

# H5011 | H5012 | H5013 H5014 | H5015 | H5016

LV | GoSmart Scene slēdzis

---



## Saturs

Drošības norādījumi un brīdinājumi .....	2
Komplektācija.....	3
Tehniskā specifikācija.....	3
Ierīces apraksts .....	4
Uzstādīšana un montāža.....	5
Vadība un funkcijas .....	9
BUJ par problēmu novēršanu.....	11

## Drošības norādījumi un brīdinājumi



Pirms ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju.



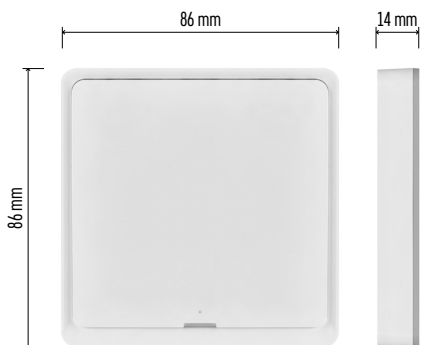
Ņemiet vērā šajā rokasgrāmatā minētos drošības norādījumus.

EMOS spol s.r.o. paziņo, ka izstrādājumi H5011, H5012, H5013, H5014, H5015, H5016 atbilst attiecīgo direktīvu pamatprasībām un pārējiem atbilstīgajiem noteikumiem. Ierīci var brīvi lietot ES.

Atbilstības deklarācija ir pieejama <http://www.emos.eu/download>.

Ierīci var ekspluatēt, pamatojoties uz vispārējo atļauju Nr. VO-R/10/07.2021-8 un tās grozījumiem.





## Komplektācija

Smart Scene slēdzis  
Lietotāja rokasgrāmata  
2× divpusēja lente

## Tehniskā specifikācija

Strāvas padeve: CR2430, 3 V

Izmēri: 86 × 86 × 13 mm

Sakaru protokols: ZigBee 3.0 (2402–2480 MHz)

EIRP: 5,05 dBm

Darbības diapazons: 25 m (atklātā vietā)

Darbības temperatūra: -10 °C līdz +45 °C

Darbības gaisa mitrums: ≤ 90 % relatīvā mitruma

Akumulatora darbības laiks: 50 000 nospiešanas reizes



## Ierīces apraksts

Viedais ainu slēdzis ir vieda ierīce, kas ļauj viegli kontrolēt situāciju jūsu viedajā mājāsaimniecībā. Izmantojot ainu slēdzi, varat ātri un viegli mainīt iestatījumus apgaismojumam, temperatūrai un citām telpā esošajām ierīcēm.



H5011

H5014

H5012

H5015

H5013

H5016

Vienas pogas,

divu pogu

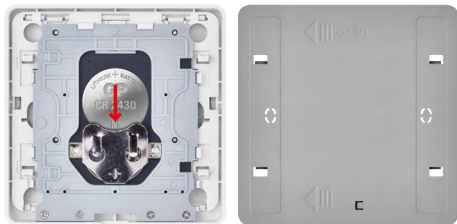
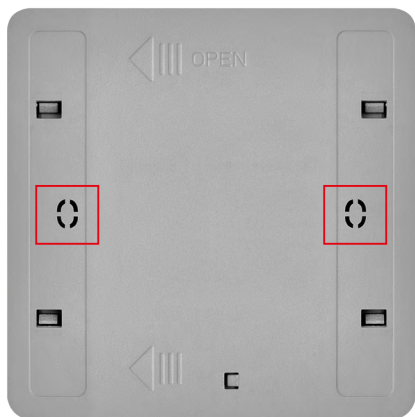
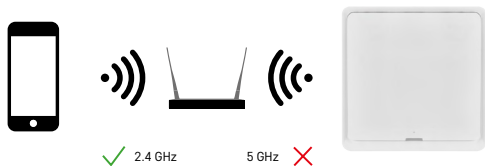
un četrus pogu versija

Pogu skaita izvēle ir atkarīga no klienta vajadzībām. Viena poga spēj atpazīt trīs nospiešanas veidus: īsu nospiešanu, divkārtīgu nospiešanu un ilgus nospiešanu (> 1 sekundi). Katram nospiešanas veidam var piešķirt atšķirīgu funkciju.

