



Кратко ръководство

Версия 1
Дата на издаване: 10.2022

www.engocontrols.com



Производител:
Engo Controls S.C.
43-200 Pszczyna
Córnosińska 3E
Полша

Вносител:
Салус България,
ж.к. Младост 4, бл. 483, офис 1
гр. София
България

www.engocontrols.com

Въведение

EGATEZB е основният компонент, необходим при изграждане на система умен дом с устройства, комуникиращи чрез протокол ZigBee 3.0.

Хъбът събира данни от всички сензори, термостати, задвижки и други компоненти на системата за умен дом, свързани към него. Също така отговаря за изпълнението на създадените правилата и сценарии в мрежата ZigBee, когато временно няма достъп до интернет. Ето защо системите ZigBee се препоръчват, когато оперативната надеждност е важна и когато вие искате да сте сигурни, че термостат, реле или сензор за отваряне ще работят, дори когато няма достъп до интернет. Универсалният хъб EGATEZB се свързва с интернет (рутер) през 2.4GHz WiFi мрежа. Хъбът е съвместим с приложенията Engo Smart / TuYa Smart. Възможно е и осъществяване на връзки между ZigBee и Wi-Fi устройства (те трябва да са съвместими и да работят в едно и също приложение) и създаване на правила между тях.

Трябва да се отбележи, че само устройствата ползващи ZigBee ще продължат да си комуникират и когато няма интернет.

Продуктово съответствие

Този продукт е в съответствие със следните директиви на ЕС: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EC.

Техническа информация

Ел. захранване	5V DC micro USB
Свързаност	ZigBee 3.0 2,4GHz и WiFi 2,4GHz
Размери	72 x 72 x 21 mm

EGATEZB монтаж



Внимание!

Свързвайки хъба EGATEZB към 230V AC захранване, използвайте само предоставените в комплекта щепсел и USB кабел.

Описание на LED индикация



LED показва състоянието на устройството

WiFi и Интернет положение	Червен LED	Зелен LED	Описание
WiFi ВКЛ интернет ВКЛ	свети	свети	Веднага след включване на устройството или след фабрично нулиране, двата светодиода светват за няколко секунди
	LED мига бавно	свети	Няколко секунди след включване, хъба е готов за вдвояване с приложението
	свети	свети	Сдвояване на хъба с приложението (зеленият светодиод светва за 2 секунди и изгасва)
	свети	LED изгаснал	Свързан с облака и WiFi
WiFi ВКЛ интернет ИЗКЛ	свети	LED мига	Мрежата ZigBee е отворена - търси ново устройство
	LED изгаснал	LED изгаснал	Няма връзка с облака и WiFi или хъба не вкл. към ел. захранване
WiFi ВКЛ интернет ВКЛ	LED изгаснал	LED мига	ZigBee мрежата е отворена - търсене и добавяне на нови устройства към хъба е възможно. Те ще бъдат налични в приложението след възстановяване на WiFi и интернет връзката
	свети	LED изгаснал	Няма връзка с Облака
Няма ел. захранване	свети	LED мига	ZigBee мрежата е отворена - търсене и добавяне на нови устройства към хъба е възможно. Те ще бъдат налични в приложението след възстановяване на интернет връзката
	LED изгаснал	LED изгаснал	Няма ел. захранване

Добавяне на хъба в приложението

Уверете се, че рутера е в обхвата на смартфона ви. Уверете се, че има интернет връзка. Това ще намали времето за вдвояване на устройството.

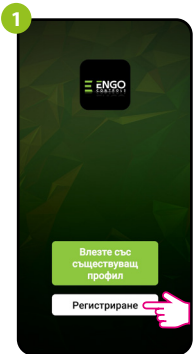
СТЪПКА 1 - ИЗТЕГЛЕТЕ ПРИЛОЖЕНИЕТО ENGO SMART

Изтеглете приложението ENGO Smart от Google Play или Apple App Store и го инсталирайте на вашия смартфон.

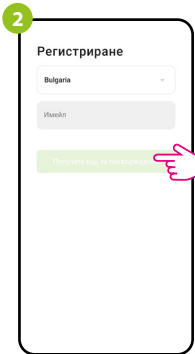


СТЪПКА 2 - РЕГИСТРИРАЙТЕ НОВИЯ АКАУНТ

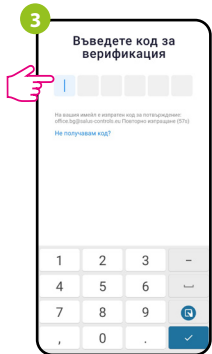
За да регистрирате нов акаунт, моля, следвайте стъпките по-долу:



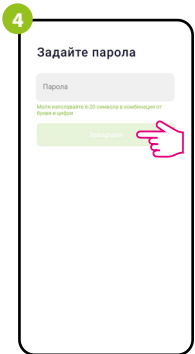
Натиснете „Регистриране“ за нов акаунт



Въведете имейл адрес, до който ще бъде изпратен код за потвърждение



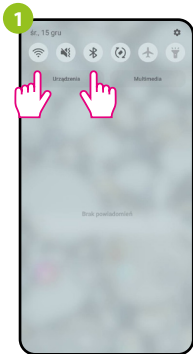
Въведете получения от имейла код. Помнете, че имате само 60 сек да въведете кода.



Задайте парола за влизане

СТЪПКА 3 - СВЪРЖЕТЕ ХЪБА КЪМ WiFi

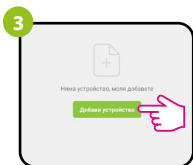
След инсталиране на приложението и създаване на акаунт:



Включете Wi-Fi и Bluetooth на вашия смартфон. Най-добре е да свържете телефона към Wi-Fi мрежата, към която искате да присъедините устройството.



Уверете се, че хъбът е включен в ел. захранването. Използвайки включени в комплекта Щифт, натиснете и задръжте бутона RESET за 8 секунди, докато LED започнат да светят. Режимът на вдвояване е активиран.



В приложението изберете: „Добави устройство“.



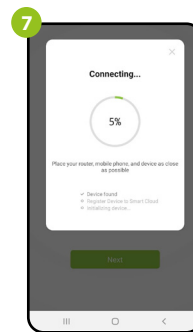
След намиране на устройството, продължете с „Напред“.



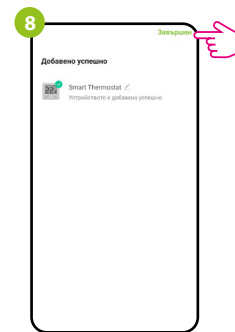
После изберете: „Авт. сканиране“.



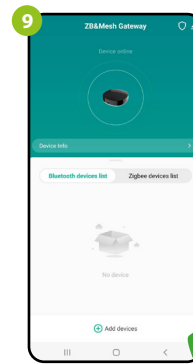
Изберете WiFi мрежата в която ще работи устройството и въведете паролата за тази мрежа.



Изчакайте приложението да присъедини устройството към избраната WiFi мрежа



Изберете име и натиснете „Готово“.



Хъбът е присъединен и се показва на основния екрана

Нулиране на хъба

За да възстановите настройките по подразбиране, натиснете бутона RESET и го задръжте за около 8 секунди - докато двата светодиода светнат. Универсалният интернет хъб ще се върне към настройките по подразбиране (фабрични) и процесът на вдвояване ще започне.