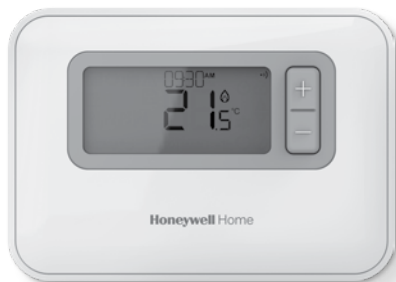




## T3, T3R, T3M Programuojamas termostatas

LT Vartotojo vadovas



### T3

Programuojamas termostatas

### T3M

Programuojamas  
moduliuojantis termostatas



### T3R

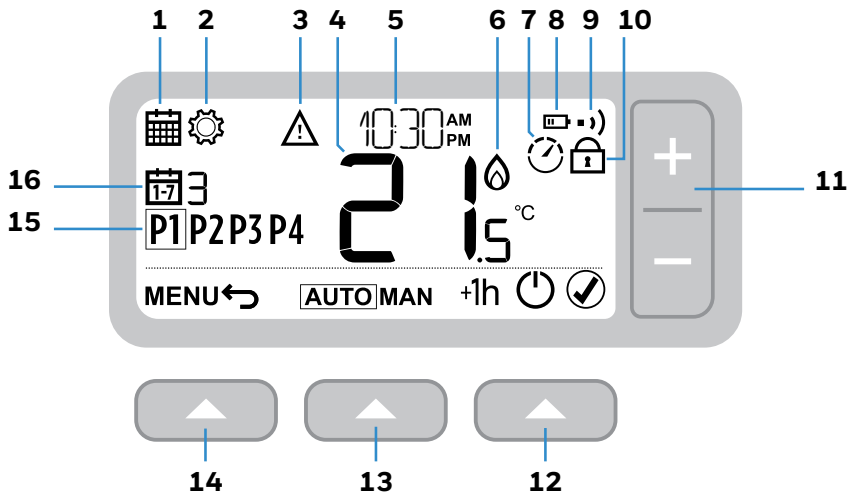
Belaidis programuojamas  
termostatas

# Turinys

1) Termostato vartotojo sąsaja.....	3
Ekrane rodomi simboliai ir mygtukų funkcijos.....	3
Statuso piktogramos .....	4
Meniu ir naršymo piktogramos .....	4
Naršymas meniu .....	4
2) Meniu.....	5
Šildymo grafikas.....	5
Grafiko pritaikymas .....	5
Grafiko kopijavimas.....	7
Laikotarpio naikinimas .....	7
Nuostatos (data ir laikas).....	8
3) Prietaiso režimai.....	11
Automatinis veikimas .....	11
Laikinas keitimas.....	11
Keitimas 1 valandai .....	11
Valdymas rankiniu būdu .....	12
Nuolatinis keitimas .....	12
Pristabdymo režimas (su apsauga nuo užšalimo).....	13
4) Klaviatūros užrakinimas.....	14
5) Optimizavimas .....	15
6) Baterijų keitimas (tik modeliams T3 ir T3R).....	16
7) Stalinis stovas ir sieninis laikiklis (T3R).....	17
8) Belaidis imtuvas (T3R).....	19
9) Trikčių šalinimas.....	20

# 1 Termostato vartotojo sąsaja

## Ekране rodomi simboliai ir mygtukų funkcijos









- 1 Programavimo meniu
- 2 Nuostatų meniu
- 3 Įspėjimas
- 4 Kambario temperatūra
- 5 Dabartinis laikas
- 6 Reikalingas šildymas

- 7 Optimizavimas
- 8 Baterijos senka
- 9 Belaidis signalas (T3R)
- 10 Klaviatūra užrakinta
- 11 Temperatūros reguliavimas



- 12 Dešinysis mygtukas
- 13 Vidurinis mygtukas
- 14 Kairysis mygtukas
- 15 Grafiko laikotarpis
- 16 Diena


## Statuso piktogramos

-  **Pakeistos temperatūros funkcija aktyvi:** rodoma, jei suprogramuota temperatūra buvo reguliuojama rankiniu būdu.
-  **Baterijos greitai išseks:** įkrovos lygis yra maždaug 10 % (žr. skirsnį „Baterijų keitimas“ 16 puslapyje).
-  **Reikalingas šildymas:** patalpos temperatūra žemesnė nei nustatyta vertė – patalpą reikia sušildyti (galį įsijungti šildymo katilas).
-  **Optimizavimas aktyvus:** rodoma, jei montavimo metu nuostatose buvo įjungta optimizavimo funkcija.
-  **Keitimas 1 valandai aktyvus:** pakeistos temperatūros funkcija suaktyvinta vienai valandai.
-  **Belaidis signalas:** termostatas sujungtas su imtuvu (tik modeliui T3R).

