

Návod k použití

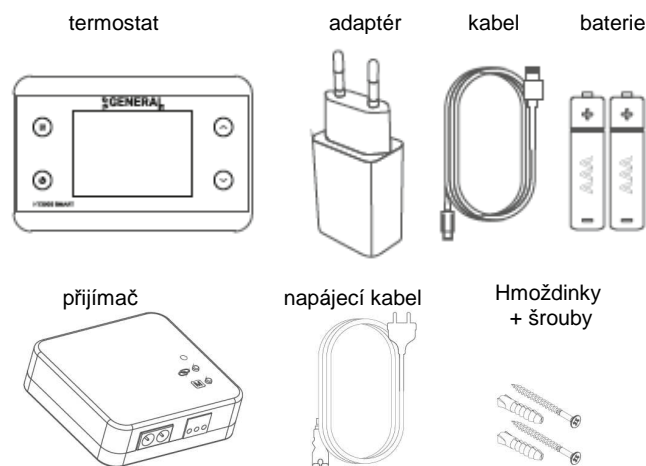
Výhody termostatu HT300S Smart

- Umožňuje řídit topné zařízení prostřednictvím mobilní aplikace
- Díky přesné regulaci teploty 0,1°C šetří až 30% nákladů na vytápění v porovnání s topením bez termostatu.
- Umožňuje denní i týdenní programování požadovaných teplot
- Pomocí lokalizace GPS umí automaticky zvýšit teplotu objektu, když se přibližujete a snížit teplotu, když se od něj vzdalujete
- Zaznamenává průběh teploty a dobu provozu topného zařízení

Bezpečnostní pokyny

- Před použitím si pozorně přečtěte návod k použití.
- Otevírání, rozebírání či používání plastových součástí termostatu v rozporu s návodem má za následek ztrátu záruky.
- Přístroj je pod elektrickým proudem a měl by jej instalovat člověk s technickou způsobilostí.
- Nezapojujte k přístroji zařízení překračujícím doporučený spínaný proud a napětí.
- Zamezte styku přístroje s kapalinami, vysokou prašností, jinými nežádoucími látkami či teplotou, nebo přepětím při bouři.
- Zajistěte napájecí kabely přístroje proti poškození. Při dlouhodobém nepoužívání odpojte přístroj od napájení.
- Poškozený přístroj nezapojujte a zašlete jej do autorizovaného servisu či prodejce.

1 – HT300S Smart – Příslušenství



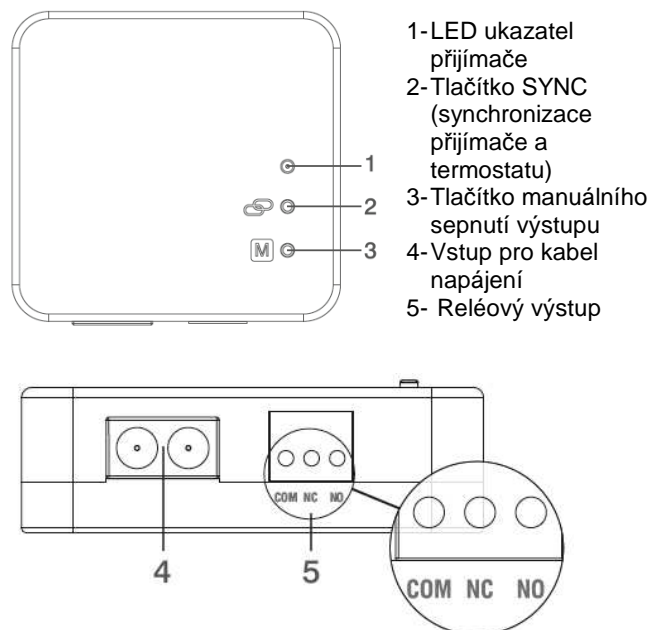
2 -Technické parametry termostatu

| | |
|----------------------------|--------------------------------------|
| Napájení termostatu | 5V (DC) |
| Max. příkon | 500 mA (adaptér), 80 mA (baterie) |
| Přesnost měření | 0,1°C |
| Přesnost nastavení teploty | Volitelně 0,1°C až 1°C |
| Hystereze spínání | 0,5°C |
| Pracovní teplota | -10 až +50°C |
| Skladovací teplota | -20 až +60°C |
| Rozměry | 131 x 74 x 25,5 mm |
| Wi-Fi frekvence | 802.11b/g/n@2.4GHz |

