



GSM SOCKET
GSM-PISTORASIA
GSM-VÄGGUTTAG



Takuuehdot

Verkkokauppa.com Oyj takaa tämän tuotteen olevan toimintakuntoinen takuuaikana. Tämä takuu on voimassa ainoastaan, jos ostotodistus esitetään takuu-huoltopyynnön yhteydessä.

Tuote on tarkoitettu pääasiallisesti kuluttajakäyttöön, minkä perusteella elinkeinoharjoittamiseen hankituille tuotteille myönnetään myöhemmin näissä ehdoissa rajoitettu takuu.

Takuuaika

Takuuehtojen mukaisesti Verkkokauppa.com Oyj myöntää:

- kuluttajille 12 kuukauden takuun.
- yrityksille ja yhteisöille 6 kuukauden takuun.

Takuuhuolto

Verkkokauppa.com Oyj hoitaa tuotteen takuhuollon keskitetysti omien palvelupisteidensä kautta. Ajankoh-
taista lisätietoa ja toimintaohjeet vaivattomaan takuu-
huoltoon liittyen löytyy osoitteesta [www.verkkokaup-
pa.com](http://www.verkkokauppa.com).

Takuun rajoitukset

Takuu kattaa ainoastaan vain itse tuotteen materiaa-
li- ja valmistusvirheet. Tuotteelle myönnetty rajoitettu
takuu ei korvaa huoltoa ja/tai kustannusarviota, jos:

- virhe on aiheutunut käyttöohjeiden vastaisesta käsittelystä.
- tuote on vaurioitunut kosteuden, mekaanisen rasituksen ja/tai muun tuotteen ulkopuolelta aiheutuneen seikan vuoksi.
- virhe on aiheutunut onnettomuuden, vahingon tai muun takuun myöntäjän vaikutuspiirin ulkopuolella olevan syyn vuoksi.
- virhe on aiheutunut normaalia runsaammasta käytöstä ja/tai voidaan katsoa normaaliksi kulumiseksi.

Takuu ei koske tuotteen mukana mahdollisesti toimitettuja tarvikkeita, akkuja tai ohjelmistoja.

Verkkokauppa.com Oyj ei ole velvollinen korvaamaan tuotteen käytöstä tai tuotteen virheestä aiheutuneita välittömiä tai välillisiä kustannuksia ellei pakottavassa lainsäädännössä toisin määrätä.

Maahantuonti ja jälleenmyynti:

Verkkokauppa.com Oyj
Tyynenmerenkatu 11
00220 Helsinki

Huolto:

+358 10 309 5555
huolto@verkkokauppa.com

Tuotetuki:

tuki@verkkokauppa.com

Asiakaspalvelu:

+358 10 309 5555
myynti@verkkokauppa.com

www.verkkokauppa.com

Kiitos uuden laitteen hankinnasta!

TMode T4 GSM on kauko-ohjattava pistorasia. Virtalähteen ulostulo voidaan kytkeä päälle tai pois päältä etänä tekstiviestikomennolla, tai painamalla painiketta. Älykäs virtalähde kytketään pistorasiaan ja laitetta voi ohjata puhelimella missä ja milloin tahansa.

Pistorasiassa on lämpötila-anturi, jolloin sillä voidaan ohjata lämmitys- tai jäähdytyslaitteita. Laite ohjaa virran ulostuloa ympäristön lämpötilan mukaan ja pitää lämpötilan esisäädetyllä alueella. TMode T4 voi kytkeä laitteen, esim. lämmittimen, päälle tai pois päältä. Soveltuu ohjaamaan sähkölaitteita joiden teho on alle 3600W.

HUOM!

Tarvitset laitteen lisäksi SIM-kortin SMS- ja puhepalvelulla. Dataliittymää ei tarvita.

Pakkauksen sisältö

Tuotepakkauksessa on mukana TMode T4 GSM-pistorasia, ulkoinen lämpötila-anturi sekä käyttöohje.