## Meniu ir naršymo piktogramos

**MENU** Termostato parinktys ir nuostatos:

-  Šildymo grafikas
-  Nuostatos (data ir laikas)





-  **Atgal:** grįžti į ankstesnį ekraną / meniu.
-  **Patvirtinimas:** patvirtinti keitimą ar pažymėtą elementą.
-  **Pristabdymas:** šildymo įjungimas ar išjungimas.

## Naršymas meniu

Paspauskite mygtuką **MENU** , ir atsidarys pagrindinis meniu.

Paspauskite mygtuką **+** ar **–** norėdami pažymėti meniu punktą – jūsų pasirinktas elementas mirksės.



Paspauskite   norėdami patvirtinti savo pasirinkimą.

Paspauskite mygtuką **+** ar **–** norėdami koreguoti nuostatą. Po to paspauskite  , taip išsaugosite pakeitimus ir pereisite prie kito elemento. Arba galite paspausti  , jei norite sugrįžti prie ankstesnio elemento.

## 2 Meniu

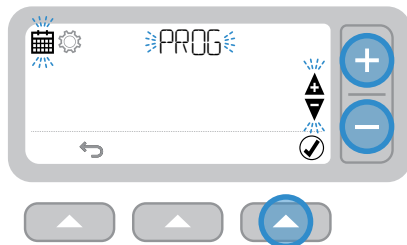
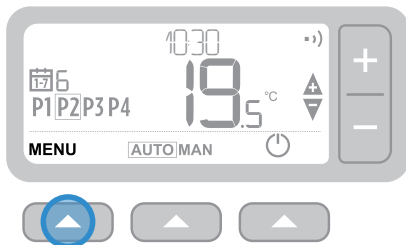
### Šildymo grafikas



Lentelėje pateiktas termostato numatytasis šildymo grafikas. Jei norite jį pakeisti, atlikite toliau aprašytus veiksmus.

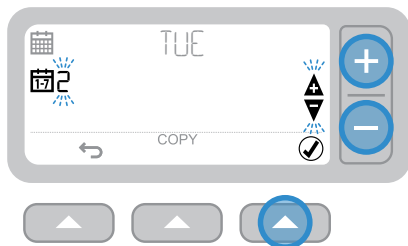
		P1	P2	P3	P4
Nuo 1 iki 7 dienos (pirmadienis–penktadienis)		6:30	8:00	18:00	22:30
		21°C	16°C	21°C	16°C



### Grafiko pritaikymas

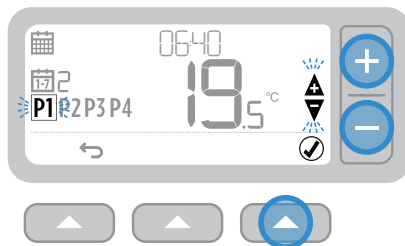
- 1 Paspauskite **MENU** , ir atsidarys pagrindinis meniu.
- 2 Paspauskite + ar – norėdami pažymėti grafiko meniu , po to paspauskite  .





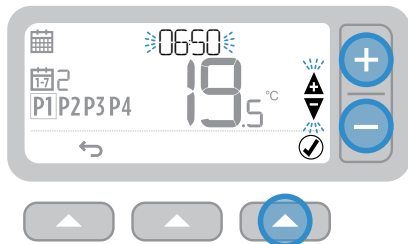
- 3 Paspauskite + ar – norėdami pažymėti dieną, kurią reikia pakoreguoti, po to paspauskite  .





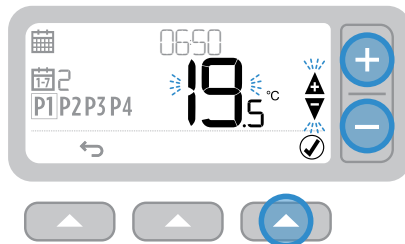
- 4 Paspauskite + ar – norėdami pažymėti laikotarpį, kurį reikia pakoreguoti, po to paspauskite  .





