

H5011 | H5012 | H5013 H5014 | H5015 | H5016

SK | GoSmart scénický vypínač



Obsah

Bezpečnostné pokyny a upozornenia.....	2
Obsah balenia.....	3
Technická špecifikácia.....	3
Popis zariadení.....	4
Inštalácia a montáž.....	5
Ovládanie a funkcie.....	9
Riešenie problémov FAQ.....	11

Bezpečnostné pokyny a upozornenia



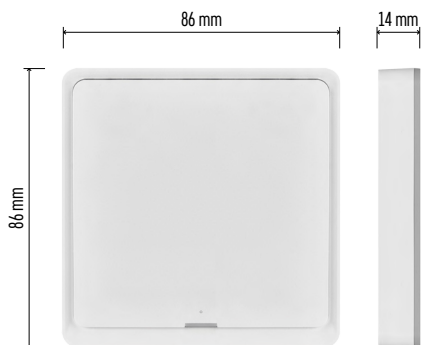
Pred použitím zariadenia si prečítajte návod na použitie.



Dbajte na bezpečnostné pokyny uvedené v tomto návode.

EMOS spol. s r.o. prehlasuje, že výrobky H5011, H5012, H5013, H5014, H5015, H5016 sú v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc. Zariadenie je možné voľne prevádzkovať v EU. Prehlásenie o zhode je možné nájsť na webových stránkach <http://www.emos.eu/download>. Zariadenie je možné prevádzkovať na základe všeobecného oprávnenia č. VO-R/10/07.2021-8 v platnom znení.





Obsah balenia

Smart prepínač scén
Užívateľská príručka
2× obojstranná lepiaca páska

Technická špecifikácia

Napájanie: CR2430 3 V
Rozmery: 86 × 86 × 13 mm
Komunikačný protokol: ZigBee 3.0
(2402~2480 MHz)
EIRP: 5,05 dBm
Pracovný dosah: 25 m (otvorený priestor)
Pracovná teplota: -10 °C – 45 °C
Pracovná vlhkosť vzduchu: ≤ 90 % RH
Životnosť batérie: 50 000 stlačení



Popis zariadení

Smart Scene Switch je inteligentné ovládacie zariadenie, ktoré vám umožňuje ľahko ovládať rôzne scenáre vo vašej inteligentnej domácnosti. S použitím tohto scénového prepínača môžete rýchlo a jednoducho meniť nastavenie osvetlenia, teploty a ďalších zariadení v miestnosti.



H5011

H5014

H5012

H5015

H5013

H5016

1 tlačidlová,

2 tlačidlová,

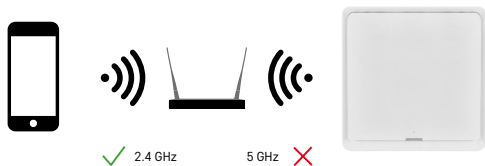
4 tlačidlová verzia

Výber počtu tlačidiel prepínača závisí na potrebách zákazníka. 1 tlačidlo dokáže rozoznať 3 druhy stlačenia: krátke stlačenie, dvoj stlačenie a dlhé stlačenie (> 1 sekunda). Každému typu stlačenia je možné priradiť inú funkciu.

Vďaka tejto vlastnosti má 1 tlačidlový prepínač 3 funkcie, 2 tlačidlový 6 funkcií a 4 tlačidlový až 12 funkcií.



