



LIVE LIFE SMARTER

Connected Home

Connected Home este un sistem simplu de integrat, combinat, instalat pentru automatizarea casei.

Scopul tehnologiei

Sistemul nostru Connected Home combină confortul cu salvarea energiei. Este unul din multitudinea de produse Siemens proiectate pentru a face viața mai ușoară, contribuind în același timp la un viitor mai verde și sustenabil.

Sistemul este bazat pe protocolul Zigbee 3.0, făcându-l versatil, ușor de integrat și instalat. Instalarea se face wireless prin împerecherea dispozitivelor cu hub-ul în doar câteva secunde și se permite adaugarea a până la 40 de produse IoT. Pentru confort și comoditate, totul se controlează prin apăsarea unui buton din aplicația noastră elegantă și ușor de utilizat.






Sistemul Siemens Connected Home face casele inteligente astăzi și va continua să o facă și în viitor. Este dovada viitorului- capabil să se adapteze și conecteze cu din ce în ce mai multe dispozitive inteligente pe măsură ce tehnologia avansează. Asta înseamnă că tehnologia nu doar contribuie la sustenabilitate și scăderea energiei consumate; este în sine un sistem sustenabil ce face casele inteligente și ne face să trăim într-un mediu sănătos.

[siemens.com/connectedhome](https://www.siemens.com/connectedhome)

Avantaje

- Zigbee 3.0 pentru fiabilitate și comunicare securizată
- Instalarea wireless salvează timp și efort
- Împerechere rapidă cu hub-ul prin trei click-uri
- Se pot conecta până la 40 de dispozitive
- Continuă să lucreze chiar dacă pică conexiunea la internet
- Flexibilitate deplină prin algoritmi de control încălzire pe fiecare cameră
- Optimizarea consumului de energie salvează bani și energie
- Aplicația Smartphone permite modificarea cu ușurință a automatizării casei

Toate informațiile dintr-o singură privire – Descriere produse

	Date tehnice	Avantaje și funcții
Termostat de ambient 	<ul style="list-style-type: none"> • Tipul bateriilor: 2xAA (incluse) • Durată viață baterie: până la 1 an • Două variante cu fir și wireless • Releu liber de potențial 1x On/Off • Capacitate releu: max.5 (2) A • Montare pe perete sau pe mobilier cu suport • Protocol de comunicare Zigbee 3.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Control temperatură de cameră cu algoritm de tip TPI sau histereză • Interfață utilizator permite schimbarea modului de funcționare sau setpoint • Setare pentru limitare de minim/maxim pentru setpoint • Detectare deschidere fereastră • Funcție anti-bloacare robinet • Protecție anti-îngheț
Cap termostatic pentru radiator 	<ul style="list-style-type: none"> • Tipul bateriilor: 2xAA (incluse) • Durată viață baterie: până la 2 ani • Se potrivește la robineti M30 x 1.5 • Adaptori RA, RAV, RAVL (incluși) • Protocol de comunicare Zigbee 3.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Calibrare pe robinet • Algoritm local control temperatură • Interfață utilizator pentru setpoint • Funcție fereastră deschisă • Mod „boost” • Împerechere ușoară • Funcție protecție pentru copii
Receptor centrală 	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentare electrică AC 230 V • Relee liber de potențial 2x On/Off • Capacitate releu: max. 8 (2) A • Suport montare pe perete • Protocol de comunicare Zigbee 3.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Control cazan și boiler pentru apă caldă • Amplificator rețea Zigbee • Update firmware de la distanță • Programare apă caldă menajeră • Comandă centrală conform cerințelor de pe zone • Control manual
Hub 	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentare electrică AC 230 V • Indicator LED pentru status • Acces prin Ethernet sau WLAN • Protocol de comunicare Zigbee 3.0 	<ul style="list-style-type: none"> • Până la 32 de dispozitive cu baterie • Până la 40 dispozitive în total • Update firmware de la distanță • Buton de restart și împerechere • Design compact • Împerechere ușoară
Smartphone app 	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibilă cu iOS și Android • Compatibilă cu majoritatea bradurilor de telefoane • Se fac în mod continuu update-uri și îmbunătățiri • Design cu contrast ridicat • Disponibilă în diverse limbi 	<ul style="list-style-type: none"> • Programare pe camere • Control individual pe zone • Istoric temperatura • Scenarii și automatizări • Mesaje și notificări de tip „push” • Control multi-user și multi-home • Personalizare poza cameră

Cod Produs	Tip Articol	Nume produs
S55772-T109	GTW100ZB	Connected Home Hub
S55772-T110	RCR110.2ZB	Connected Home Receiver
S55181-A105	SSA911.02ZB	Radiator valve actuator
S55772-T113	RDZ100ZB	Connected Home Termostat cablu
S55772-T114	RDZ101ZB	Connected Home Termostat wireless