- 5 Paspauskite + ar – norėdami pakeisti **laiką**, po to paspauskite  .




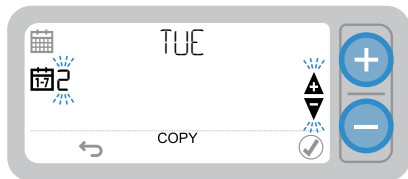
- 6 Paspauskite + ar – norėdami pakeisti **temperatūrą**, po to paspauskite  .





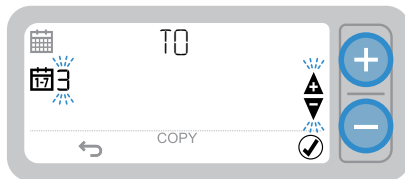
- 7 Pakartokite šiuos veiksmus, jei norite pakoreguoti kitus laikotarpius ir dienas, arba paspauskite  , jei norite išsaugoti pakeitimus ir sugrįžti į pradinį ekraną.

## Grafiko kopijavimas

- 1 Paspauskite + ar – norėdami pasirinkti dieną, kurios grafiką reikia nukopijuoti, po to paspauskite **COPY** .

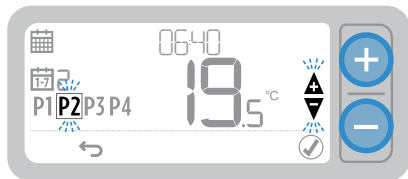


- 2 Paspauskite + ar – norėdami pasirinkti dieną, į kurią kopijuosite grafiką, po to paspauskite  .

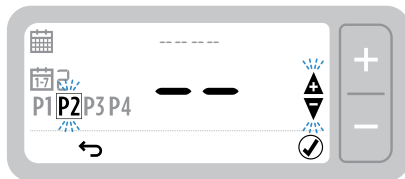


## Laikotarpio naikinimas

- 1 Nueikite į reikiamą dieną ir pasirinkite laikotarpį, kurį norite panaikinti.



- 2 Paspauskite   ir laikykite nuspaustą 3 sekundes, po to paspauskite  .

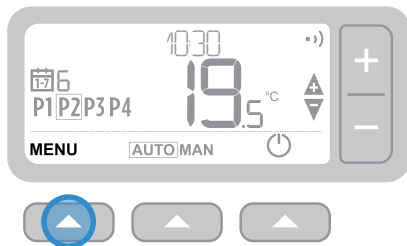





**3 sekundės**

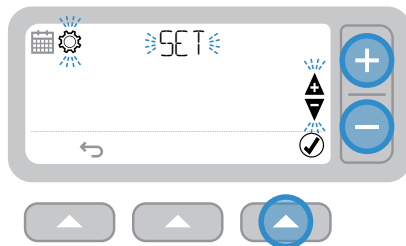
- 3 Pakartokite 1 ir 2 veiksmą, jei norite vėl suaktyvinti laikotarpį.



## Nuostatos (data ir laikas)

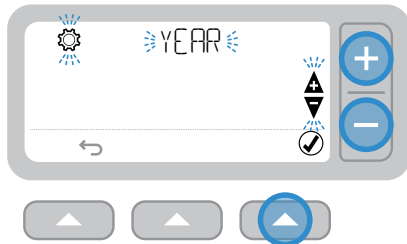
- 1 Paspauskite **MENU** , taip atsidarys pagrindinis meniu.





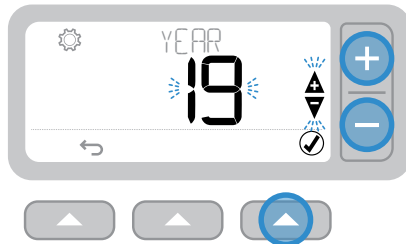
- 2 Paspauskite + ar – norėdami pažymėti nuostatų meniu  SET, po to paspauskite  .





- 3 Paspauskite   norėdami pažymėti metus (YEAR) (paspauskite +, jei norite pereiti prie mėnesio pasirinkimo (MNTH))

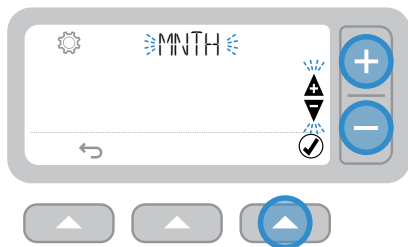




- 4 Paspauskite + ar – norėdami pakeisti metus (YEAR), po to paspauskite  .