Technické parametry přijímače

| | |
|-------------------------|---------------|
| Napájení | 220V (AC) |
| Maximální zatížení relé | 6A odporových |
| Skladovací teplota | -20 až +60°C |

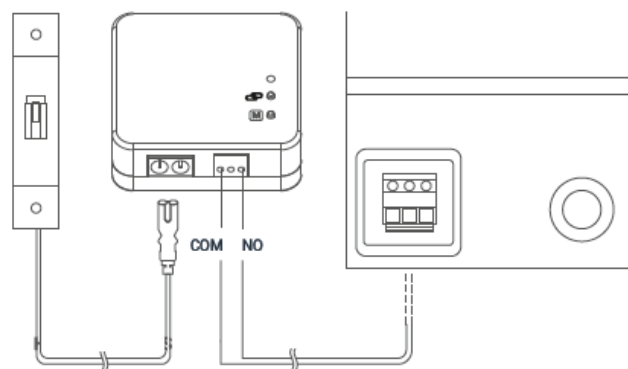
3 - HT300S Smart Přijímač



4 – HT300S Smart - Umístění přijímače

Při instalaci přijímače dbejte na ochranu přístroje před kapalinami a nečistotami a neinstalujte jej přímo na povrch boileru. Přijímač je možno zavěsit na zeď nebo jiný vhodný povrch pomocí dvou dodaných šroubů, podle schématu na konci návodu.

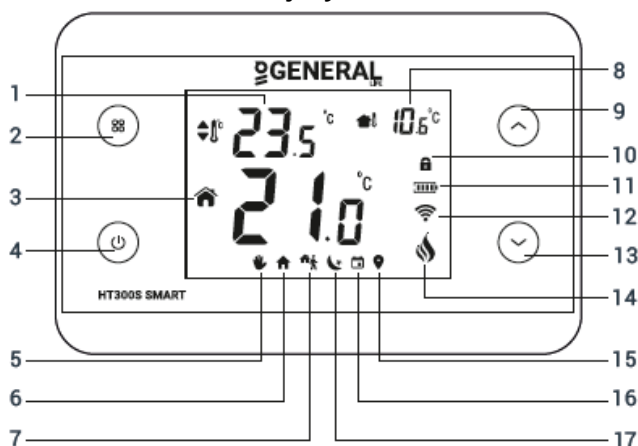
Schéma zapojení



5 - HT300S Smart Nastavení přijímače

- Ujistěte se, že je připojované zařízení (bojler) odpojeno od napájení (+ vypnuté pojistky)
- Připojte jeden z výstupních kabelů bojleru do svorky COM přijímače (viz. předchozí schéma)
- Připojte druhý výstupní kabel bojleru do svorky NO přijímače (viz. schéma)
- Připojte napájecí kabel k přijímači, nejprve do přijímače, pak do zásuvky. (pokud není poblíž zásuvka, lze použít napájecích svorek 230V z bojleru, pokud jsou k dispozici)
- Po připojení všech kabelů zapněte elektřinu a poté i bojler.
- Ověřte správnost zapojení pomocí tlačítka manuálního sepnutí na přijímači (stisk 2s, pípnutí, dioda se změní na oranžovou) Pokud bojler pracuje, stiskněte tlačítko znovu a přepněte přijímač do provozu s termostatem. (2s stisk, pípnutí, oranžová dioda zmizí)
- Spárujte termostat s přijímačem (popis níže)

6 - HT300S Smart Pokojový termostat



| | | | |
|---|--|----|-------------------------|
| 1 | Nastavená teplota | 10 | Ukazatel zámku kláves |
| 2 | Tlačítko režimů (stisk) Zámek kláves (2s stisk) | 11 | Ukazatel stavu baterie |
| 3 | Pokojová teplota | 12 | Ukazatel síly připojení |
| 4 | Zap/Vyp (4s stisk) | 13 | Tlačítko snížit teplotu |
| 5 | Ruční režim | 14 | Topení v provozu |
| 6 | Režim Doma | 15 | Režim Určení polohy |
| 7 | Režim Venku | 16 | Režim Programování |
| 8 | Venkovní teplota | 17 | Režim Spánek |
| 9 | Tlačítko zvýšit teplotu | | |

7 - HT300S Smart Umístění termostatu

Termostat je vhodné umístit do nejčastěji obývané místnosti. Lze jej též snadno přemístit. Při odpojení ze zásuvky zůstane nastavení zachováno. Není vhodné termostat umístit poblíž dveří, oken, nebo jiných míst s vyšší cirkulací vzduchu, míst s přímým dopadem slunečního záření, nebo též poblíž topných těles. Ideálně by měl být umístěn ve výšce 50-150 cm od podlahy.

