

# Model: PS600

## Temperature Sensor



### Вступ

Бездротовий датчик температури PS600 є бездротовим термометром з виносним датчиком. Він вимірює і передає в мережу ZigBee значення вимірюної температури поверхонь або повітря. Великий діапазон вимірюваної температури є важливою особливістю і дозволяє застосовувати PS600 для широкого кола завдань. Дані, отримані від PS600, можуть бути використані в залежності від конфігурації системи для управління опаленням, охолодженням, освітленням тощо. Управління здійснюється за допомогою різних електрических пристрій підключених до виконавчих пристрій системи SALUS Smart Home (SPE600, SR600 і т.п.). Датчик температури PS600 можна використовувати тільки разом з універсальним інтернет шлюзом UGE600 (предоставляється окремо) і безштовховим додатком SALUS Smart Home.

### Сертифікат відповідності

Інформуємо, що дане обладнання відповідає Директивам є є: 2014/30 / EU, 2014/35 / EU і 1999/5 / EC. Повну інформацію щодо.

Декларації відповідності знайдете на нашому сайті:

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

2405-2480MHz; <14dBm

### Відомості про безпеку

Використовуйте обладнання відповідно до інструкції. Використовувати тільки всередині приміщення. Цей пристрій повинен встановлюватися кваліфікованим фахівцем. Дотримуйтесь вимог внутрішньодержавних приписів, норм, директив та законів.

### Iavadas

PS600 температуріс жуткіс мітоуа і рәнеә апіе сумтоуә температурә. Региструючі температуріс гали бүтін панаудотоі жаіраіс бүдәліс, піркаусомаі нуо системос конфігураціjos: сујунг карту су вісінімо / һыдым системос, архівітім системос арба піре ішманіју SPE600 жүңгүң пријнгат продуктас, скледініс, ік. Діделіс жуткіс мітавимі диапазонас ыра сарви савыб, дөл ко сuteкімас пләчиң галымбіс жуткіс панаудоти тік һыдым, тік ір вісінімі системе (нұо сујунгимо су кітас ыздым) ірекінгінің ікі думені каупім аналитініс тікіләї). Сіектант, кад жуткіс веңтү, бүтін UGE600 интернетініа вартай (панаудоти атсқар) bei SALUS Smart Home програмелé.

2405-2480MHz; <14dBm

### Продукто аттіктіс

Продукт тенкінекані ES директивы нуостас: 2014/53/ES, 2011/65/ES. Visa информація пrieinama интернетініа tinklalapje [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

### Saugumas

Информация апіе сауғама. Нaudоти, vadovaujantis ES teritorijoje ir duotoje valstybėje galiojančias teisės aktais. Ірекінгі скіртаса нaudoti tik pastaty viiduje. Saugoti nuo drėgmės. Prieš pradēdami irrekiniu valyti, privolate atjungti maitinimą. Valyti sausu skuduru.



### levads

Temperatūras sensors PS600 mēra un ziņo par izmērīto temperatūru. Nofiksēto temperatūru var izmantot dažādos veidos, atkarībā no sistēmas konfigurācijas: kombinācijā ar dzesēšanas / apkures sistēmām, appaisojumā sistēmā vai produktiem, kas pievienoti viedajiem SPE600 spraudnēm, vārstiem, u.tml. Svarīga sensora ipāšība ir plās mērišanas diapazonas, kas ļauj to izmantot gan apkures, gan dzesēšanas sistēmās (savienošana ar citām vadības ierīcēm vai datu savāksana analīzes nolūkiem). Sensors darbības ir nepieciešami UGE600 interneta vārti (neetiipst komplēktā) un SALUS smart Home lietotājaprogramma.

### Produkta atbilstība

Produkts atbilst Sādā ES direktīvām: 2014/53/ES, 2011/65/ES. Pilna informācija ir pieejama tīmeklī vietnē [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

2405-2480MHz; <14dBm

### Drošība

Informācija par drošību. Lietot saskaņā ar ar ES noteikumiem un jūsu valstī spēkā esošajiem noteikumiem. Paredzēts lietošanai iekštelpās. Sargāt no mitruma. Pirms tiršanas izslēdziet strāvas padevi. Noslaukiet ar sausu drānu.