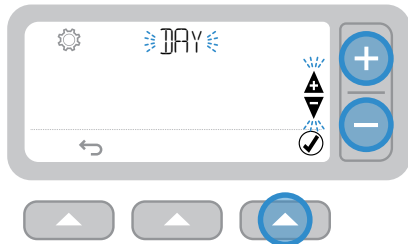






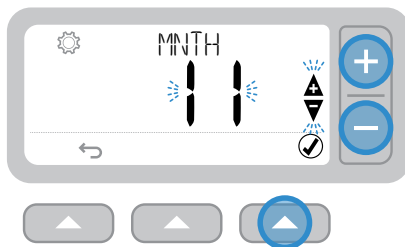
- 5 Paspauskite   norėdami pažymėti mėnesį (MNTH) (paspauskite +, jei norite pereiti prie dienos pasirinkimo (DAY))





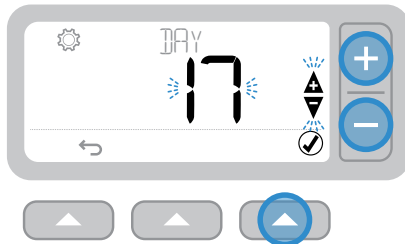
- 7 Paspauskite   norėdami pažymėti dieną (DAY) (paspauskite +, jei norite pereiti prie valandų pasirinkimo (HOUR))



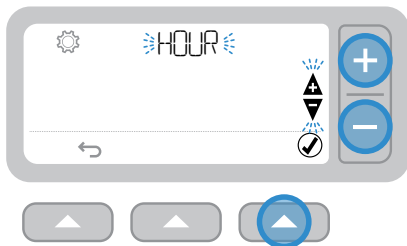
- 6 Paspauskite + ar – norėdami pakeisti mėnesį (MNTH), po to paspauskite  .



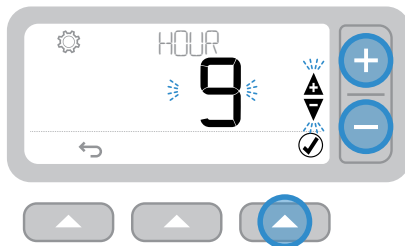
- 8 Paspauskite + ar – norėdami pakeisti dieną (DAY), po to paspauskite  .



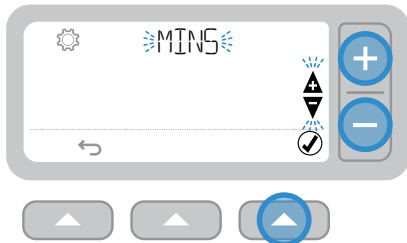
- 9** Paspauskite ✓ ▲ norėdami pažymėti valandą (HOUR) (paspauskite +, jei norite pereiti prie minučių pasirinkimo (MINS)).



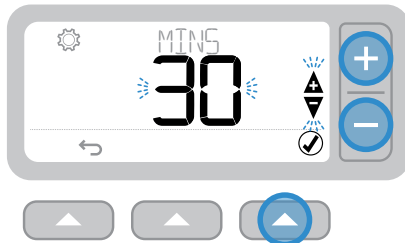
- 10** Paspauskite + ar – norėdami pakeisti valandas (HOUR), po to paspauskite ✓ ▲.



- 11** Paspauskite ✓ ▲ norėdami pažymėti minutes (MINS), po to dar kartą paspauskite ✓ ▲.



- 12** Paspauskite + ar – norėdami pakeisti minutes (MINS), po to paspauskite ✓ ▲.

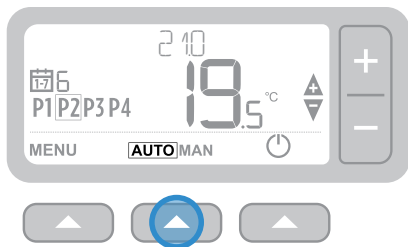


- 13** Paspauskite ↩ ▲ norėdami išeiti iš nuostatų ir grįžti į pradinį ekraną.

## 3 Prietaiso režimai

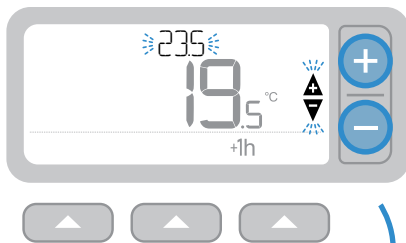
### Automatinis veikimas

Įprastinio naudojimo metu termostatas veiks pagal suprogramuotą grafiką – ekrane bus rodoma piktograma **AUTO**.





