. Správna likvidácia a recyklácia pomôžu predchádzať potenciálnym negatívnym dôsledkom na životné prostredie a ľudské zdravie. Ak chcete získať ďalšie informácie o mieste, ako aj o podmienkach týchto zberných miest, kontaktujte inštalátora alebo miestne úrady.

Vyhlásenie o zhode Federálnej komunikačnej komisie (FCC):

Toto zariadenie vyhovuje časti 15 smerníc FCC.

Prevádzka je predmetom nasledujúcich dvoch podmienok:

- (1) Toto zariadenie nesmie spôsobovať nežiaduce rušenie, a
- (2) toto zariadenie musí akceptovať prijímané rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobovať nežiaducu prevádzku.

Zigbee varovania

Prevádzková frekvencia Zigbee: 2405 - 2475 MHz

Maximálny výstupný výkon Zigbee: 13 dBm

Za normálnych podmienok používania by toto zariadenie malo byť medzi anténou a telom používateľa vo vzdialenosti najmenej 20 cm.

Online zákaznícky servis: www.aqara.com/support

E-mail zákaznickej podpory: support@aqara.com

Webová stránka: www.aqara.com

Výrobca: Lumi United Technology Co., Ltd.

Adresa: Room 801-804, Building 1, Chongwen Park,
Nanshan iPark, No. 3370, Liuxian Avenue, Fuguang
Community, Taoyuan Residential District, Nanshan District,
Shenzhen, Čína

Informácie o likvidácii opotrebovaného elektrického zariadenia (súkromné domácnosti)



Tento symbol na produktoch a/alebo na priložených dokumentoch znamená, že sa pri likvidácii nesmú elektrické a elektronické zariadenia miešať so všeobecným domácim odpadom.

V záujme správneho obhospodarovania, obnovy a recyklácie odveďte, prosím, tieto produkty na určené zberné miesta, kde budú prijaté bez poplatku. V niektorých krajinách je možné tieto produkty vrátiť priamo miestnemu maloobchodu v prípade, ak si objednáte podobný nový výrobok.

Správna likvidácia týchto produktov pomôže ušetriť hodnotné zdroje a zabrániť možným negatívnym vplyvom na ľudské zdravie a prostredie, ktoré môžu inak vzniknúť v dôsledku nesprávneho zaobchádzania s odpadom.

Bližšie informácie o najbližšom zbernom mieste získate na miestnom úrade. V prípade nesprávnej likvidácie odpadu môžu byť uplatnené pokuty v súlade s platnou legislatívou.

Pre právnické osoby v Európskej únii

Ak potrebujete zlikvidovať opotrebované elektrické a elektronické zariadenia, bližšie informácie získate od svojho miestneho predajcu alebo dodávateľa.

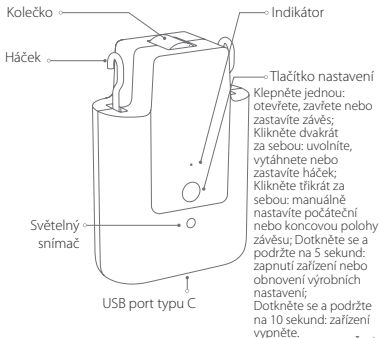
Informácie o likvidácii v krajinách mimo Európskej únie

Tento symbol je platný len v Európskej únii. Ak si želáte zlikvidovať toto zariadenie, obráťte sa na miestny úrad alebo predajcu a poinformujte sa o správnom spôsobe likvidácie tohto typu odpadu.

Představení výrobku

Curtain Driver E1 je motorizované zařízení, které dokáže automaticky ovládat vaše stávající závěsy, je založeno na bezdrátovém protokolu Zigbee 3.0 a dokáže dosáhnout plánovaného ovládání závěsů a pracovat s dalšími inteligentními zařízeními po připojení k aplikaci Aqara Home.

* Je požadována řídicí jednotka Aqara Zigbee 3.0. Některé funkce vyžadují specifické modely řídicích jednotek. Další podrobnosti naleznete na stránce www.aqara.com/support..