Tekniset tiedot

Käyttöjännite	110-230 V AC / 50 Hz
Jatkuva kytkentäteho	16 A @ 230 V AC
Hetkellinen kytkentäteho	30 A @ 230 V AC (30 s.)
Pistokkeen tyyppi	Suko
GSM-taajuusalueet	850/900/1800/1900 Mhz
SIM-korttipaikka	1,8 V / 3 V
Ulkoisen lämpötila-anturin mittausalue	-20...+50°C
Ulkoisen lämpötila-anturin liitäntä	3,5 mm stereoplugi
Käyttölämpötila	-10...+50°C
Säilytyslämpötila	-20...+60°C
Ilmankosteus	10-90 % ilman kondensatiota

HUOM!

Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen käyttöä. Säilytä ohjeet tulevaa tarvetta varten ja luovuta ohjeet tuotteen mukana seuraavalle käyttäjälle.

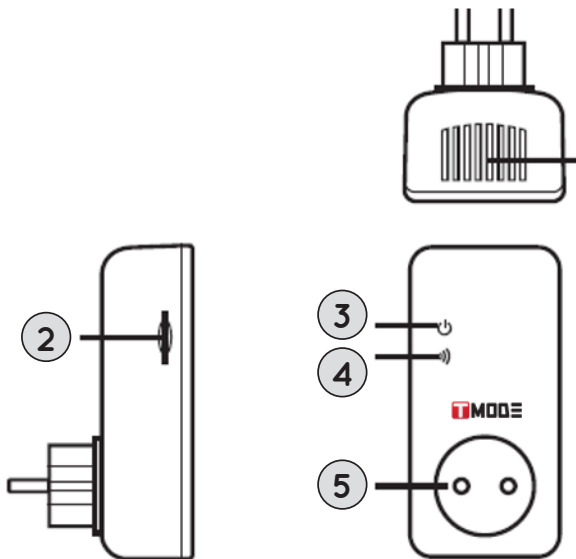
Turvallisuus

- Tämä tuote on tarkoitettu koti- ja toimistokäyttöön kuluttajalaitteiden sähkönsyöttöön. Älä käytä tuotetta teollisten tai kaupallisten laitteiden kanssa, esim. suuritehoiset lämmittimet, liikekäyttöön suunnitellut kylmlaitteet, lääketieteelliset laitteet jne.
- Tuote on tarkoitettu käytettäväksi vain kuivissa sisätiloissa. Tuotetta ei ole kosteussuojattu.
- Älä altista tuotetta vedelle tai muille nesteille, kosteudelle, pakkaselle, kuumuudelle (esim. tuli tai suora auringonvalo), pölylle tai iskuille.
- Älä käytä tuotetta kostein käsin.
- Tuotteeseen kytkettyjen sähkölaitteiden yhteenlaskettu teho ei saa ylittää 3600 W, ja yhteenlaskettu virta ei saa ylittää 16 A jatkuvassa käytössä.
- Kytke tuote vain maadoitettuun pistorasiaan.
- Älä muokkaa tuotetta millään tavoin, äläkä avaa sitä. Tuotessa ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. Vie tuote huoltoon sen rikkoonnuttua.
- Lapset joiden ikä on 8 vuotta tai yli ja henkilöt, joilla on rajoitettu fyysinen, aistinvarainen, henkinen ominaisuus tai kokemuksen ja tiedon puute saa-

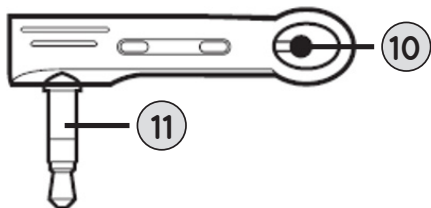
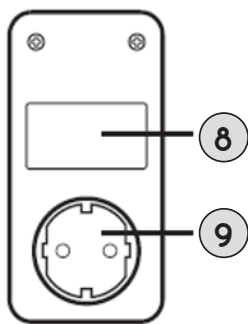
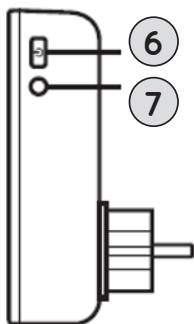
vat käyttää tätä laitetta ainoastaan, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu laitteen turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät laitteen käytössä esiintyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistamista ja käyttäjän huoltotoimenpiteitä ilman valvontaa.

