



NAVODILA ZA UPORABO

Temperaturni senzor Olympia FTS 200

Kataloška št.: 16 98 387

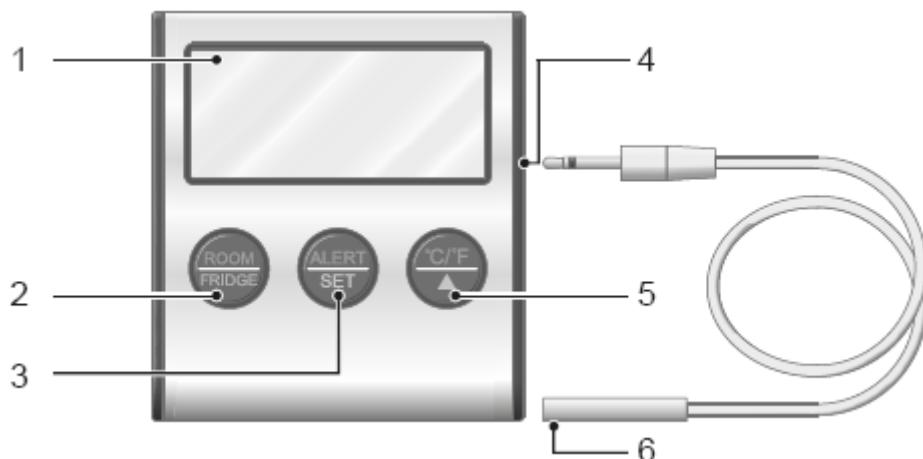
OLYMPIA

Kazalo

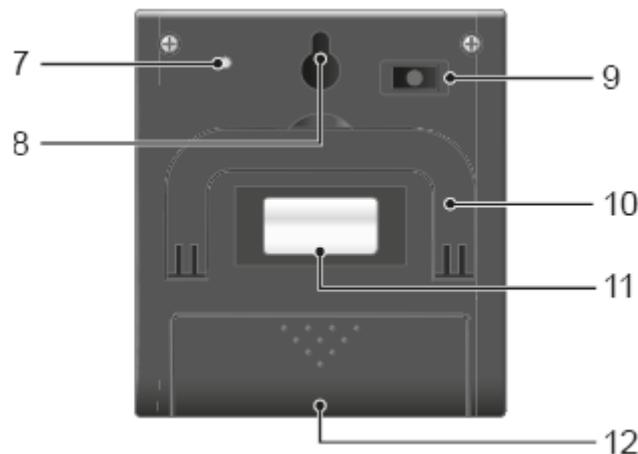
Sestavni deli	2
Varnostni napotki	3
Predvidena uporaba	4
Vsebina paketa	4
Priprava temperaturnega senzorja na delovanje	4
Vstavljanje baterij	4
Postavitev ali obešanje temperaturnega senzorja	5
Izbira temperature (ROOM / FRIDGE)	5
Izbira merske enote ($^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$)	5
Priklic pomnilnika temperature	6
Vzpostavitev povezave med temperaturnim senzorjem in alarmno napravo	6
Nastavitev maksimalne in minimalne temperature (za zunanji senzor)	7
Aktivacija načina alarma	8
Odstranjevanje	8
Poenostavljena izjava o skladnosti	9
Napotki za vzdrževanje	9
Tehnični podatki	9
Garancijski list	11

Sestavni deli

Na spodnjih slikah so podrobno prikazani sestavni deli vašega temperaturnega senzorja.



- 1 Prikazovalnik
- 2 Tipka **ROOM / FRIDGE**
- 3 Tipka **ALERT / SET**
- 4 Priključek za priključni kabel
- 5 Tipka $^{\circ}\text{C} / ^{\circ}\text{F} / \blacktriangle$
- 6 Zunanji senzor s priključnim kablom



7 Temperaturno tipalo

8 Odprtina za obešanje

9 Tipka za pomnilnik temperature (minimalne/maksimalne vrednosti)

10 Podstavek

11 Magnet

12 Baterijski predal

Varnostni napotki

Zaščitite se pred telesnimi poškodbami in upoštevajte napotke!