### Sissejuhatus

Temperatuuri andur PS600 mōõdab ja raporteerib mōõdetud temperatuuri.

Salvestatud temperatuure saab kasutada erineval viisil, sõltuvalt süsteemi konfigurācjonist: koos jahutus- / küttesüsteemide, valgustussüsteemide või SPE600 nutipistikute, ventiilide jm ühendatud toodetega.

Anduri suur mõõtepäirkond on oluline omadus ja pakub laialdat rakendatavust nii kütt-e kui ka jahutussüsteemide jaoks (alates ühendamisest teiste juhtimisseadmetega kuni andmete kogumiseni analüüsini eesmärgil).

Sensori töötamiseks on vaja Interneti-lüüs UGE600 (muüükse eraldi) ja rakendust SALUS Smart Home.

### Toote vastavus

Toode on vastavuses järgmiste direktiividega UE: 2014/53/UE, 2011/65/UE. Rohkem informatsiooni on saadaval interneti lehel [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com)

2405-2480MHz; <14dBm

### Ohutus

Informācione ohutuse kohta. Toodet tuleb kasutada vastavalt EU direktiividele ja asukoha riigis kehivatele eeskirjadele. Kasutamiseks eranditult ainult sisseruumides. Kaitsta niiskuse eest. Enne puhastamist tuleb lahtiühendada vooluvõrgust. Pühkida üle kuiva lapiga.

### Встановлення

Бездротовий датчик температури PS600 може бути закріплений на стіні вертикально або горизонтально.

Для найбільш точного вимірювання температури датчик повинен бути встановлений на відкритому просторі,далеко від протягів і постійної дії прямих сонячних променів.

### Idiegimas

Pasirinkite жуткіс idiegimo vietą, jeigu montuoosite жуткіс вертикали, tuomet metalinį gnybtą nukreipkite į apačią. Galima taip pat montuouti horizontalioje padėtyje.

Norēdami gauti kiek jānoma tikslesnius temperatūros matavimų parodymus, жуткіс privatole idiegti atviroje erdvėje, kuo toliau nuo skersvęj ar saulës īkaitintų vietų.

### Uzstādīšana

Izvēlieties sensora uzstādīšanas vietu, uzstādot sensoru vertikāli, novērjet metāla fiksatoru uz leju. Ir ari iespējama horizontāla montāža.

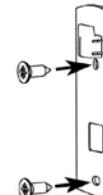
Lai iegūtu precīzāko temperatūras mērījumu, sensors jāuzstāda atklāta vietā, prom no caurveja un tīsiem saules stariem.

### Paigaldus

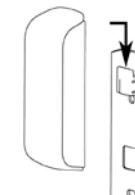
Vali anduri paigaldamiseks sobiv koht, kiu soovid anduri paigaldala püstiselt , sunna metallist jalq alla. Vöimalik on ka horizontaalne paigaldus.

Tāpsema temperaturuādu saamiseks peaks andur olera paigaldatud avatud alale, eemale otsesti pākesevalgusēst.

### 1



### 2



За допомогою доданих шурупів закріпіть настінний тримач датчика на поверхні.

Jutiklio korpusa pridekite pasirinktoje vietoje ir ji prisukite, panaudodami kartu su produktu pristatytus varžus.

Novietojiet sensora korpusu izvēletajā vietā un pieskruejiet to ar komplektā esošām skrūvēm.

Aaetage andur soovitud kohta ja kinnitage kaasoleva kruviga.

Помістіть датчик над гачком настінного тримача і встановіть його вниз до упору.

Metalinjutiklio gnybtą pritvirtinkite tīklinēje vietoje.

Novietojiet sensora metāla fiksatoru paredzētā vietā.

Metallklamber asetage soovitud kohta.