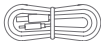
Varování

1. Toto zařízení mohou používat děti ve věku od 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo jsou poučeny o používání zařízení bezpečným způsobem a rozumějí rizikům s tím souvisejícími.
2. Děti si se zařízením nesmí hrát.
3. Čištění a užitelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru.
4. VAROVÁNÍ: Zařízení musí být během čištění, údržby a výměny dílů odpojeno od zdroje energie.
5. Musí být napájeno pouze bezpečným extra nízkým napětím, které odpovídá označení na zařízení.
6. VAROVÁNÍ: Důležité bezpečnostní pokyny. Pro bezpečnost osob je důležité dodržovat tyto pokyny. Uchovejte si tyto pokyny.
7. Nedovolte dětem hrát si s pevnými ovladači.
8. Často kontrolujte instalaci na nevyváženost a známky opotřebování nebo poškození pružin a upevnění kabelů. Nepoužívejte zařízení, je-li nutná oprava nebo úprava.
9. Nepoužívejte zařízení, pokud se v blízkosti provádí údržba, jako je čištění oken.
10. VAROVÁNÍ: Důležité bezpečnostní pokyny. Dodržujte všechny pokyny, protože nesprávná instalace může vést k vážnému zranění.
11. Před instalací zařízení odstraňte všechny nepotřebné kabely nebo komponenty a vypněte všechna zařízení, která nejsou nutná k provozu s napájením.

12. Charakteristiky poháněné části musí být kompatibilní se jmenovitým zatížením a jmenovitým provozním časem.
13. Toto zařízení obsahuje baterie, které nejsou vyměnitelné.
14. Pevné ovládací prvky musí být jasně viditelné při instalaci.
15. Hmotnost a rozměry závěsu, který se má ovládat, musí být kompatibilní se jmenovitým točivým momentem a jmenovitým provozním časem.

Obsah balení

USB-A na USB-C kabel



Běžec na závěsy x 2



Výukové video

Naskenujte níže uvedený QR kód a podívejte se na video průvodce instalací a provozem. Pokud video není dostupné, můžete produkt nainstalovat i podle způsobu popsaného v návodu.



Požadavky na instalaci

Typy kolejniček

Smart ovladač závěsů E1 (verze Track) se může použít na kolejničky ve tvaru U a kolejničky ve tvaru I.



Kolejničky ve tvaru písmene U

Kolejničky ve tvaru písmene I

Pokud byste chtěli produkt použít na tyčové jednotky, zakupte si verzi ovladače závěsu E1 Rod.

Požadavky na instalaci kolejničky ve tvaru písmene U

Spodní povrch kolejničky ve tvaru písmene U by měl být rovný a hladký.



✓

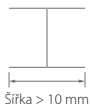


X

Obě strany kolejničky by měly být těsně ukončeny uzavíracími hlavami.

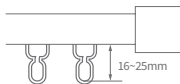


Požadavky na instalaci kolejničky ve tvaru písmene I
Spodní povrch I-kolejnice by měl být rovný a hladký, o šířce větší než 10 mm.

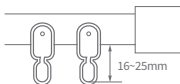


Požadavky na instalaci běžce závěsu

Vzdálenost od horního povrchu spodní části závěsného kroužku běžce po spodek kolejničky by měla být mezi 16 mm a 25 mm.



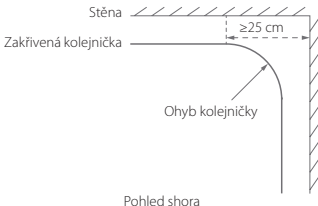
Běžec kolejničky ve tvaru
písmene U



Běžec kolejničky ve tvaru
písmene I

Přímé a speciálně tvarované kolejničky

Pro kolejničky ve tvaru písmene U a kolejničky ve tvaru písmene I podporuje ovladač závěsů E1 rovné a zakřivené kolejničky. V případě zakřivených kolejniček by měly být v ohybu splněny tyto podmínky:



Průvodce rychlým startem

Chcete-li začít používat produkt, přečtěte si následující kroky.