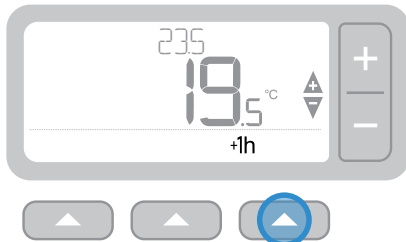
### Laikinas keitimas

Paspauskite mygtuką + ar – norėdami nustatyti naują pageidaujamą temperatūrą. Suprogramuoto grafiko vykdymas bus tęsiamas pasiekus kitą suprogramuotą grafiko punktą.



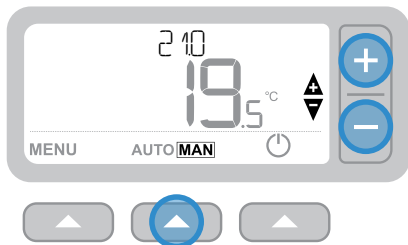
### Keitimas 1 valandai

Paspauskite +1h  norėdami pakeisti temperatūrą 1 valandai. Paspauskite +1h  dar kartą norėdami panaikinti pakeitimą.



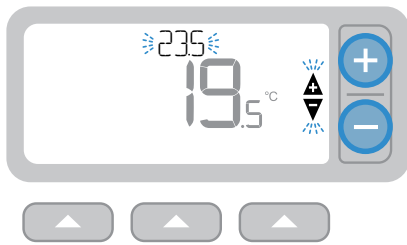
## Valdymas rankiniu būdu

Nustatyta temperatūra palaikoma nuolat – ekrane rodoma piktograma **MAN**.





## Nuolatinis keitimas

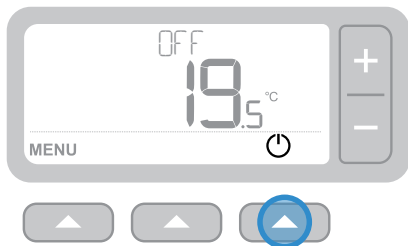
Paspauskite mygtuką + ar – norėdami pakeisti nustatytą temperatūrą. Keitimas galios, iki kol vėl pakeisite temperatūrą rankiniu būdu.



## **Pristabdymo režimas (su apsauga prieš užšalimą)**


Taupykite energiją ir išjunkite šildymą, kai jis nereikalingas – pvz., šiltesniais vasaros mėnesiais arba vėdinant patalpą, kai durys ir langai ilgą laiką būna atidaryti. Temperatūrai nukritus iki 5 °C, šildymas įsijungs automatiškai. Taip vamzdžiai apsaugomi nuo užšalimo.

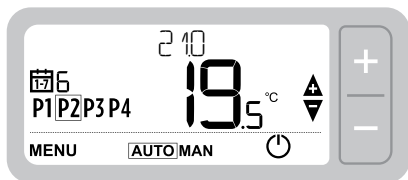
- 1 Paspauskite  norėdami išjungti šildymą – ekrane pasirodys užrašas OFF.
- 2 Paspauskite  dar kartą norėdami įjungti šildymą – ekrane pasirodys piktograma **AUTO** ar **MAN**



## 4 Klaviatūros užrakinimas


### Užrakinimas

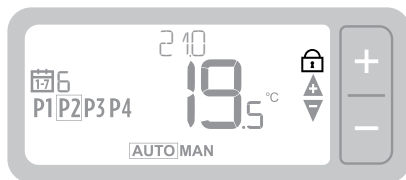
Vienu metu paspauskite kairįjį ir dešinįjį mygtukus, laikykite juos nuspautus 5 sekundes. Ekране pasirodys piktograma  ir galimybė naudoti termostato klaviatūrą bus apribota ar panaikinta (priklausomai nuo to, kokios nuostatos buvo pasirinktos prietaisą montuojant).



5 sekundės

### Atrakinimas

Kai klaviatūra užrakinta (tai rodo piktograma ) , vienu metu paspauskite kairįjį ir dešinįjį mygtukus, laikykite juos nuspautus 5 sekundes. Taip grąžinsite termostato klaviatūros visišką funkcionalumą.