Tas ļauj ar vienas pogas slēdzi vadīt trīs funkcijas, ar divu pogu slēdzi – sešas funkcijas, bet ar četrus pogu slēdzi – līdz 12 funkcijām.



## Uzstādīšana un montāža



### Uzmanību!

Viedās ainas slēdzis sazinās tikai ar ZigBee vārteju, piemēram, EMOS H5001. ZigBee vārteja nodrošina savienojumu un saziņu starp viedajām ZigBee ierīcēm mājāsaimniecībā, ļaujot tās kontrolēt un pārvaldīt ar centralizētu saskarni. Tas ļauj automatizēt, uzraudzīt un centralizēti vadīt jūsu viedierīces.

### Uzstādīšana

Tā kā ierīci darbina tikai akumulators, to var uzstādīt pie sienas vai piestiprināt jebkurā vietā ZigBee tīkla darbības zonā, izmantojot komplektā iekļauto abpusējo līmlenti. Tādējādi slēdzi var novietot uz galda, pie sienas vai uzstādīt standarta gaismas slēdža vietā.

Ierīces aizmugurējais vāciņš ir paredzēts uzstādīšanai arī standarta sadales kārbā, ko izmanto tradicionālajiem gaismas slēdžiem. Pateicoties iepriekš definētajām atverēm, slēdža uzstādīšana ir ātra un vienkārša. Tomēr sadales kārbām, kurām var uzstādīt slēdzi, var būt cits diametrs. Šādā gadījumā viedā slēdža aizmugurējā vākā var izurbt caurumus atbilstoši konkrētajai sadales kārbai.

### Bateriju ievietošana

Ierīci darbina CR2430 akumulators, kas nav iekļauts komplektā. Akumulators jāievieto slotā zem ierīces aizmugurējā vāka.

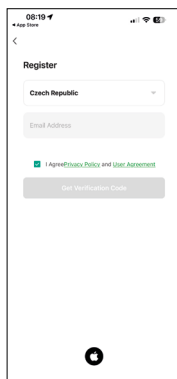
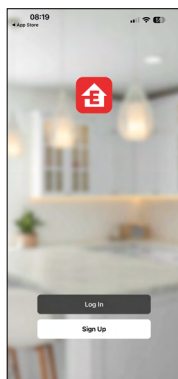
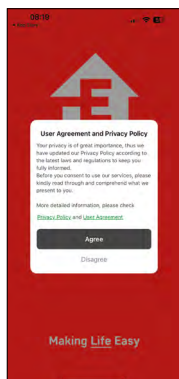
## Savienošana pāri ar lietotni

### EMOS GoSmart lietotnes instalēšana

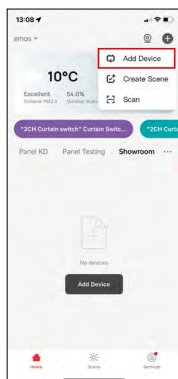
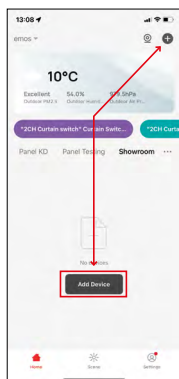


- Lietotne Android un iOS operētājsistēmai ir pieejama vietnēs Google Play un App Store.
- Lejupielādējiet lietotni, skenējot kvadrātkodu.

## Darbības EMOS GoSmart mobilajā lietotnē



1. Atveriet EMOS GoSmart un apstipriniet konfidencialitātes politiku, pieskaroties "Piekrītu" (Agree).
2. Izvēlieties "Pieteikties" (Sign up).
3. Ievadiet derīgu e-pasta adresi un izvēlieties paroli.
4. Apstipriniet, ka piekrītat konfidencialitātes politikai.
5. Izvēlieties "Pieteikties" (Sign up).