OPOZORILO! Nevarnost zadušitve in ogrožanje zdravja z akumulatorji in baterijami! Otroci lahko pogoltnejo majhne sestavne dele, embalažo ali zaščitne folije. Izdelek in njegova embalaža se naj nahajata izven dosega otrok! Baterije shranujte izven dosega otrok. Baterij ni dovoljeno pogolniti. Če otrok pogoltne baterijo, takoj obiščite zdravnika.



PREVIDNO! Ogrožanje zdravja in okolja z akumulatorji in baterijami! Nepravilno ravnanje z akumulatorji in baterijami lahko ogroža vaše zdravje in okolje. Baterij nikoli ne smete odpirati, jih pogolniti ali jih odstraniti tako, da lahko zaidejo v okolje. Baterije lahko vsebujejo strupene in okolju škodljive težke kovine.

- Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.
- Naprava ne sme biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.
- Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja naprave, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.

Predvidena uporaba

Temperaturni senzor je namenjen prikazu temperature in nadzoru nad temperaturo. Temperaturni senzor je primeren za uporabo v kombinaciji z alarmno napravo serije Protect. Pogoj za pravilno uporabo je pravilna namestitev ter upoštevanje napotkov v teh navodilih za uporabo.

Vsaka drugačna uporaba od opisane predvidene uporabe velja za nepravilno. Spremembe ali predelave na lastno pest niso dovoljene in vodijo do poškodb temperaturnega senzorja.

Vsebina paketa

Preden se lotite uporabe temperaturnega senzorja, preverite, če je vsebina paketa popolna. Če kak sestavni del manjka ali pa je poškodovan, se obrnite na našo servisno službo.

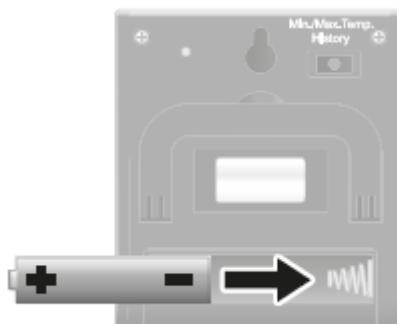
- Temperaturni senzor
- Zunanji senzor s priključnim kablom
- Baterija tipa AAA (Micro)
- Navodila za uporabo

Priprava temperaturnega senzorja na delovanje

Vstavljanje baterij

Vaš temperaturni senzor deluje samo takrat, ko je vanj pravilno vstavljena ustrezna baterija tipa AAA (Micro).

1. Odprite baterijski predal na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja.
2. V baterijski predal vstavite baterijo tipa AAA (Micro). Poskrbite za to, da boste baterijo vstavili s pravilno usmeritvijo.
3. Zaprite baterijski predal na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja.



Postavitev ali obešanje temperaturnega senzorja

Svoj temperaturni senzor postavite oziroma obesite na poljubnem mestu. Pri tem lahko uporabite podstavek, odprtino za obešanje ali magnetno površino na zadnji strani.

1. Previdno odprite podstavek na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja ali pa temperaturni senzor obesite s pomočjo odprtine za obešanje na zadnji strani ali pa ga položite oziroma pritrdite na magnetno površino.
2. Povežite priključni kabel zunanjega senzorja s priključkom na strani temperaturnega senzorja.
3. Temperaturni senzor in temperaturno tipalo namestite na mesto, kjer želite meriti temperaturo in jo morda tudi nadzorovati. Pazite na to, da ne boсте ukleščili priključnega kabla. Poškodbe na priključnem kablu lahko vodijo do motenj v delovanju temperaturnega senzorja.

Izbira temperature (ROOM / FRIDGE)

Izberite temperaturo, ki naj bo prikazana na prikazovalniku.

Temperaturo FRIDGE meri zunanji senzor. Temperaturo ROOM meri temperaturno tipalo na temperaturnem senzorju.

1. Za preklapljanje med prikazom temperature s temperaturnega senzorja in temperature z zunanjega senzorja pritiskajte tipko **ROOM / FRIDGE**.



Izbira merske enote (°C/°F)

Temperatura je lahko prikazana v stopinjah Celzija ali v stopinjah Fahrenheita.

