

## Unisensa Plus -termostaatti

Finland - Purmo



- Langattomat ohjaimet
- Älylaite, johon voi yhdistää jopa 6 TRV:tä, joita voidaan ohjata intuitiivisella sovelluksella
- Paristokäyttöinen tavallisilla AA-paristoilla
- Maantieteellinen paikannus joustavaa lämpötilan hallintaa varten
- Laajennettu 5 vuoden takuu

## **Kuvaus**

Unisenza Plus on langaton huonetermostaatti. Se on Zigbee-yhteensopiva ja langaton sekä sovellusohjattava, kun se on yhdistetty Unisenza Plus Gateway -laitteeseen. Se voi ohjata elektronista termostaattipäätä ja vastaanotinta. Se toimii paristoilla ja on helppo sijoittaa huoneeseen.

## **Käyttöalue**

Unisenza Plus on langaton huonetermostaatti. Sitä voi ohjata langattoman Zigbee-tiedonsiirron avulla. Se toimii paristoilla. Termostaatti voi ohjata ETH:tä ja vastaanotinta.

## **Sovellusalue**

Täydellinen käyttöohje on osoitteessa [www.purmo.fi](http://www.purmo.fi)

Voit ohjata termostaattia Unisenza Plus -sovelluksella lataamalla sen IOS- tai Google-sovelluskaupasta.

## **RT-kortisto**

Langaton Unisenza Plus -huonetermostaatti on langaton huonetermostaatti, jossa on Zigbee 3.0. Siinä on kaksikanavaiset ohjauslähdöt langattoman Zigbee-tiedonsiirron kautta. Ensimmäistä kanavaa voidaan käyttää ohjelmoitavaan huonelämpötilan säätöön, ja toinen kanava on tarkoitettu käyttöveden päälle/pois-ajastinohjaukseen.

## **Takuu**

# Tekniset tiedot

| Ominaisuudet                      | Yksiköt          | Arvot                      |
|-----------------------------------|------------------|----------------------------|
| Etim Class                        |                  | EC003263 - Älytermostaatti |
| Ohjausmoodi on/off                |                  | Yes                        |
| Moduloitava ohjausmoodi           |                  | Yes                        |
| Tiedonsiirtoprotokolla            |                  | OpenTherm                  |
| Teholähteen tyyppi                |                  | paristo                    |
| Liitántätyyppi                    |                  | langaton                   |
| Vastaanotin                       |                  | No                         |
| Mitta-alue min                    | celsiusaste (°C) | 5 - 30                     |
| Ulkoinen anturi                   |                  | Yes                        |
| Termisellä takaisinkytkennällä    |                  | No                         |
| Säätötapa                         |                  | PI                         |
| Itsesäätävä                       |                  | Yes                        |
| Lämmitys                          |                  | Yes                        |
| Lämmitinlähtöjen määrä            |                  | 1                          |
| Sopii jäähdytykseen               |                  | Yes                        |
| Jäähdytyslähtöjen määrä           |                  | 1                          |
| Ilmanvaihto                       |                  | No                         |
| Poikkeama-arvo min                | kelvin (K)       | 0.5 - 2                    |
| Säädettävä poikkeama              |                  | No                         |
| Ilmaisimen / anturin tyyppi       |                  | vastusilmaisin             |
| Lämpötila luettavissa             |                  | Yes                        |
| Sisältää näytön                   |                  | Yes                        |
| Kellotyyppi                       |                  | vuosikello                 |
| Kellomalli                        |                  | digitaalinen               |
| Yliaikakytkin                     |                  | Yes                        |
| Optimointi                        |                  | Yes                        |
| Talousvesipiiri                   |                  | No                         |
| Käyttö                            |                  | painike                    |
| Soveltuu lattialämmitykseen       |                  | Yes                        |
| Soveltuu aluelämmitykseen         |                  | Yes                        |
| Kaukokäyttömahdollisuus           |                  | Yes                        |
| IFTTT-tuki                        |                  | Yes                        |
| Läsnäolotunnuistuksella           |                  | No                         |
| Sääriippuvainen ohjausjärjestelmä |                  | No                         |
| Kytkenäohjelmien lukumäärä        |                  | 2                          |
| Kosketintyyppi                    |                  | vaihtokosketin (NO/NC)     |
| Maksimikontaktijännite            | voltti (V)       | 24                         |

| Ominaisuudet                           | Yksiköt         | Arvot     |
|----------------------------------------|-----------------|-----------|
| Kosketinkuorma max.                    | ampeeri (A)     | 3         |
| Kotelointiluokka (IP)                  |                 | IP30      |
| Väri                                   |                 | valkoinen |
| RAL-numero                             |                 | 9016      |
| Leveys                                 | millimetri (mm) | 119       |
| Lämpötilaohjauksen luokka              |                 | II        |
| Valmiustilan tehonkulutus (solstandby) | watti (W)       | 3         |
| Item weight                            | kilogramma (kg) | 0.173     |

# Dokumentaatio

| Asiakirjan kuvaus        | Asiakirjan tyyppi         | Link                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unisenza Plus Thermostat | Installation Instructions | <a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0b958c8b-75c1-49be-9dd2-65659346b672">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0b958c8b-75c1-49be-9dd2-65659346b672</a> |

# Artikkelit

| Local Code | Tuotenumero      | Osan kuvaus         |
|------------|------------------|---------------------|
| 2015283    | FFUBTRRBDC2CC550 | Lämpötilan säätimet |