- Tämä laite lähettää ja vastaanottaa radioaaltoja GSM-taajuusalueilla. Pidä laite etäällä sähkölaitteista jotka voivat aiheuttaa häiriöitä laitteen toimintaan (esim. mikroaaltouunit), ja pidä laite vastaavasti erossa sellaisista laitteista jotka reagoivat herkästi radioaalloille (radiot, kaiuttimet).
- Älä käytä tuotetta paikassa, joissa radiolaitteiden käyttö on kielletty tai rajoitettu.
- Varmista ennen asennusta, että laite saa hyvän yhteyden matkapuhelinverkkoon.
- Älä käytä tuotetta valvomatta sellaisen laitteen ohjaukseen, joka voi aiheuttaa merkittävää vahinkoa vikaantuessaan (esim. pesukone, astianpesukone, leivänpaahdin).
- Laitetta on säilytettävä kuivassa, huoneenlämpöisessä tilassa kun sitä ei käytetä.
- Laitteen voi puhdistaa kuivalla liinalla tai paineilmalla. Älä käytä mitään puhdistus- tai pesuaineita tai vettä.

Laitteen osat



- | | | | | | |
|---|-----------------------|---|------------------------|----|-----------------------|
| 1 | Jäähdytys-
ritilä | 5 | Sähköpis-
toke | 8 | Tyypikilpi |
| 2 | SIM-kortti-
paikka | 6 | Virtapaini-
ke | 9 | Pistorasia |
| 3 | Virtavallo | 7 | Lämpöti-
la-anturin | 10 | Lämpöti-
la-anturi |
| 4 | GSM-merk-
kivalo | | liitântä | 11 | 3,5 mm lii-
tin |



Merkkivalot

Virtavalo

Pois päältä

Pistorasian
virran ulostulo
pois päältä

Palaa tasaisesti

Pistorasian
virran ulostulo
päällä

GSM-merkki-
valo

Vilkkuu hitaasti

Etsii GSM-verk-
koa

Sykkii

Valmiustilassa

Palaa 3 sekun-
tia

Tehdasasetus-
ten palautus

Vilkkuu no-
peasti

Käsittelee
SMS-komentoa

Käyttöönotto

- 1 Avaa pakkaus ja tarkista, että kaikki osat ovat tallessa, ja että ne ovat moitteettomassa kunnossa. Mikäli havaitset virheen tai vaurion, älä käytä laitetta, vaan käänny myyjäliikkeen puoleen.
- 2 **Huom!** TMode T4 vaatii matkapuhelinliittymän SMS- ja puhelutoiminnoilla sekä siihen kuuluvan SIM-kortin toimiakseen. Laite toimii kaikilla operaattoreilla.
Poista SIM-kortin pin-koodin kysely ennen käyttöä! Pin-koodin kyselyn saa pois esim. matkapuhelimella. Voit kysellä apua palveluntarjoajalta.
- 3 Valitse käyttöpaikka käyttötarkoituksen ja matkapuhelinverkon signaalivahvuuden mukaan. Mikäli käyttöpaikka on katvealueella, ei laitteen hallinta välttämättä onnistu. Signaalin voi testata esim. matkapuhelimella.
- 4 Asenna SIM-kortti TMode T4:n kyljessä olevaan SIM-korttipaikkaan ②. SIM-kortin viistoleikattu kulma ensin siten, että SIM-kortin piiri on suunnattu laitteen etupuolelle. Paina kortti pohjaan niin, että se naksahuttaa paikalleen.
- 5 Aseta lämpötila-anturi laitteen kyljessä olevaan liitäntään ⑦ ja paina anturi pohjaan asti.
- 6 Kytke laite pistorasiaan. GSM-merkkivalo ④ vilkkuu hitaasti noin 15 sekunnin ajan laitteen etsiessä GSM-verkkoa. Kun laite on rekisteröitynyt verkkoon, sykkii GSM-merkkivalo hitaasti.