Inštalácia a montáž

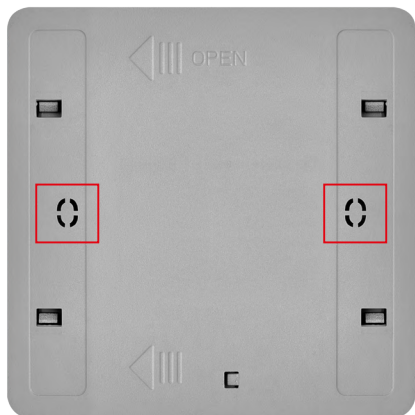


Upozornenie

Smart scénický prepínač komunikuje len so ZigBee bránou, ako je napríklad EMOS H5001. ZigBee brána zaisťuje spojenie a komunikáciu medzi smart ZigBee zariadeniami v domácnosti, umožňujúcimi ich ovládanie a správu prostredníctvom centrálného rozhrania. Tým umožňuje automatizáciu, monitorovanie a centralizovanú kontrolu nad smart zariadeniami.

Inštalácia

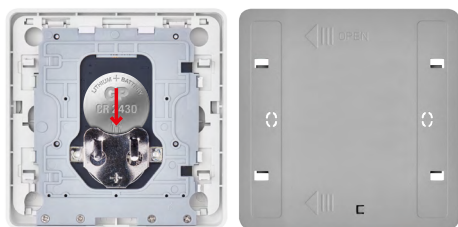
Tým, že zariadenie funguje čisto na batérii, je možné ho inštalovať ako na stenu, tak pomocou pribalenej obojstrannej pásky kamkoľvek v dosahu ZigBee siete. Je možné mať prepínač položený na stole, na stene alebo ním nahradiť aj klasický vypínač svetiel.



Zadný kryt zariadenia je pripravený, aby bol namontovaný aj do klasickej inštaláčnej krabičky, v ktorej sa obvykle nachádzajú klasické vypínače. Vďaka preddefinovaným montážnym otvorom je inštalácia jednoduchá a rýchla. Samotné inštaláčne krabičky, na ktoré je možné prepínač uchytiť sa však môžu líšiť priemerom. V takomto prípade je možné zadný kryt smart prepínača prevŕtať podľa vašich potrieb.

Vloženie batérie

Zariadenie je napájané CR2430 batériou, ktorá nie je súčasťou balenia. Batériu je potrebné vložiť do slotu, ktorý sa nachádza pod zadným krytom zariadenia.



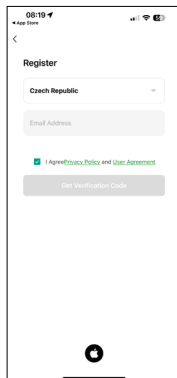
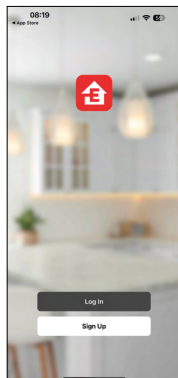
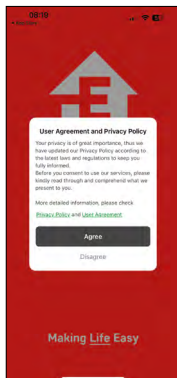
Párovanie s aplikáciou

Inštalácia aplikácie EMOS GoSmart

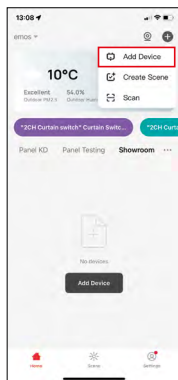
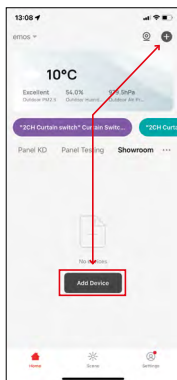


- Aplikácia je k dispozícii pre Android a iOS prostredníctvom Google play a App Store.
- Ku stiahnutiu aplikácie prosím naskenujte príslušný QR kód.

Kroky v mobilnej aplikácii EMOS GoSmart



1. Otvorte aplikáciu EMOS GoSmart a potvrdte zásady ochrany osobných údajov a kliknite na súhlasím.
2. Vyberte možnosť registrácie.
3. Zadáajte názov platnej emailovej adresy a zvoľte heslo.
4. Potvrdte súhlas so zásadami ochrany osobných údajov.
5. Zvoľte registrovať.



