

E901WIFI | Bezdrátový programovatelný Wi-Fi termostat



Datum vydání: XI 202 Zkrácený návod

= 901WIFI



4 Rolna

Polsko

Výrobce: Engo Controls S.C. 43-262 Kobielice

Distributor: QL CONTROLS Sp z o.o. Sp. k. 43-262 Kobielice 4 Rolna Polsko

www.engocontrols.com

POPIS PRODUKTU:

E901WIFI je bezdrátový programovatelný Wi-Fi termostat, který umožňuje úsporné a ekologické řízení jakéhokoli typu vyťapění. Ovládání termostatu je velmi jednoduché a umožňuje uživateli přizpůsobit vytápění dennímu rytmu uživatele. Vestavěný modul Wi-Fi umožňuje dálkové ovládání topného systému prostřednictvím chytrého telefonu nebo tabletu pomocí aplikace ENGO Smart. Zařízení jsou předem spárována a připravena k práci.

Shoda produktu

Výrobek splňuje následující směrnice EU: Directives: 2014/53/EU, 2016/65/EU ⁽¹P¹⁾ 868.0 MHz - 868.6 MHz; <13dBm WIFI 2,4 GHz

🖉 Upozornění!

Tento dokument je stručným návodem k instalaci a obsluze termostatu a upozorňuje na jeho neidůležitější vlastnosti a funkce.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:

Použití v souladu s EU a národními předpisy. Pouze pro interiérové použití. Udržujte přístroj v suchu. Tento výrobek musí být instalován oprávněnou osobou a v souladu se všemi normami EU a národními předpisy.

INSTALACE:

Instalaci musí provádět kvalifikovaná osoba s odpovídající odbornou kvalifikací v souladu s normami a předpisy platnými v dané zemi a v EU. Výrobce není odpovědný za nedodržení pokynů.

UPOZORNĚNÍ:

V rámci kompletní instalace mohou existovat další požadavky na ochranu a zabezpečení, za které je odpovědný montážník.



X Účelem symbolu je informovat o tom, že tento výrobek po ukončení jeho životnosti, nesmí být vyhozen do popelnice se směsným domovním odpadem, ale musí být odevzdán na místa k tomu určená, tedy do zpětného odběru, aby byla zajištěná jejich ekologická recyklace. Tato k tomu urcena, tedy do zpěrněno odberu, ady byla zajistena jejich ekologicka recyklace. Jato také malé kontejnery červené barvy na drobné spotřebiče, umisťované v místech určených pro separovaný odpad. Třidéni odpadu pro recyklaci pomáhá chránit životní prostředí. Uživatel je zodpovědný za odvezdání použitého zařízení do určeného sběrného místa pro recyklaci odpadu z elektrických a elektronických zařízení.

Montáž na stěnu

8





Pomocí šroubováku zatlačte plastové jazýčky dovnitř, jak je znázorněno na obrázku, dokud neucítíte odpor, poté vykloňte přední část krytu.



Oddělte přední část krytu od zadní ve výše uvedeném směru.



Poté pomocí dodaných montážních šroubů připevněte zadní kryt ke stěně (viz červené šipky)



Přiklopte přední a zadní kryt pohybem, jak je znázorněno na obrázku výše.





Popis ikon na LCD displeji
1. AM/PM
2. Hodiny
3. Indikátor dne v týdnu
4. Ikona nastavení
5. Funkce zámku kláves
6. Odesílání signálu (párování)
7. Připojení k internetu
8. Režim dovolená
9. Indikátor vybité baterie
10. Protizámrzný režim
11. Režim chlazení
12. Režim vytápění
13. Jednotka teploty
14. Naměřená / požadovaná teplota
15. Dočasný manuální režim

Popis tlačítek

16. Číslo programu

Tlačítko	Funkce
\sim	Změna hodnoty (parametru) dolů
^	Změna hodnoty (parametru) nahoru
D	Nastavení dne v týdnu
н	Nastavení hodin
М	Nastavení minut
Q	Manuální režim
ڻ ک	Vypnuto / Režim dovolená
auto	Režim AUTO / Tlačítko zpět
PROG	Programování / výběr programu
\checkmark	Tlačítko potvrzení
• Reset	Reset - tovární nastavení

Nastavení data a času

V režimu online - termostat načítá aktuální čas z aplikace. V režimu offline - tlačítka D/H/M jsou aktivní a den/čas lze nastavit ručně.

~ ~	Real	

- Stisknutím tlačítka D nastavte den v týdnu. D
- Stisknutím tlačítka H nastavte hodinu. н
- М-Stisknutím tlačítka M nastavte minuty.