Příprava před použitím

1. Tento produkt je třeba před instalací na závěsy připojit k aplikaci Aqara Home.

Před aktivací produktu se ujistěte, zda máte nainstalovanou aplikaci Aqara Home a řídicí jednotku Aqara Zigbee 3.0 (aplikaci si stáhnete naskenováním níže uvedeného QR kódu).



3. Otevřete aplikaci, klikněte na „Home“ a poté na „+“ v pravém horním rohu vstupte na stránku „Add Device (Accessory) (Přidat zařízení (Příslušenství))“. Zvolte „Curtain Driver E1“ a řídicí jednotku, ke které se chcete připojit, a přidejte je podle pokynů v aplikaci Aqara Home. Stiskněte a podržte tlačítko nastavení na 5 sekund a počkejte na hlasovou výzvu z řídicí jednotky.
4. Pokud jste si zakoupili dva nebo více ovladačů závěsů, před další instalací je všechny připojte k aplikaci Aqara Home.
5. Pokud používáte oboustranné závěsy, je třeba k aplikaci připojit dva ovladače závěsů a poté je dát do jedné skupiny pro současné ovládání. Vstupte do hlavní stránky ovladače závěsů, který chcete seskupit, klikněte na „...“ v pravém horním rohu, zvolte „Create a group for Curtains (Vytvořit skupinu pro závěsy)“ a postupujte podle pokynů.
6. Před instalací se doporučuje produkt plně nabít.

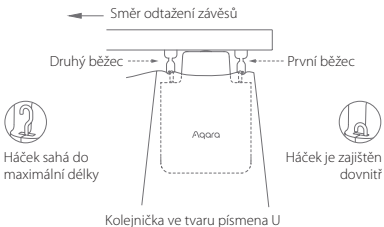
Způsoby instalace

Způsoby instalace pro kolejničky ve tvaru písmene U

Jednostranné závěsy (je požadován pouze jeden ovladač)

1. Po spuštění dvakrát rychle za sebou klepněte na tlačítko nastavení, abyste uvolnili háček Smart ovladače závěsů, dokud nedosáhne maximální délky.
 2. Zavěste ovladač závěsů na první a druhý běžec na pohyblivou stranu závěsů (jak je znázorněno na obrázku).
- Tipy: Pokud jsou na kolejničce další běžci, lze je umístit mezi první a druhý háček závěsu, nad který lze umístit ovladač závěsu.

3. Rychle dvakrát klikněte na tlačítko nastavení, abyste přidrželi ovladač závěsu na kolejničce. Hned poté zelený indikátor nepřestane blikat a po přidržení produktu na místě se ozvou 3 krátká pípnutí, což znamená, že instalace je dokončena.



Tento produkt lze v aplikaci konfigurovat tak, aby odtahoval a zatahoval závěsy podle intenzity okolního světla. Chcete-li použít tuto funkci, světelný snímač by měl směřovat k vnější straně okna a ovladač závěsů by měl být nainstalován na straně blízko okna. Pokud potřebujete ovládat odtahování a zatahování závěsů podle světla v interiéru, světelný snímač by měl směřovat do interiéru a ovladač závěsů by měl být nainstalován na straně poblíž interiéru. Chcete-li optimalizovat účinek světelného snímače, ujistěte se, zda se před ním nenachází žádný neprůhledný předmět.

Oboustranné závěsy (vyžadují se dva ovládače)

Podle způsobu instalace ovladače závěsů pro jednostranné závěsy zavěste dva smart ovladače závěsů na běžce závěsů na levé a pravé straně (jak je znázorněno na obrázku níže)



Způsoby instalace pro kolejničky ve tvaru písmene I

Jednostranné závěsy (je vyžadován jen jeden ovladač)

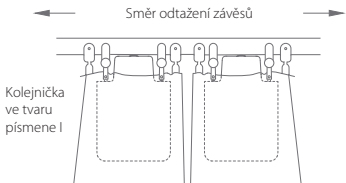
1. Po spuštění dvakrát rychle za sebou klikněte na tlačítko nastavení, abyste uvolnili háček Smart ovladače závěsů, dokud nedosáhne maximální délky.
2. Nainstalujte dva nastavitelné běžce na kolejničku a umístěte je mezi první a druhý stávající běžec na pohyblivé straně závěsů (jak je znázorněno na obrázku).
3. Zavěste závěs na dva nově nainstalované nastavitelné běžce.
4. Rychle dvakrát klikněte na tlačítko nastavení, abyste přidrželi ovladač závěsu na kolejničce. Hned poté zelený indikátor nepřestane blikat a po přidržení produktu na místě se ozvou 3 krátká pípnutí, což znamená, že instalace je dokončena.