### Vieta

Temperatūros жуткіс skirtas montuoiti prie 15 mm arba 18 mm skersmens varinio vamzdžio. Norēdami gauti kiek jānoma tikslesnius temperatūras matavimų parodymus, жуткіс privatole idiegti atviroje erdvéje, kuo toliau nuo skersvęj ar saulës īkaitintų vietų.

Temperatūros жуткіс PS600 taip pat gali бūti naudojamas, siekiant nuskaiti karto buitinio vandens katilo temperatūros vertę. Tokiu atveju, nuimkitė užspaudimą apkabą ir panaudokite už jutiklio elementą.

### Atrašanās vieta

Temperatūra sensors ir paredzēts uzstādīšanai uz vara caurules ar diametru 15 mm vai 18 mm. Lai iegūtu precīzāko temperatūras mērījumu, sensors jāuzstāda atklāta vietā, prom no caurveja un tiešiem saules stariem.

PS600 temperatūras sensoru var ari izmantot, lai nolasītu SKÜ tvertnes temperatūru. Šādā gadījumā nonemiet fiksatoru un izmantojet pašu sensora daļu.

### Asukoht

Temperatuuriandur on ette nähtud paigaldamiseks vasktorule läbimööduga 15 mm või 18 mm. Täpsema temperatuuriādu saamiseks peaks peaks andur olemas paigaldatud avatud alale, eemale varjudest ja otsesti pākesevalgusēst.

PS600 temperatuuriandurit võib kasutada ka soojaveepaagi temperatūri lugemiseks. Sellises olukorras eemaldage klamber ja kasutage ainult anduri elementi.

### LED Indikator

Світли постійним світлом при запуску

Сполучення

Блимае серіями по три рази.

Пошуку мережі

### LED DIODO PARODYMAI

Nuolatinė šviesa paleidimo metu

Paleidimas, nastatymu atkūrimas

3 sumirksejimai, vēliau pauzē

Tinklo paieška

### LED DIODES INDIKĀCIJA

Nepārtraukta gaisma iedarbinot

Iedarbināšana, atiestate

3 reizes mirgo, pēc tam pārtraukums

Tinkla meklēšana

LED tähis	Kirjeldus
Püsiv tuluke peale käivitamist	Paigaldus, reset
3 korda vilkumist, millele järgneb paus	Võrgu otstimine

Підключення до мережі

Prijungimas prie tinklo



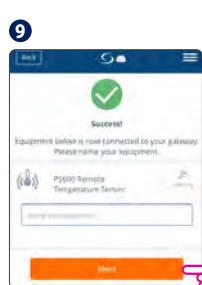
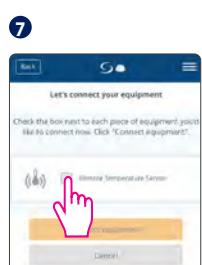
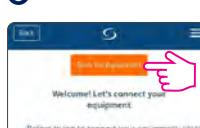
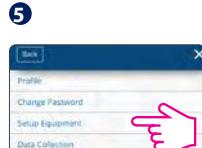
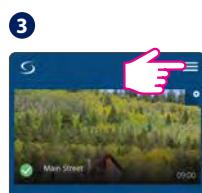
GET ON Google Play Download on the App Store

Зніміть ізоляційну стрічку, якщо ви ще не зробили зробіть, щоб розпочати процес синхронізації.

Siekdamai pradėti poravimo procesą, nuimkite izoliaciję juostą.

Ноjemiet elektrisko lento, lai sāktu savienošanas pāri procesu.

Eemaldaage linn, et alustada sidumisprotsessi.