5 sekundės

## 5 Optimizavimas






### Optimizavimas

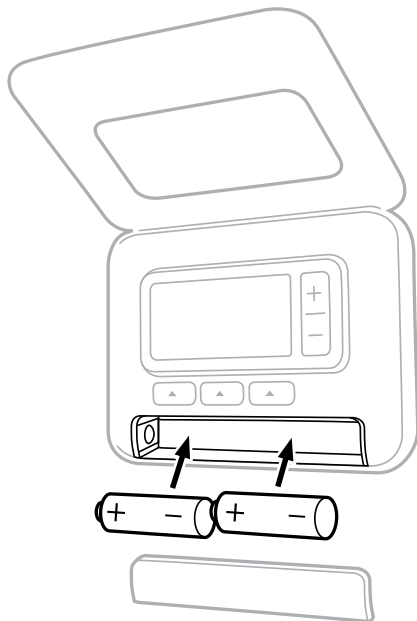
Šis termostatas turi optimizavimo funkcijas, jos leidžia taupyti energiją išlaikant tinkamą komforto lygį. Jei yra nustatytas optimizavimo laikotarpis , jo metu ekrane rodomos optimizavimo funkcijos. Pagal nustatytąją vertę optimizavimas yra išjungtas. Norėdami jį suaktyvinti, atlikite montavimo vadove nurodytus veiksmus.

- **Optimalios pradžios funkcija** (Optimum Start) apskaičiuoja, per kiek laiko namuose pasiekiami nustatyta temperatūra, ir toliau šildymą įjungia kiek anksčiau, todėl suprogramuotam laikui pasiekiami reikalinga temperatūra.
- **Uždeltos pradžios funkcija** (Delayed Start) taupo energiją, šiek tiek uždelsdama šildymo pradžią priklausomai nuo skirtumo tarp nustatytos temperatūros ir kambario temperatūros. Kuo mažesnis šis skirtumas, tuo ilgiau uždelsiama šildymo pradžia.
- **Optimalios pabaigos funkcija** (Optimum Stop) taupo energiją, išjungdama šildymą šiek tiek anksčiau suprogramuoto laiko. Jei būstas bus sušildytas iki reikiamos temperatūros, jūs net nepajusite šios funkcijos įtakos šilumai, bet tikriausiai pastebėsite skirtumą sąnaudų sąskaitoje.

## 6 Baterijų keitimas (tik modeliams T3 ir T3R)

Termostatas veikia su 2 x AA baterijomis, nors įprastinio naudojimo metu baterijos piktograma ekrane nematoma. Ji rodoma, kai baterijos ima sekti.

- Piktograma  reiškia, kad baterijų įkrovos lygis sumažėjo maždaug iki 10 % – pasiruoškite greitu metu pakeisti baterijas.
-  +  mirksi, kai baterijos beveik visiškai išseko – jas būtina pakeisti nedelsiant, kad nesutriktų šildymo sistemos darbas.
- Keitimui naudokite tik 2 naujas **1,5V LR6 AA** šarmines baterijas – jos turėtų veikti maždaug 2 metus priklausomai nuo termostato naudojimo intensyvumo.