Tento produkt lze v aplikaci konfigurovat tak, aby odtahoval a zatahoval závěsy podle intenzity okolního světla. Chcete-li použít tuto funkci, světelný snímač by měl směřovat k vnější straně okna a ovladač závěsů by měl být nainstalován na straně blízko okna. Pokud potřebujete ovládat odtahování a zatahování závěsů podle světla v interiéru, světelný snímač by měl směřovat do interiéru a ovladač závěsů by měl být nainstalován na straně poblíž interiéru. Chcete-li optimalizovat účinek světelného snímače, ujistěte se, zda se před ním nenachází žádný neprůhledný předmět.

Oboustranné závěsy (vyžadují se dva smart ovladače závěsů)

Podle způsobu instalace ovladače závěsů pro jednostranné závěsy zavěste dva smart ovladače závěsů na běžce kolejniček na levé a pravé straně (jak je znázorněno na obrázku níže).

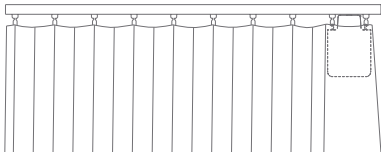


Nastavení vzdálenosti odtažení

Pro zajištění správného používání produktu by měl být rozsah nastaven pro produkt, ve kterém je produkt nainstalován.

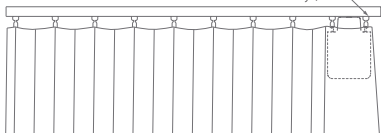
Jednostranné závěsy

1. Po připojení zařízení k aplikaci Aqara Home lze v aplikaci konfigurovat vzdálenost odtažení zařízení. Klikněte na kartu zařízení na domovské stránce aplikace a nastavte tah podle pokynů na hlavní stránce zařízení.
2. Vzdálenost odtažení zařízení lze nastavit také stisknutím tlačítka nastavení, když zařízení není připojeno k aplikaci Aqara Home. Podrobné operace jsou následující:
 - A) Zatáhněte závěs, dokud se úplně nezatáhne a nainstalujte ovladač závěsů na kolejničku podle způsobu instalace pro „jednostranné závěsy“.

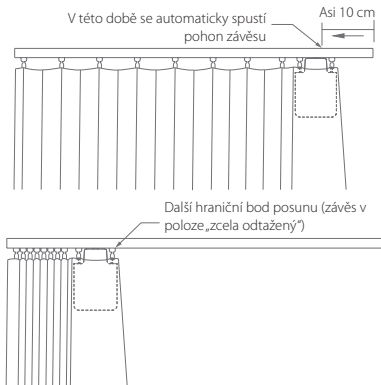


B) Potom třikrát rychle klikněte na tlačítko nastavení, abyste nastavili první hraniční bod rozsahu. První hraniční bod je úspěšně nastaven po dlouhém „pípnutí“.

První hraniční bod posunu (závěs v poloze „zcela zatažený“)

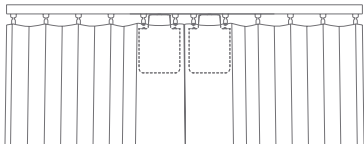


C) Mezitím se ovladač závěsů automaticky rozjede do bodu omezeného odtažení a zastaví se po popotažení ve směru úplného odtažení na přibližně 10 cm. Po dlouhém „pípnutí“ se automaticky a úspěšně nastaví další hraniční bod, což znamená, že je nastaven rozsah odtažení závěsů tohoto zařízení.