Manuální režim – nastavení teploty

V manuálním režimu termostat udržuje konstantní požadovanou teplotu, dokud ji uživatel znovu nezmění nebo nepřepne do jiného provozního režimu (např. časový harmonogram).

Nastavení požadované teploty v manuálním režimu



-B

-14

Ð

-16

Stisknutím libovolného tlačítka aktivujte obrazovku a poté postupujte podle pokynů níže:



Pro aktivaci manuálního režimu stiskněte tlačítko 🖑. Na displeji by se měla zobrazit ikona ruky.



Pomocí tlačítek 🔨 nebo 🗸 nastavte novou hodnotu teploty.



Potvrďte tlačítkem < nebo počkejte, až termostat potvrdí vaše nastavení.

Režim vypnuto

Stisknutím libovolného tlačítka aktivujte obrazovku a poté postupujte podle pokynů níže:



Pro aktivaci Režimu vypnuto stiskněte tlačítko کی



LCD displej je vypnutý, termostat nevysílá pokyn k vytápění/chlazení.



Termostat se vráťí do předchozího režimu.

Nastavení termostatu E901WIFI v aplikaci

Ujistěte se, že je router v dosahu telefonu. Zkontrolujte, zda jste připojeni k internetu. Tím se zkrátí doba párování zařízení. Používejte pouze síť Wi-Fi 2,4 GHz.





VAROVÁNÍ! Pokud oranžová LED dioda na přijímači nepřestala blikat ani po 10 minutách, opakujte postup párování s ohledem na překážky, rušení a vzdálenost mezi zařízeními.

Nastavení admin řežimu

Pro vstup do admin režimu přidržte tlačítko 🛷 po dobu 5 sekund.

Mezi parametry se můžete pohybovat pomocí tlačítek 🔨 nebo 🗸. Potvrďte parametr tlačítkem 🖉. Upravte parametr pomocí tlačítka 🖍 nebo 🗸. Potvrďte novou hodnotu parametru tlačítkem «.

Instalační parametry

Pxx	Funkce	Hodnota	Popis	Výchozí nastavení
001	Výběr režimu	卷	Chlazení	\$ \$\$
PUI	topení / chlazení	\$\$\$	Topení	
		1	Hystereze ±0,25°C	
		2	Hystereze ±0,5°C	
P02	Způsob řízení	3	TPI pro podlahové topení	1
		4	TPI pro radiátorové topení	
		5	TPI pro elektrické topení	
P03	Kalibrace naměřené teploty	od -3,5°C do + 3,5°C	Pokud termostat ukazuje špatnou teplotu, lze upravit v rozsahu ± 3,5℃	0°C
004	Typ relé	NO	NO - bez napětí otevřený	NO
PU4	(spínání)	NC	NC - bez napětí uzavřený	
005	Formát hadin	24h	24 hodin	24h
103	Format noulli	12h	12 hodin	
P06	Minimální hodnota teploty	5℃ - 34,5℃	Minimální teplota topení / chlazení, kterou lze nastavit	5℃
P07	Maximální hodnota teploty	5,5℃ - 35℃	Maximální teplota topení / chlazení, kterou lze nastavit	35°C
	7	NO	Vypnuto	VEC
708	ZVUK KIAVES	YES	Zapnuto	1E2
000		NO	Vypnuto	NO
P09	KOO PIN	PIN	Zapnuto	NU
P10	K odemčení kláves vždv	NO	Funkce zakázána	VES
10	vyžadovat PIN	YES	Funkce povolena	ILJ
VNC	Funkce párování	NO	Funkce zakázána	NO
inc	s přijímačem	YES	Funkce povolena	NU
ΔPD	Párování	NO	Funkce zakázána	NO
	s aplikací	YES	Funkce povolena	
	Obnovení	NO	Žádná akce	
LLK	tovarnino nastavení	YES	Obnovit nastavení	NU

Technické informace

Napájení termostatu	2 x AA baterie
Napájení přijímače	230 V AC 50 Hz
Max. zátěž	16 (5) A
Výstupní signál	NO/COM (beznapěťový)
Rozsah regulace teploty	5 - 35°C
Řídící algoritmus	TPI nebo Hystereze (±0,25°C nebo ±0,5°C)
Komunikace	Bezdrátová, 868 Mhz + WIFI 2,4 GHz
Rozměry [mm]	termostat: 150 x 84 x 22 přijímač: 96 x 96 x 27