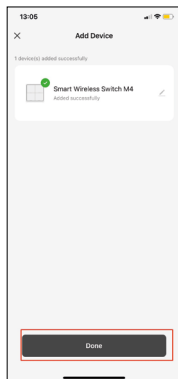
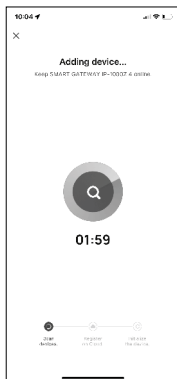
6. Vyberte možnosť pridať zariadenie.



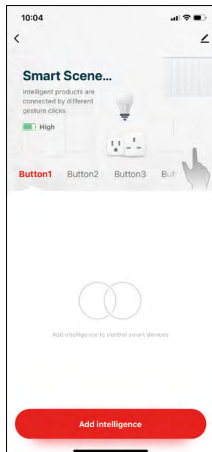
7. Zvoľte kategóriu produktov GoSmart a vyberte príslušný vypínač.
8. Vyberte, ku ktorej ZigBee bráne pripojíte vypínač.






9. Postupujte podľa pokynov v párovacom návode a zariadenie resetujte podržaním tlačidla po dobu 10 sekúnd.

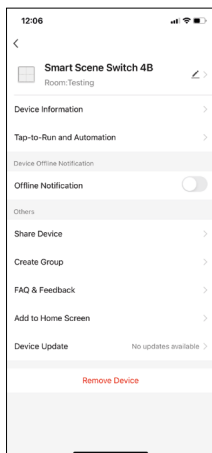


10. Prebehne automatické vyhľadávanie zariadenia. Teraz máte možnosť si smart prepínač scén pomenovať. Potom kliknite na HOTOVO. Teraz je už Váš smart prepínač scén pripravený na používanie.



Ikony a kontrolky

 High	Indikátor batérie – vďaka šetrnému protokolu ZigBee 3.0 zvládne batéria až 50 000 stlačení prepínača
Button 1 Button 2 Button 3	Výber príslušného tlačidla
	Vytvorenie akcie po stlačení tlačidla
	Dodatočné nastavenie



Vysvetlenie dodatočných nastavení

Device information – Základné informácie o zariadení

Tap-To-Run and Automation – scény a automatizácia priradená tomuto zariadeniu (nezobrazujú sa však automatizácie, ktoré vykonáva tlačidlo samo o sebe)

Offline notification – Upozornenie, keď je zariadenie offline viac než 8 hodín (napr. výpadok prúdu)

Share Device – Zdieľanie kontroly zariadenia inej osobe

Create Group – vytvorenie skupiny podobných zariadení (Lepšie využiteľné pri svetlách, napríklad zoskupení všetkých svetiel v kuchyni)

Faq and Feedback – Často kladené otázky a spätná väzba

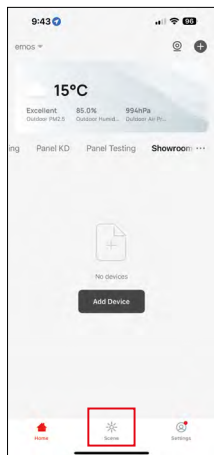
Add to Home screen – Vytvorenie ikony zariadenia do hlavného menu telefónu

Device Update – Aktualizácia zariadenia

Remove Device – odpárovanie zariadenia



Ovládanie a funkcie



Vytvorenie scény a jej priradenie k určitému tlačidlu

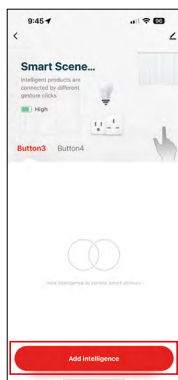
Vytvorenie scény je základný krok k využitiu scénického prepínača. Tento krok je veľmi jednoduchý a šikovným spôsobom umožní užívateľovi dostať sa do role „programátora“.