Oboustranné závěsy

A) Zatáhněte závěsy na levou a pravou stranu, dokud se úplně nezatáhnou a nainstalujte dva závěsy na místo na kolejničce, kde jsou závěsy zcela zataženy podle způsobu instalace pro „jednostranné závěsy“.



B) Nastavte vzdálenost odtažení pro závěsy na levé a pravé straně podle kroků B a C pro „jednostranné závěsy“.



Tlačítkové operace

Tlačítková operace	Popis
Jedno kliknutí	Odtažení, zatažení nebo zastavení podle aktuálního stavu ovladače závěsu
Dvě rychlá kliknutí	Podržení, uvolnění nebo zastavení podle stavu podržení aktuálního ovladače závěsu

Tři rychlá kliknutí	Manuální nastavení hraničního bodu
Čtyři rychlá kliknutí	Vymazání aktuálního rozsahu nastaveného pro ovladač závěsů
Podržení na 5 sekund	Obnovení výrobních nastavení nebo spuštění (když je zařízení vypnuto)
Podržení na 10 sekund	Zapnutí zařízení

Popis stavu indikátoru

Stav indikátoru	Popis
Rychlé blikání modrého světla	Ovladač závěsů se připojuje k řídicí jednotce (po prvním spuštění zařízení nebo po resetování).
Pomalé blikání oranžového světla	Probíhá aktualizace firmwaru.
Rychlé blikání zeleného světla	Probíhá přidržování ke kolejničce.
Bliká zeleně	Probíhá uvolňování z kolejničky.
Bliká bíle	Zařízení se nabíjí.
Nepřetržité blikání bílého světla	Nabíjení je dokončeno a adaptér není odpojen.

Popis stavu bzučáku

Stav bzučáku	Popis
1 dlouhé pípnutí	Rozsah odtažení zařízení byl vymazán. Obnovená výrobní nastavení. Reakce vyhledávání zařízení. Změnil se směr odtažování a zatahování. Bod limitu rozsahu byl úspěšně nastaven.
2 krátká pípnutí	Když rozsah závěsu není vymazán, nastavte limitní bod posunu manuálně. Když se vymaže rozsah posunu ovladače závěsů, vymažte rozsah znovu.
3 krátká pípnutí	Ovladač závěsu je držen na místě. Ovladač závěsu je uvolněn na místě. Upozornění na slabou baterii.

Nabíjení baterie

Když se zobrazí upozornění na slabou baterii, včas nabijte ovladač závěsů. Kroky nabíjení jsou následující:

1. Dvakrát za sebou rychle klikněte na tlačítko nastavení nebo použijte aplikaci k uvolnění ovladače závěsů z kolejničky a vyjměte jej z kolejničky;
2. Použijte USB nabíjecí kabel a připojte konec zástrčky typu C do nabíjecího portu na ovladači závěsů a druhý konec do adaptéru pro nabíjení.
3. Úplné nabití baterie trvá přibližně 5 hodin.

Technické údaje

Rozměry: 145,7 × 96 × 46 mm

Jmenovitý proud: 1,5 A

Jmenovitý točivý moment: 0,2 N·m

Bezdrátový protokol: Zigbee 3.0 IEEE 802.15.4

Model: CM-M01 (Produkty série CM motor závěsů, M01 - první motorizované produkty)

Typ baterie: Lithiová baterie (není vyměnitelná)

Jmenovitý vstup: 5 V

Jmenovitý příkon: 7,5 W

Jmenovitá rychlost rotoru: 100 ot./min.

Rychlost pohybu: 12 cm/s

Provozní vlhkost: 0~95% RH, bez kondenzace

FCC ID: 2AKIT-CMM01

IC: 22635-CMM01


Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou zrušit oprávnění uživatele provozovat zařízení.

Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení Třídy B, týkajících se Části 15 FCC Směrnic. Tyto limity jsou navrženy pro poskytnutí spolehlivé ochrany před nežádoucím rušením v obytné instalaci. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat radiofrekvenční energii, a pokud není instalováno a nepoužívá se v souladu s pokyny, může způsobovat nežádoucí rušení rádiové komunikace. Není však zaručeno, že se rušení nevyskytne i při správné instalaci.