HUOM!

Laitteen verkkovirran ulostulo on oletuksena pois päältä kun laitteen kytkee pistorasiaan. Verkkovirta kytketään päälle tai pois päältä virtapainikkeella tai SMS-komennolla.

- 7 Kytke käytettävä laite TMode T4:n pistorasiaan ⑨ . Mikäli aiot ohjata useampaa laitetta, voit kytkeä jatkopistorasian TMode T4:ään, ja kytkeä ohjattavat laitteet jatkopistorasiaan. Varmista, ettei enimmäiskytkentäteho ylitä.
- 8 Kytke verkkovirran ulostulo päälle TMode T4:n pistorasiaan painamalla laitteen kyljessä olevaa virtapainiketta ⑥ sekunnin ajan.

Laite on nyt konfiguraatiota vaille käyttövalmis.

SMS-komennot

SMS-komentojen formaatti: **#koodi#sisältö#**

Älä jätä risuaitamerkkiä **"#"** pois lähettäessäsi komennon. Komennossa ei saa olla välilyöntejä.

Laite lähettää kuittausviestin vastaanotettuaan SMS-komennon.

Laitteen oletussalasana on **1234**.

Tärkeimmät komennot

Näillä komennolla pääset alkuun laitteen käytössä.

Kohta **1** on pakollinen, jotta pystyt ohjaamaan laitetta, ja salasanan vaihtaminen kohdan **2** mukaisesti on vahvasti suositeltavaa.

- 1** Määrittele laitteelle pääkäyttäjän numero lähettämällä SMS-komento **#00#** sillä puhelinliittymällä, jolla haluat hallita laitetta.
- 2** Vaihda laitteen oletussalasana SMS-komennolla: **#04#1234#UusiSalasana#**
Salasanan tulee olla 4 numeroa pitkä.
- 3** Verkkovirran ohjauskomennot:
Verkkovirta päälle: #01#0#
Verkkovirta pois: #02#0#
- 4** Käyttäjien hallinta:
Lisää käyttäjä: #06#Puhelinnumero#
Poista käyttäjä: #15#Puhelinnumero#
- 5** Tila- ja lämpötilatiedon tarkistus: **#07#**
- 6** Tehdasasetusten palautus: **#08#Salasana#**

SMS-komentolista

1 Pääkäyttäjän määrittely

Lähettemällä seuraavan komennon sillä puhelinliittymällä jolla haluat hallita laitetta, saat määriteltä pääkäyttäjän numeron. Komento toimii vain, jos laite on palautettu tehdasasetuksille, tai käyttöönottovaiheessa, kun laite on hankittu uutena.

#00#

2 Pääkäyttäjän numeron muuttaminen

Voit vaihtaa pääkäyttäjän numeron lähettämällä seuraavan komennon senhetkisellä pääkäyttäjän liittymällä.

#14#UusiPääkäyttäjännumero#

3 Käyttäjien lisääminen

Voit rekisteröidä neljä lisänumeroa laitteeseen. Käyttäjillä on oikeus kytkeä virransyötön päälle ja pois päältä. Käyttäjien hallinta suoritetaan pääkäyttäjän liittymällä.