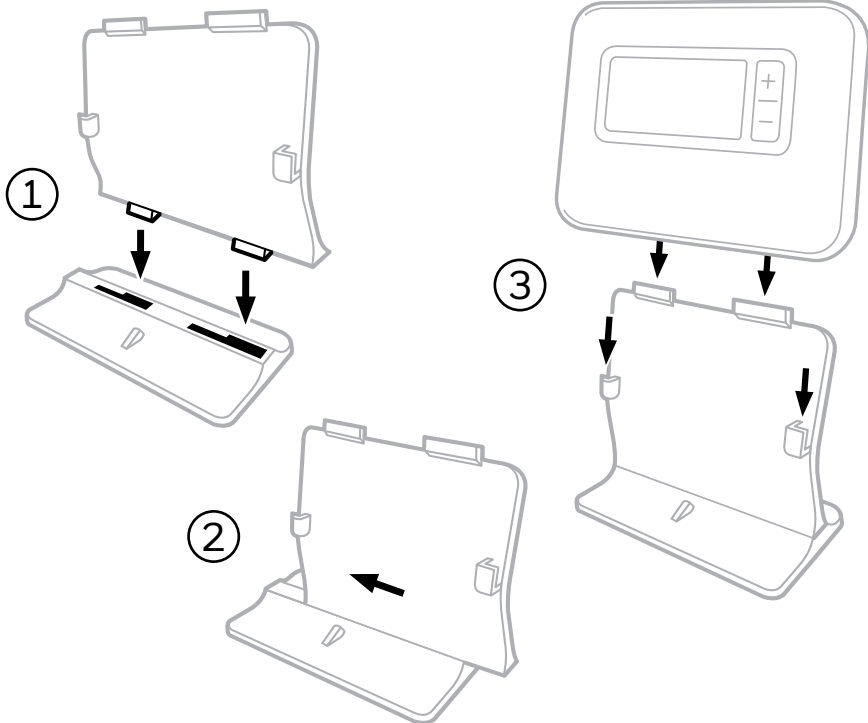


Prašome prisidėti saugant aplinką: panaudotas baterijas pridaukite perdirbimui pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

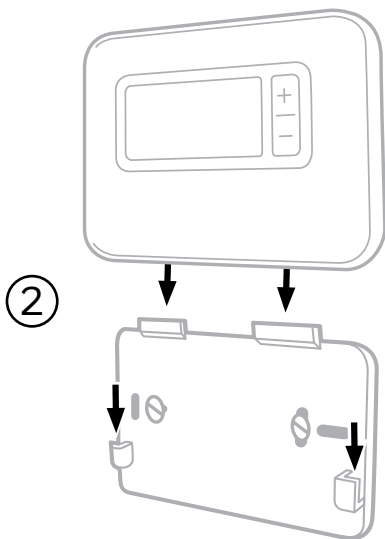
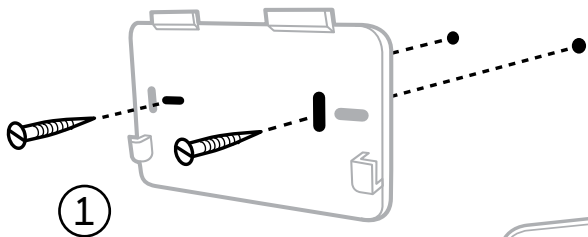


# 7 Stalnis stovas ir sieninis laikiklis (T3R)

## Stalnis stovas



## Sieninis laikiklis



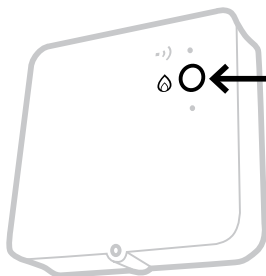
## 8 Belaidis imtuvas (T3R)

T3R modelio termostatas belaidžiu režimu bendrauja su imtuvu, kurio laidas prijungtas prie šildymo katilo. Tuo atveju, jei termostato belaidis ryšys dingtų ar sutriktų, šildymo katilą galėsite įjungti rankiniu būdu, naudodami imtuvo mygtuką.

- **••)** rodomas termostato ekrane tuo metu, kai belaidis signalas yra geras. – Imtuvo šviestukas **••)** dega ŽALIAI.
- Belaidžiam signalui dingus termostato ekrane pradeda mirksėti **Δ + ••)**. – Imtuvo šviestukas **••)** mirksi RAUDONAI.
- Jei ryšys dingo, bandykite jį atkurti perkeldami termostatą į kitą vietą.

Imtuvo naudojimo metu galite rankiniu būdu pakeisti šildymo katilo nuostatas:

1. Paspauskite mygtuką **vieną kartą**, norėdami ĮJUNGTI ar IŠJUNGTI šildymo katilą. Mygtuko šviestukas turi:
  - Degti ŽALIAI, jei šildymo katilas ĮJUNGTAS.
  - Užgesti, kai šildymo katilas IŠJUNGIAMAS..












Paspauskite mygtuką **vieną kartą** norėdami ĮJUNGTI ar IŠJUNGTI katilą (mygtuką spauskite ne dažniau kaip kartą per 3 sekundes).



**Nespauskite mažyčio mygtuko**, kuris skirtas nustatymui iš naujo. Antraip panaikinsite imtuvo susiejimo duomenis ir sutrikdysite šildymo sistemos veikimą.

## 9 Trikčių šalinimas

Jei sutriko termostato veikimas, išbandykite šiuos patarimus.  
Daugumą problemų galima išspręsti greitai ir lengvai.