8 - HT300S Smart nastavení termostatu

Nejprve si do svého smartphone nainstalujte aplikaci HT300 (apple / android) buď zdarma z obchodu, nebo naskenováním QR kódu: Aplikaci ještě nespouštějte!



- 1) Připojte termostat k nap. adaptéru a počkejte až se na displeji objeví „1“. Termostat připraven k nastavení.
- 2) Spusťte aplikaci, vytvořte si uživatele a heslo a po obdržení potvrzovacího e-mailu a kliknutím na odkaz v něm budete v aplikaci automaticky přesměrováni na stránku připojení termostatu
- 3) Následujte pokyny v aplikaci a dokončete nastavení
- 4) Pro připojení bezdrátového přijímače, stiskněte tlačítko SYNC a vyčkejte, až se dioda rozblíká zeleně. Pak na termostatu stiskněte a podržte tlačítko synchronizace (viz níže). Přijímač vydá tón a dioda bude svítit trvale zeleně. Nyní jsou obě části spárovány.

9 - Synchronizace a reset

Synchronizace při prvním spuštění: Signál pro přijímač zašlete stiskem „^“ po dobu 4 s

Synchronizace během provozu: Vypněte termostat stiskem tl. Zap/vyp (4) a pak podržte 4 s „^“

Wi-Fi reset při prvním spuštění: Podržte „v“ po dobu 4 s, pak lze nově nastavit

Wi-Fi reset během provozu: Vypněte termostat stiskem tl. Zap/vyp (4) a pak podržte 4 s „v“, pak lze přístroj nově nastavit

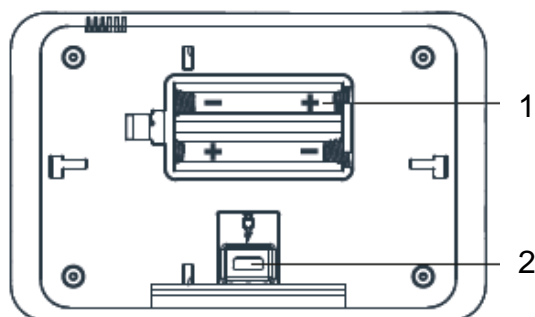
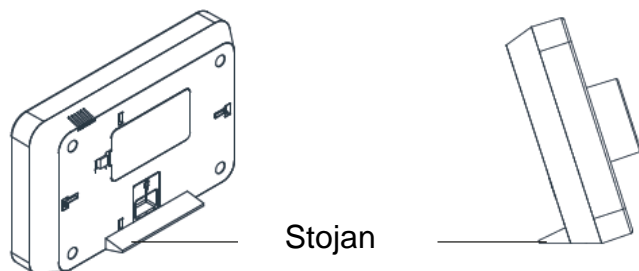
10 - Mobilní Aplikace – režimy

- Doma** - termostat udržuje jednu přednastavenou teplotu pro komfortní pobyt doma.
- Spánek** – termostat udržuje nastavenou sníženou teplotu pro lepší spánek
- Venku** – termostat udržuje teplotu nastavenou pro případ, kdy nejste doma
- Programování** – umožňuje nastavit automatický týdenní program (min. čas = 30 min)
- Poloha** – mění teplotu v závislosti na Vaší vzdálenosti od objektu. Když se přiblížíte na nastavenou vzdálenost, objekt se začne vytápět, když se vzdálíte, termostat nastaví nižší teplotu. Teploty i vzdálenosti jsou nastavitelné.
- Ruční režim** – termostat udržuje přednastavenou teplotu podle potřeby. Teplotu lze okamžitě měnit.
Vysvětlivky - LED dioda