#06#UusiKäyttäjännumero#

4 Tarkista käyttäjät

Voit tarkistaa laitteeseen rekisteröidyt käyttäjänumerot komennolla:

#06#

5 Käyttäjän poistaminen

Voit poistaa yksittäisen käyttäjän komennolla:

#15#Puhelinnumero#

tai kaikki numerot (pääkäyttäjää lukuunottamatta) komennolla:

#15#

6 Verkkovirran ohjaus

Laitteen verkkovirran voi kytkeä päälle ja pois päältä joko laitteen kyljessä olevalla virtapainikkeella, tai seuraavilla komennoilla:

Päälle: #01#0#

Pois päältä: #02#0#

7 Verkkovirran viivästetty ohjaus

Laitteen verkkovirran voi ohjata kytkeytymään päälle tai pois päältä määritellyn ajan päästä. Mikäli verkkovirran ulostulo on päällä kun viivästetty ohjaus kytketään päälle, kytkeytyy verkkovirta välittömästi pois päältä, ja kytkeytyy takaisin päälle ajan umpeuduttua.

Viivästetty ohjaus päälle:

#12#0#AikaMinuuteissa#1#

Viivästetty ohjaus pois päältä:

#12#0#AikaMinuuteissa#0#

Viivästetyn ohjauksen voi asettaa minuutin tarkkuudella välillä **1-720** minuuttia.

Voit myös keskeyttää toiminnon kytkemällä verkkovirran päälle tai pois päältä joko SMS-komennolla tai painamalla laitteen kyljessä olevaa virtapainiketta.

8 Kalenteriajastuksen asettaminen

Laitteen verkkovirran voi ajastaa kytkeytymään päälle ja pois päältä toistuvasti haluttuun aikaan ja haluttuina päivinä. Kalenteriajastus asetetaan seuraavalla komennolla:

```
#20#0#Päivä#Aloitusaika#Lopetusaika#
```

Parametrin **Päivä** arvot löydät taulukosta:

Arvo	Päivä(t)
0	Joka päivä
1	Maanantai
2	Tiistai
3	Keskiviikko
4	Torstai
5	Perjantai
6	Lauantai
7	Sunnuntai
8	Maanantaista perjantaihin
9	Viikonloppu

Aloitusaika ja **Lopetusaika** koostuvat neljästä merkistä (hh:mm). Laitteen kello toimii 24h tilassa. Mikäli **Aloitus-**

aika on myöhäisempi kuin **Lopetusaika**, toimii ajastus seuraavalle vuorokaudelle.

Verkkovirran ulostulo kytkeytyy päälle **Aloitusaikana** ja kytkeytyy pois päältä **Lopetusaikana**.

Esimerkki:

Laite ajastetaan kytkemään verkkovirran päälle joka maanantai klo 8 aamulla, ja kytkemään verkkovirran pois päältä maanantaina klo 21:30 illalla. Tällöin lähetetään SMS-komento:

#20#0#1#0800#2130#

9 Kalenteriajastuksen poistaminen käytöstä

Kytke kalenteriajastus pois päältä komennolla:

#19#0#0#

10 Termostaattiohjauksen asettaminen

Jos haluat käyttää termostaattiohjausta, pitää termostaatin olla oikein asennettuna laitteen 3,5 mm liitännään. Termostaatin avulla laite voi ohjata verkkovirran ulostuloa automaattisesti ympäröivän lämpötilan mukaan. Toiminto soveltuu mainiosti lämmityslaitteen tai jäädyttimen ohjaukseen.

Termostaattiohjaus kytkeytyy pois päältä jos kytket verkkovirran päälle tai pois päältä SMS-komennolla tai laitteen kyljessä olevalla virtapainikkeella.

Termostaattiohjauksella on kaksi toimintoa:

Lämmitystilassa verkkovirta kytketään päälle mikäli ympäröivä lämpötila laskee alle asetetun minimiarvon ja pois päältä mikäli lämpötila nousee yli maksimiarvon.

Jäähdytystilassa verkkovirta kytketään pois päältä mikäli ympäröivä lämpötila laskee alle asetetun minimiarvon ja päälle mikäli lämpötila nousee yli maksimiarvon.