1. Pritisnite tipko **°C / °F**. Temperatura je prikazana v stopinjah Celzija.
2. Ponovno pritisnite tipko **°C / °F**. Temperatura je prikazana v stopinjah Fahrenheita.



Priklic pomnilnika temperature

Pomnilnik temperature shrani maksimalno in minimalno izmerjeno temperaturo. Tako lahko nadzorujete na primer nihanje temperature v poljubnem časovnem obdobju.

1. Pritisnite tipko za **MAKSIMALNO/MINIMALNO TEMPERATURO** na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja. Prikaže se minimalna temperatura, ki jo je izmeril zunanj senzor.



2. Ponovno pritisnite tipko za **MAKSIMALNO/MINIMALNO TEMPERATURO** na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja. Prikaže se maksimalna temperatura, ki jo je izmeril zunanj senzor.



3. Še enkrat pritisnite tipko za **MAKSIMALNO/MINIMALNO TEMPERATURO** na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja. Na prikazovalniku je ponovno prikazana trenutno izmerjena temperatura.

Vzpostavitev povezave med temperaturnim senzorjem in alarmno napravo

Temperaturni senzor lahko vzpostavi povezavo z alarmno napravo serije Protect. Tako lahko nadzorujete na primer območje, ki je občutljivo na temperaturo (kot je na primer akvarij, terarij ali zamrzovalnik). V primeru prekoračitve ali nedoseganja nastavljenega temperaturnega območja vas lahko vaš alarmni sistem po potrebi opozori na to.

1. Odprite baterijski predal na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja.
2. Vzemite baterijo iz baterijskega predala.

Upoštevajte, de se pri odstranjevanju baterije iz temperaturnega senzorja že nastavljena maksimalna in minimalna temperatura izbriseta. Upoštevajte, de se pri odstranjevanju baterije iz temperaturnega senzorja pomnilnik temperature izbriše.

3. V skladu z opisom v pripadajočih navodilih za uporabo na alarmni napravi izberite točko menija **REGISTRIEREN (REGISTRACIJA)**.



4. Ponovno vstavite baterijo v baterijski predal. Poskrbite za to, da boste baterijo vstavili s pravilno usmeritvijo.
5. Vzpostavljanje povezave med temperaturnim senzorjem in alarmno napravo je bilo uspešno, ko se na prikazovalniku alarmne naprave pojavi vnos **ALARM SENS.**, za njim pa je prikazana številka.
6. Zaprite baterijski predal na zadnji strani svojega temperaturnega senzorja.

Nastavitev maksimalne in minimalne temperature (za zunanji senzor)

Ko želite nadzorovati temperaturo, najprej nastavite maksimalno in minimalno temperaturo. Temperaturo, ki jo želite nadzorovati (FRIDGE), meri zunanji senzor.

Nastavitev maksimalne temperature

1. Pritisnite in držite tipko **ALERT / SET**.
2. Za nastavitev maksimalne temperature v korakih pritiskajte tipko **°C/°F / ▲**. Za hitrejše spremenjanje vrednosti pri nastavljanju maksimalne temperature pritisnite in držite tipko **°C/°F / ▲**.



Nastavitev minimalne temperature

1. Pritisnite tipko **ALERT / SET**.
2. Za nastavitev minimalne temperature v korakih pritiskajte tipko **°C/°F / ▲**. Za hitrejše spremenjanje vrednosti pri nastavljanju minimalne temperature pritisnite in držite tipko **°C/°F / ▲**.



Shranjevanje maksimalne in minimalne temperature

1. Pritisnite tipko **ALERT / SET**. Nastavljena maksimalna in minimalna temperatura je shranjena.

Aktivacija načina alarma

Če želite, da vas v primeru prekoračitve ali nedoseganja nastavljenega temperaturnega območja vaš alarmni sistem opozori na to, pri svojem temperaturnem senzorju aktivirajte način alarma.

1. Pritisnite tipko **ALERT / SET**. Način alarma je aktiviran.
2. Vzpostavite povezavo med temperaturnim senzorjem in alarmno napravo.