Scénu je možné vytvoriť priamo v nastavení tlačidla, prípadne v domovskom zobrazení aplikácie.

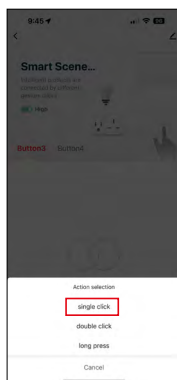
Každé smart zariadenie má svoje špecifické funkcie, ktoré si ako užívateľ dokážete nastaviť. Možnosťou pri tvorbe scén je neskutočne mnoho a ich vzájomná kombinácia vám umožní zvýšiť komfort a zabezpečenie vašej domácnosti. Doporučujeme sa v tomto kroku s nastaveniami „pohrať“, aby ste vedeli využiť maximálny potenciál svojej smart domácnosti.

Praktický príklad pre vytvorenie scény pre LED žiarovku:

Funkcia: zapnutie svetla pri 1 stlačení



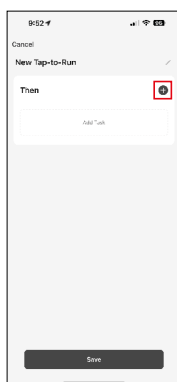
Pridanie funkcie k požadovanému tlačidlu pomocou „Add Intelligence“



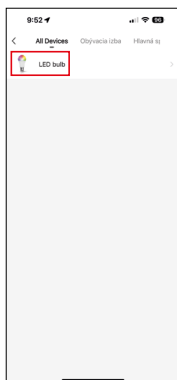
Priradenie akcie k jednému stlačení



Vytvorenie scény



Priradenie úlohy (funkcie) do Tap-To-Run automatizácie

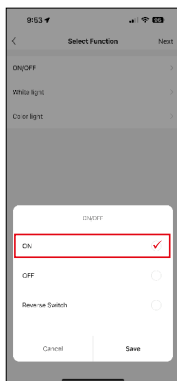


Výber zariadenia, od ktorého chceme, aby vykonalo úlohu



V tomto kroku sa zobrazia všetky funkcie, ktoré zariadenie vie vykonať. Pri svetlách to sú nastavenia ako On/Off, nastavenie jasú, časovača, farby... Pri iných zariadeniach sa tu môžu zobrazit' iné, rozsiahlejšie funkcie ako napr. zapnutie ohrievania, nastavenie teploty, otvorenie žalúzií a mnoho iných.

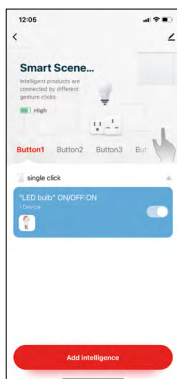
Pre príklad vyberieme funkciu On/Off, ktorá zapne alebo vypne svetlo. Pri svetlách doporučujeme používať tiež funkciu „Reverse Switch“, ktorá funguje ako klasický vypínač. Ak je svetlo vypnuté, zapne ho a naopak, ak je zapnuté, po stlačení sa vypne.



Vyberieme možnosť funkcie



Po dokončení nastavovania zvolíme krok ďalej a scénu uložíme



Funkcia je teraz uložená a po stlačení tlačidla číslo 1 sa svetlo rozsvieti



Riešenie problémov FAQ

Zariadenie sa mi nedarí spárovať. Čo s tým?

- Uistite sa, že ZigBee brána používa 2,4 GHz Wi-Fi sieť a máte dostatočne silný signál
- Povoľte aplikácii všetky oprávnenia v nastaveniach
- Skontrolujte, či používate aktuálnu verziu mobilného operačného systému a najnovšiu verziu aplikácie

Kto všetko môže zariadenie používať?

- Zariadenie musí mať vždy admina (majiteľa)
- Admin môže zariadenie nazdieľať zostávajúcim členom domácnosti a priradiť im práva