Aseta termostaattiohjauksen parametrit komennolla:

#24#0#Tila#Minimilämpötila#Maksimilämpötila#

Asetus **Tila** määrittelee, toimiiko laite lämmitys- vai jäähdytystilassa.

Arvo	Tila
1	Lämmitystila
2	Jäähdytystila

Lämpötilojen tulee olla välillä **-10... +50°C**. Maksimilämpötila ei saa olla pienempi kuin minimilämpötila.

Esimerkki:

Laite asetetaan kytkemään verkkovirran päälle lämpötilan laskiessa alle 15°C ja pois päältä lämpötilan noustessa yli 25°C.

#24#0#1#15#25#

11 Termostaattiohjauksen deaktivointi

Poista termostaattiohjaus käytöstä SMS-komennolla:

#23#0#0#

12 Lämpötilahälytys

Voit asettaa laitteelle lämpötila-alueen, jonka sisällä laitteen kuuluu toimia normaalitilassa. Mikäli ympäröivä lämpötila laskee raja-arvojen alle tai nousee niiden

yläpuolelle, lähettää laite automaattisesti SMS-hälytyksen pääkäyttäjän puhelinnumeroon.

*Lämpötilahälytys päälle: **#21#0#1#***

*Aseta lämpötila-alue: **#22#0#Minimilämpötila#Maksimilämpötila#***

Lämpötilojen tulee olla välillä **-10... +50°C**. Maksimilämpötila ei saa olla pienempi kuin minimilämpötila.

Kytke lämpötilahälytys pois päältä komennolla:

#21#0#0#

13 SMS-viesti kun virtapainiketta painetaan

Laite lähettää oletuksena viestin pääkäyttäjälle kun virtapainiketta painetaan. Voit poistaa toiminnon käytöstä tai ottaa sen uudelleen käyttöön komennoilla:

*Päälle: **#03#1#***

*Pois päältä: **#03#0#***

14 SMS-viesti sähkökatkoksen alkaessa tai loppuessa

Laite lähettää oletuksena viestin pääkäyttäjälle sähkökatkoksen sattuessa, ja myös kun virta palautuu sähkökatkoksen jälkeen. Voit poistaa toiminnon käytöstä tai ottaa sen uudelleen käyttöön komennoilla:

*Päälle: **#05#1#***

*Pois päältä: **#05#0#***

15 SMS-viestit muille käyttäjille

Laite lähettää oletuksena viestit sekä pääkäyttäjälle

että muille käyttäjille. Voit estää tai sallia viestien lähettämisen muille käyttäjille komennoilla:

*Estä: **#16#0#***

*Salli: **#16#1#***

16 Laitteen tilan tarkistaminen

Voit tarkistaa laitteen eri toimintojen tilat seuraavilla komennoilla:

*Verkkovirran tila: **#07#0#***

*Viivästetyn ohjauksen tila: **#34#***

*Kalenteriajastuksen tila: **#33#***

*Termostaattiohjauksen tila: **#32#***

*Lämpötilahälytyksen tila: **#35#***

17 Heikon GSM-signaalin hälytys

Laite hälyttää pääkäyttäjälle mikäli GSM-signaali heikenee. Voit poistaa toiminnon käytöstä tai ottaa sen uudelleen käyttöön, sekä takistaa GSM-signaalin tilan komennoilla:

*Tarkista GSM-signaalin tila: **#27#***

*Ota GSM-hälytys käyttöön: **#27#1#***

*Poista GSM-hälytys käytöstä: **#27#0#***

18 Salasanan vaihtaminen

Pääkäyttäjä voi vaihtaa laitteen salasanan komennolla:

#04#VanhaSalasana#UusiSalasana#

Salasanan täytyy olla 4 numeroa pitkä.

Oletussalasana on **1234**.