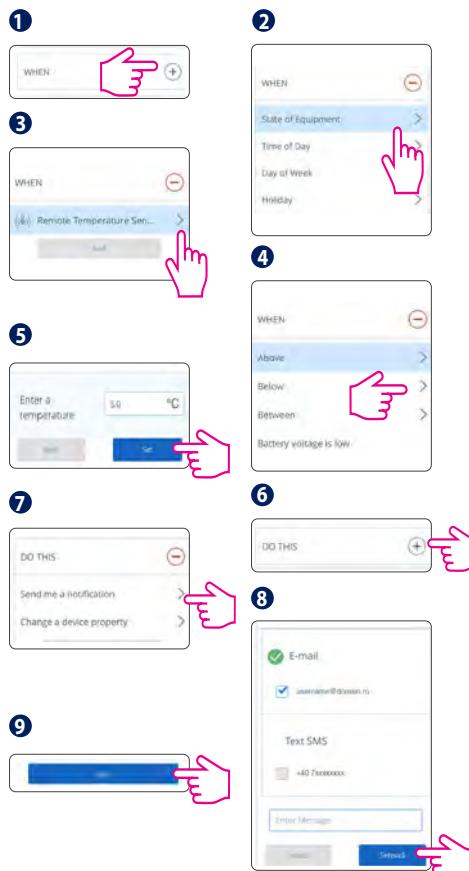


**OneTouch**

Правила OneTouch дозволяють встановлювати сценарії роботи Ваших пристрій. Для бездротового датчика температури PS600 можна створити правила за якими в залежності від вимірюваної температури буде змінюватись стан виконавчих пристрій або приходити оповіщення CMC або повідомлення на електронну пошту.

### OneTouch

OneTouch функція лаїу definēt ierīces darbības noteikumus. Piemēram, var aktivizēt sms/e-pasta paziņojumus, kad sensors nolas zemākas vērtības nekā lietotāja noteiktās vērtības, vai ieslēgt/izslēgt citu Smart Home ierīci (piem. Smart Plug SPE600) atkarībā no sensora izmērītās temperatūras.



### Технічні характеристики

Живлення	CR2 lithium battery
Діапазон виміру температури	-50°C - 100°C
Довжина кабелю [мм]	470
Розміри [мм]	73.5 x 24.7 x 20

### Techninė specifikacija

Мaitinimas	CR2 tipo baterija
Temperatūros matavimo ribos	-50°C - 100°C
Laido ilgis [mm]	470
Matmenys [mm]	73.5 x 24.7 x 20

### Tehniskā specifikācija

Strāvas padeve	CR2 tipa baterija
Temperatūras mērišanas diapazons	-50°C - 100°C
Kabela garums [mm]	470
Izmēri [mm]	73,5 x 24,7 x 20

### Tehniline spesifikatsioон

Toide	Batarei tüüp CR2
Temperatuuri mõõte vahemik	-50°C - 100°C
Kaabli pikkus [mm]	470
Mõõdud [mm]	73.5 x 24.7 x 20

Скидання до заводських налаштувань

Gamyklinių nustatymų atkūrimas

Atiestate uz rūpnīcas iestatījumiem



Зніміть передню кришку.

Витягніть батарею

Nuimkite priekinj korpusą.

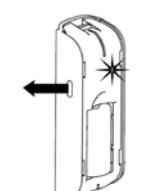
Išimkite bateriją.

Nojemiet priekšo vāku.

Izņemiet bateriju.

Eemalda eesmine kaas.

Võta välja batarei.



Вставте батарею назад утримуючи кнопку на боці приладу.

Коли світлодіодний індикатор почне блімати відпустіть кнопку. Датчик температури PS600 повернусь до заводських налаштувань і перейде в режим сполучення.

Baterijos déjimo metu paspauskite ir prilaikykite šoninj mygtuką.

Kuomet LED diodas pradës mirkseti, tuomet atleiskite šoninj mygtuką. Jutiklis atkurs gamyklinius nustatymus ir pereis prie poravimo režīmo.

Ievietojot bateriju, turiet nospiestu sānu pogu.

Atlaidiet sānu pogu, kad LED diode sāk mirgot. Sensors atjauno noklusējuma iestatījumus un pereis prie savienošanas pāri režīmā.

Vajuta ja hoia külgmist nuppu batarei eemaldamise ajal.

Vabasta külmgine nupp, kui LED tuluke hakkab vilkuma. Andur naaseb tehase seadete juurde ja läbib sidumisaasi.



Вставте передню кришку.

Uzstādjet priekšo vāku.

Uždékite priekinj korpusą.

Aseta eesmine kaas tagasi.