6. Izvēlieties "Pievienot ierīci" (Add Device).

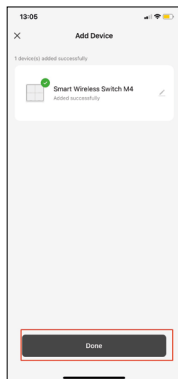
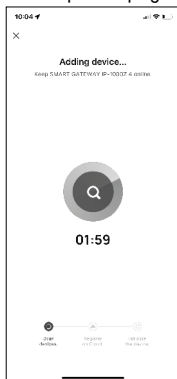


7. Izvēlieties GoSmart produktu kategoriju un atbilstīgo slēdzi.

8. Izvēlieties, ar kuru ZigBee vārteju savienot slēdzi.

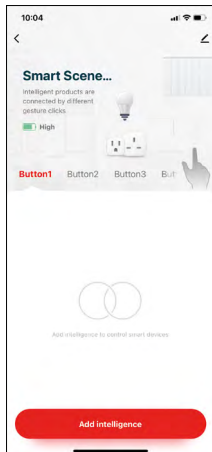


9. Izpildiet pārī savienošanas rokasgrāmatā sniegtās norādes un atīstiet ierīci, desmit sekundes turot nospiestu pogu.






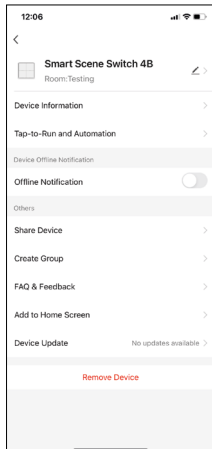
10. Ierīce tiks noteikta automātiski.

Tagad viedajam ainas slēdzim var piešķirt nosaukumu. Pēc tam pieskarieties "Gatavs" (Done). Tagad jūs viedais ainu slēdzis ir gatavs lietošanai.



## Ikonas un indikatori

	Akumulatora indikators: pateicoties energoefektīvajam ZigBee 3.0 protokolam, akumulatora darbības ilgums ir 50 000 slēdža nospiešanas reizes
<b>Button 1</b> Button 2 Button 3 	Izvēlētā poga Pievieno darbību brīdim, kad tiek nospiesta poga
	Paplašinātie iestatījumi



## Paplašināto iestatījumu skaidrojums

**Informācija par ierīci:** pamatinformācija par ierīci

**Pieskāriens, lai palaistu, un automatizācija:** ierīcei piešķirtās ainas un automatizācijas (tomēr netiek parādītas automatizācijas, ko poga izpilda pati)

**Bezsaistes paziņojums:** paziņojums, ja ierīce ir bezsaistē ilgāk nekā astoņas stundas (piemēram, strāvas padeves pārtraukums)

**Ierīces kopīgošana:** kopīgo ierīces vadību ar citu personu

**Izveidot grupu:** izveido līdzīgu ierīču grupu (vispiemērotāk apgaismojumam, piemēram, lai vienā grupā iekļautu visas virtuves gaismas)

**BUJ un atsauksmes:** biežāk uzdotie jautājumi un atsauksmes

**Pievienot sākuma ekrānam:** tālrunā sākuma ekrānā pievieno ierīces ikonu

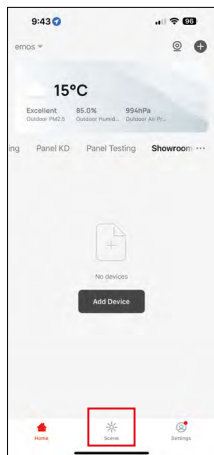
**Ierīces atjaunināšana:** atjaunina ierīci

**Ierīces noņemšana:** atvieno ierīces pāra savienojumu





## Vadība un funkcijas



### Ainas izveidošana un piešķiršana konkrētai pogai

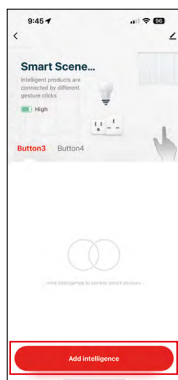
Ainas izveidošana ir pirmā darbība ainas slēdža izmantošanai. Process ir ļoti vienkāršs un ļauj lietotājam viegli iejusties “programmētāja” lomā.