11 - Význam LED diod přijímače

| | |
|---------------|---|
| Zelená | Přijímač spojen s termostatem, normální práce |
| Zelená bliká | Čekání na signál termostatu při synchronizaci |
| Červená | Přijímač má napájení ale není spojen s termostatem |
| Červená bliká | Výstup přijímače vypnut, už více jak 22 minut nedostal signál od termostatu |
| Oranžová | Ruční režim |

12 - Zadní strana termostatu



1 = pouzdro baterií 2 = vstup pro kabel adaptéru

13 - Výměna baterií

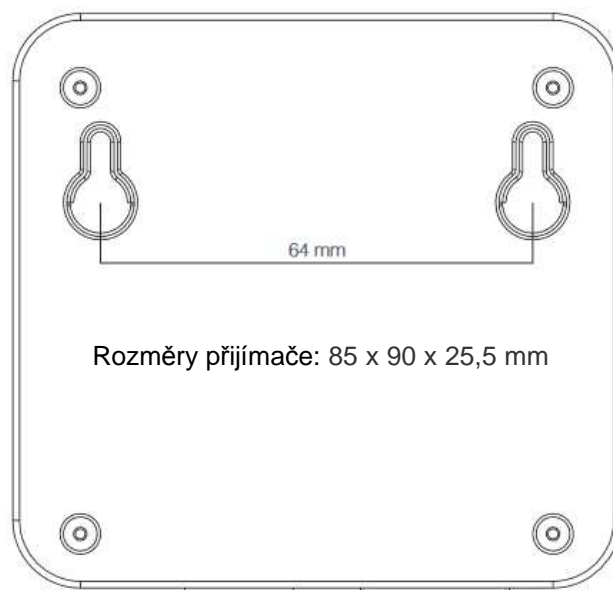
- 1) Sejměte pokojový termostat z nástěnné části.
- 2) Otevřete kryt baterie na zadní straně termostatu.
- 3) Vložte 2 alkalické baterie. Dbejte na polaritu. Vyměňujte vždy obě baterie najednou.
- 4) Zavřete kryt a zavěste termostat zpět na nástěnný držák.

Varování! Vybité baterie jsou zvláštní druh odpadu a je pro ně určen speciální odpadní kontejner či sběrné místo.

Dovoz, servis a technické poradenství:

LOGITRON s.r.o.
Volutová 2520, 158 00 Praha 5
tel. 296 150 066
e-mail: info@logitron.cz
www.az4.cz
Provozovna a obchod:
Jeremiášova 947/16
155 00 Praha 5 Stodůlky

14 - Montáž zadního panelu přijímače



Prohlášení o shodě

ISIPARK İÇ VE DIŞ TİC. İNŞ. İSİTMA SİSTEMLERİ OTO. SAN.A.Ş. which Head Office and production site is located on Fatih Mah. 1188 Sk.No:13/A Sarıncı - Gazimir - İZMİR – TÜRKİYE confirms and declares that the product marked with CE and its specifications below is covered by the provisions of the mentioned directive. Brand: GENERAL Life Product Name: HT300S

Product Type: Smart Room Thermostat

The product manufactured by ISIPARK and mentioned above is connected wirelessly at 2.4 Ghz internet and periodically shares the temperature and status information with the server on the internet.

Compatible Directives: Radio and Telecommunication Terminal Equipment Regulation 2014/53/EU (R&TTE/RED EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 300 220-1 V3.1.1:2017, EN 301 489-3 V2.1.1:2017, EN 300 220-2 V3.1.1:2017, EN 62479: 2010, EN 60730-2-9:2010, EN 60730-1:2011)

Electromagnetic Compatibility Regulation 2014/30/EU (EMC EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011, EN 61000-6-1: 2007 Low Voltage Directive 2014/35/EU (LVD EN 60730-2-9:2010, EN 60730-1:2011)

Supplementary Information: Mentioned product can be used with combi boilers with on / off output and compatibility with the directive only covers the product. ISIPARK is not responsible for the compliance of the entire system with the directive. This declaration does not apply when changes are made to the product without obtaining our consent.

isipark
ISIPARK İÇ VE DIŞ TİC. İNŞ. İSİTMA SİSTEMLERİ OTO. SAN.A.Ş.
Fatih Mah. 1188 Sk.No:13/A Sarıncı - Gazimir - İZMİR
Tel: (0232) 457 91 22 Fax: (0232) 457 91 22
Mersis No: 084600621370900016
Gazimir 0846 073 1206

CE RED