<b>Visiems modeliams</b>	
Ekranas yra tuščias	Pakeiskite baterijas (tik modeliams T3 ir T3R). Patikrinkite, ar „OpenTherm“ šildymo katilui tiekama elektros srovė (tik T3M modeliui). Susisiekite su prietaisus montavusiu specialistu.
Termostato ekrane rodoma 	Baterijų įkrovos lygis žemesnis nei 10 %, greitu metu jas reikės pakeisti.
Termostato ekrane rodoma  + 	Baterijų įkrovos lygis kritiškai žemas, jas būtina pakeisti nedelsiant – žr. skirsinį „Baterijų keitimas“.
Termostato ekrane rodoma  , tačiau šildymo katilas neįsijungia.	Šildymo katilo ciklas įsijungia ir išsijungia, kai kontroliuojama temperatūra. Kartais piktograma  rodoma ekrane, kol šildymo katilo ciklas išjungtas. Jei šildymo katilas ilgą laiką neįsijungia, susisiekite su jį montavusiu specialistu.
Šildymo sistema nereaguoja į temperatūros reguliavimą.	Įsitikinkite, kad nustatyta temperatūra aukštesnė nei faktinė kambario temperatūra. Patikrinkite, ar šildymo sistema įjungta. Patikrinkite, ar imtuvas įjungtas ir belaidis signalas pasiekia termostatą (tik modeliui T3R).
Termostato ekrane rodoma  +  	Sugedo termostato temperatūros jutiklis, susisiekite su prietaisų montavusiu specialistu, kad jis sutaisytų ar pakeistų termostatą.
 + SERV	Priminimas apie priežiūros darbus (tik Didžiojoje Britanijoje). Atėjo laikas atlikti šildymo katilo priežiūros darbus. Susisiekite su būsto savininku ar namų bendrija.

<b>Tik T3R (belaidžiam) termostatui ir imtuvui</b>	
Termostato ekrane mirksi <b>Δ + ••</b> ), imtuvo šviestukas <b>••</b> ) mirksi RAUDONAI.	Dingo belaidis signalas. – Pabandykite atkurti ryšį perkeldami termostatą į kitą vietą.
Termostato ekrane mirksi <b>Δ + ••</b> ), imtuvo šviestukas <b>••</b> ) užgesęs.	Patikrinkite, ar imtuvui tiekiamas elektros srovė, paspausdami imtuvo mygtuką, kuriuo įjungiamas šildymo katilas. Jei srovė tiekiamą, gali būti, kad priežastis kita: imtuve nėra išsaugoti belaidžio susiejimo duomenys. – Atlikite montavimo vadove aprašytą susiejimo procedūrą arba susisiekite su prietaisų montavusiu specialistu.
Imtuvo šviestukas mirksi <b>••</b> ) ORANŽINE spalva.	Rmtuvus veikia susiejimo režimu – po 3 minučių jis persijungs į normalų režimą.

<b>Tik T3M („OpenTherm“) termostatams</b>			
„OpenTherm“ šildymo katilas gali siųsti termostatui įspėjamuosius pranešimus. Jie bus naudingi bendraujant su prietaisų montavusiu ar priežiūrą atliekančiu specialistu. Pranešimus galite matyti „OpenTherm®“ šildymo katilo signalų meniu.			
<b>Aprašymas</b>	<b>ID</b>	<b>Klaidos kodas</b>	<b>Patikros duomenų (OT) nuskaitymas</b>
Reikia atlikti priežiūros darbus	001	01SR	0 = priežiūros darbai nereikalingi 1 = priežiūros darbai reikalingi
Žemas vandens slėgis	002	02WP	0 = vandens slėgis normalus 1 = vandens slėgis per žemas
Gedimas, susijęs su dujomis / liepsna	003	03GF	0 = gedimų nėra 1 = atsirado gedimas
Gedimas, susijęs su oro slėgiu	004	04AF	0 = gedimų nėra 1 = atsirado gedimas
Per aukšta vandens temperatūra	005	05WT	0 = temperatūra normali 1 = temperatūra per aukšta
Specifinis gamintojo pranešimas	006	06OS	Šildymo katilo gamintojo kodas



**resideo**

[www.resideo.com](http://www.resideo.com)

Kilmės šalis: Didžioji Britanija

©2019 „Resideo Technologies, Inc.“. Visos teisės saugomos. Prekių ženklas „Honeywell Home“ naudojamas pagal „Honeywell International Inc.“ suteiktą licenciją.