Pokud toto zařízení způsobuje nežádoucí rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, které lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, uživatel by se měl pokusit odstranit toto rušení jedním nebo více z následujících řešení:

- Přesměrovat nebo přemístit přijímací anténu.
- Zvýšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojit zařízení k síťové zásuvce jiného elektrického okruhu než je připojený přijímač.
- Kontaktovat prodejce nebo zkušeného rádio/TV technika pro pomoc.

Prohlášení o shodě EU

 Společnost Lumi United Technology Co., Ltd. tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení Ovladač závěsů E1, CM-M01 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: <http://www.aqara.com/DoC/>

Prohlášení o vystavení se RF

Toto zařízení vyhovuje limitům vystavení záření FCC stanoveným pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi vysílačem a vaším tělem. Tento vysílač nesmí být umístěn ani provozován ve spojení s jakoukoli jinou anténou nebo vysílačem.

Informace o likvidaci a recyklaci WEEE



Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadová elektrická a elektronická zařízení (WEEE podle směrnice 2012/19/EU), které by se neměly míchat s netříděným domovním odpadem.

Namísto toho byste měli chránit lidské zdraví a životní prostředí tím, že předáte své odpadní zařízení na určené sběrné místo k recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení, které určí vláda nebo místní úřady. Správná likvidace a recyklace pomohou předcházet potenciálním negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Chcete-li získat další informace o místě, jakož i o podmínkách těchto sběrných míst, kontaktujte instalátora nebo místní úřady.

Prohlášení o shodě Federální komunikační komise (FCC):

Toto zařízení vyhovuje části 15 směrnic FCC.

Provoz je předmětem následujících dvou podmínek:

- (1) Toto zařízení nesmí způsobovat nežádoucí rušení, a
- (2) toto zařízení musí akceptovat přijímané rušení, včetně rušení, které může způsobovat nežádoucí provoz.

Zigbee varování

Provozní frekvence Zigbee: 2405 - 2475 MHz

Maximální výstupní výkon Zigbee: 13 dBm

Za normálních podmínek používání by toto zařízení mělo být mezi anténou a tělem uživatele ve vzdálenosti nejméně 20 cm.

Online zákaznický servis: www.aqara.com/support

E-mail zákaznické podpory: support@aqara.com

Webová stránka: www.aqara.com

Výrobce: Lumi United Technology Co., Ltd.

Adresa: Room 801-804, Building 1, Chongwen Park,
Nanshan iPark, No. 3370, Liuxian Avenue, Fuguang
Community, Taoyuan Residential District, Nanshan District,
Shenzhen, Čína

Informace o likvidaci opotřebovaného elektrického zařízení (soukromé domácnosti)



Tento symbol na produktech a/nebo na přiložených dokumentech znamená, že se při likvidaci nesmí elektrická a elektronická zařízení míchat s obecným domácím odpadem.

V zájmu správného obhospodařování, obnovy a recyklace odveďte prosím tyto produkty na určená sběrná místa, kde budou přijata bez poplatku. V některých zemích lze tyto produkty vrátit přímo místnímu maloobchodu v případě, že si objednáte podobný nový výrobek.

Správná likvidace těchto produktů pomůže ušetřit hodnotné zdroje a zabránit možným negativním vlivům na lidské zdraví a prostředí, které mohou jinak vzniknout v důsledku nesprávného zacházení s odpadem. Bližší informace o nejbližším sběrném místě získáte na místním úřadě.

V případě nesprávné likvidace odpadu mohou být uplatněny pokuty v souladu s platnou legislativou.

Pro právnické osoby v Evropské unii

Pokud potřebujete zlikvidovat opotřebovaná elektrická a elektronická zařízení, bližší informace získáte od svého místního prodejce nebo dodavatele.

Informace o likvidaci v zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol je platný pouze v Evropské unii. Přejete-li si zlikvidovat toto zařízení, obraťte se na místní úřad nebo prodejce a poinformujte se o správném způsobu likvidace tohoto typu odpadu.