Ainu var izveidot tieši pogas iestatījumos vai lietotnes sākumekrānā.

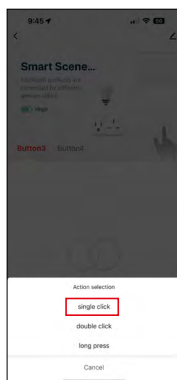
Katrai viedierīcei ir specifiskas funkcijas, ko varat iestatīt kā lietotājs. Aina veidošanas iespējas ir gandrīz bezgalīgas, un to dažādās kombinācijas ļauj uzlabot māj-saimniecības komfortu un drošību. Šajā darbībā iesakām nedaudz parotaļāties ar iestatījumiem, lai varētu pilnībā izmantot visas viedās māj-saimniecības iespējas.

### Praktisks piemērs gaismas diožu lampas ainas izveidei

**Funkcija:** gaismas ieslēgšana pēc 1 nospiešanas



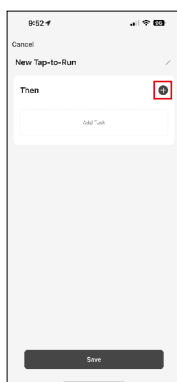
Funkcijas pievienošana izvēlētajai pogai, izmantojot opciju “Pievienot inteligenci”



Darbības piešķiršana vienai nospiešanai (klikšķim)



Ainas izveide



Uzdevuma (funkcijas) piešķiršana automatizācijai “Pieskarties, lai palaistu”



Funkciju veicošās ierīces  
izvēlēšanās



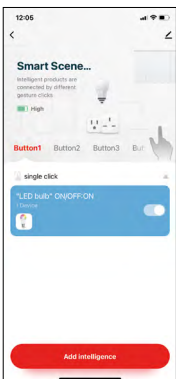
Šajā darbībā redzēsiet visas funkcijas, ko var veikt ierīce. Gaismām tie ir tādi iestatījumi kā ieslēgšana/izslēgšana, spilgtums, taimers, krāsa u. c. Citas ierīces var parādīt citas papildfunkcijas, piemēram, apkures ieslēgšanu, temperatūras iestatīšanu, žaļūziju atvēršanu un daudzas citas. Šajā piemērā izvēlēsimies ieslēgšanas/izslēgšanas funkciju. Gaismām iesakām izmantot arī funkciju "Reversais slēdzis", kas darbojas kā standarta gaismas slēdzis. Ja gaisma ir izslēgta, slēdzis to ieslēdz (un otrādi).



Izvēlieties opciju



Kad iestatījumi ir izveidoti, nospiediet "Tālāk" un pēc tam saglabājiēt ainu.



Tagad funkcija ir saglabāta,  
un, nospiežot pogu Nr. 1, tiek  
ieslēgta gaisma



## **BUJ par problēmu novēršanu**

### **Ierīces nevar savienot pāri. Kā rīkoties?**

- Pārbaudiet, vai ZigBee vārteja izmanto 2,4 GHz Wi-Fi tīklu un tās signāls ir pietiekami spēcīgs
- Iestatījumos piešķiriet lietotnei visas atļaujas
- Pārbaudiet, vai izmantojat jaunāko mobilās operētājsistēmas un jaunāko lietotnes versiju

### **Kam ir atļauts lietot ierīci?**

- Ierīcei vienmēr ir nepieciešams administrators (īpašnieks).
- Pēc tam administrators var kopīgot ierīci ar citiem mājtsaimniecības iemītniekiem un piešķirt tiem tiesības.