Ko vaš temperaturni senzor izmeri temperaturo izven nastavljenega temperaturnega območja (med maksimalno in minimalno temperaturo), potem temperaturni senzor pošlje signal na alarmno napravo. Prikaz **AL** izgine iz prikazovalnika in se pojavi šele takrat, ko se temperatura, ki jo je izmerilo temperaturno tipalo, spet nahaja znotraj nastavljenega temperaturnega območja (med maksimalno in minimalno temperaturo). Če vaš temperaturni senzor ni povezan z alarmno napravo, potem vas v primeru prekoračitve ali nedoseganja nastavljenega temperaturnega območja na to opozori s tremi zaporednimi zvočnimi signali.

Odstranjevanje



Ko želite svojo napravo odstraniti, potem jo oddajte na zbirališču svojega komunalnega podjetja (kot je na primer zbirališče za reciklažne materiale). V skladu Uredbo o odpadni električni in elektronski opremi (OEEO) so lastniki odsluženih naprav zakonsko zavezani, da odslužene električne in elektronske naprave oddajo tako, da je poskrbljeno za ločeno zbiranje odpadkov. Simbol pomeni, da naprave v nobenem primeru ne smete metati med gospodinjske odpadke! Ogrožanje zdravja in okolja z baterijami! Baterij nikoli ne smete odpirati, jih pogolniti ali jih odstraniti tako, da lahko zaidejo v okolje. Lahko vsebujejo strupene in okolju škodljive težke kovine. Zakonsko ste zavezani k temu, da baterije oddate v trgovini, ki tovrstne baterije tudi prodaja, oziroma pri pristojnih zbirališčih, ki nudijo ustrezne zbirne posode. Odstranjevanje je brezplačno. Simbol pomeni, da baterij v nobenem primeru ne smete metati med gospodinjske odpadke, temveč jih morate oddati na ustreznih zbirališčih odpadkov.



Embalažo je treba odstraniti v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

Poenostavljena izjava o skladnosti



S tem podjetje Olympia Business Systems Vertriebs GmbH, Zum Kraftwerk 1, 45527 Hattingen, Nemčija izjavlja, da je ta naprava v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktive o radijski opremi 2014/53/ES. Oznaka CE na napravi potrjuje skladnost s to direktivo.

Izjavo o skladnosti tega izdelka najdete na spletni strani <http://productip.com/?f=5b359>.



Napotki za vzdrževanje

1. Površino ohišja čistite z mehko krpo brez kosmov. Ne uporabljajte čistilnih sredstev ali topil.
2. Enkrat na mesec in po vsaki menjavi baterije izvedite kontrolo delovanja.
3. Enkrat na leto zamenjajte baterijo.

Tehnični podatki

Teža:	približno 86 gramov
Mere (Š x V x G):	65 x 71,5 x 21 mm
Frekvenca:	868,5 MHz
Oddajna moč:	največ 0,6 mW
Baterija:	1 x baterija tipa AAA (Micro)
Merilno območje:	-50 °C do +70 °C -58 °F do +158 °F
Merilna toleranca:	+ / -1 °C + / -1,8 °F
Dolžina kabla zunanjega senzorja:	približno 1,5 metra
Dovoljeni pogoji okolice:	-10 °C do +40 °C pri 30 % do 75 % vlažnosti zraka

Olympia, proizvajalec: GO Europe GmbH, Zum Kraftwerk 1, 45527 Hattingen, Nemčija.

Pridržujemo si pravico do vsebinskih in tehničnih sprememb.

Številka izdelka 5963 / različica 2017.11



Podrobna navodila za uporabo za vašo alarmno napravo in ostale kose opreme najdete na spletu.

www.olympia-vertrieb.de

GO Europe GmbH
Zum Kraftwerk 1
45527 Hattingen
Nemčija

Telefon: +49 2324 6801-0

Faks: +49 2324 6801-95

Elektronska pošta: info@go-europe.com



GARANCIJSKI LIST

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Faks: 01/78 11 250
Telefon: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Izdelek: **Temperaturni senzor Olympia FTS 200**

Kat. št.: **16 98 387**

Garancijska izjava:

Dajalec garancije Conrad Electronic d.o.o.k.d., jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja družba CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z računom in izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec:

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.