19 Tehdasasetusten palauttaminen

Tämä toiminto nollaa kaikki laitteen asetukset, poistaen kaikki käyttäjät ja ajastukset. Voit suorittaa toiminnon joko pitämällä virtapainiketta painettuna 10 sekunnin ajan, tai lähettämällä SMS-komennon:

#08#Salasana#

Garantivillkor

Verkkokauppa.com Oyj garanterar att denna produkt är funktionsduglig under garantiperioden. Garantin är i kraft endast om bevis på inköp uppvisas i samband med att produkten lämnas in för garantireparation.

Produkten är ämnad främst för konsumentbruk, och på basis av detta beviljas produkter som införskaffats för bruk inom näringslivet en begränsad garanti som beskrivs senare i dessa villkor.

Garantitid

Enligt garantivillkoren beviljar Verkkokauppa.com Oyj:

- konsumenter 12 månaders garanti.
- företag och samfund 6 månaders garanti.

Garantireparation

Verkkokauppa.com Oyj sköter produktens garantireparation centraliserat via sina egna servicepunkter. Ytterligare aktuell information samt riktlinjer för smidig garantiservice finns på adressen www.verkkokauppa.com.

Garantins begränsningar

Garantin omfattar endast själva produktens material- och tillverkningsfel. Den begränsade garantin som beviljats produkten täcker inte reparation och/eller kostnadsberäkning om:

- felet har uppstått som resultat av behandling i oenlighet med bruksanvisningen.

- produkten har skadats till följd av fukt, mekanisk belastning och/eller någon annan extern omständighet.
- felet har uppstått som resultat av olycksfall eller annan orsak som garantibeviljaren inte kan påverka.
- felet har uppstått till följd av onormalt flitig användning och kan anses bero på normalt slitage.

Garantin omfattar inte möjliga tillbehör, batterier eller mjukvara som levererats med produkten.

Verkkokauppa.com Oyj är inte skyldig att ersätta direkta eller indirekta kostnader som orsakats av produktens användning eller produktfel, utöver det som förpliktas enligt gällande lagstiftning.

Import och återförsäljning:

Verkkokauppa.com Oyj
Stillahavsgatan 11
00220 Helsingfors

Service:

+358 10 309 5555
huolto@verkkokauppa.com

Produktstöd:

tuki@verkkokauppa.com

Kundtjänst:

+358 10 309 5555
myynti@verkkokauppa.com

www.verkkokauppa.com

Tack för att du har skaffat denna apparat!

TMode T4 GSM är ett fjärrkontrollerat vägguttag. Strömkällans utgång kan kopplas på eller av med SMS-kommandon, eller genom att trycka på strömknappen. Den smarta strömkällan kopplas till ett vanligt vägguttag, och kan sedan kontrolleras via telefon var, och när som helst.

Vägguttaget är försett med en temperatursensor, vilket betyder att det kan användas för att styra värme- och avkylningsapparater. Apparaten styr strömflödet enligt den omgivande temperaturen och håller temperaturen inom en förhandsinställd zon. TMode T4 kan koppla en apparat, t.ex. en värmare, på eller av. Passlig för kontroll av elapparater med en effekt under 3600W.

OBS!

Förutom apparaten behöver du även ett SIM-kort med SMS- och talabonnemang. Du behöver inte ett dataabonnemang.

Förpackningens innehåll

I produktförpackningen finns TMode T4 GSM-vägguttaget, en extern temperatursensor samt en bruksanvisning.

Teknisk information

Driftspänning	110-230 V AC / 50 Hz
Fortsatt kopplingsström	16 A @ 230 V AC
Momenan kopplingsström	30 A @ 230 V AC (30 s.)
Uttagets typ	Schuko
GSM-frekvensband	850/900/1800/1900 Mhz
SIM-kortplats	1,8 V / 3 V
Den externa temperatursensorns mätningsområde	-20...+50°C
Den externa temperatursensorns anslutning	3,5 mm stereoplugg
Drifttemperatur	-10...+50°C
Förvaringstemperatur	-20...+60°C
Luftfuktighet	10-90 % ej-kondenserande

OBS!

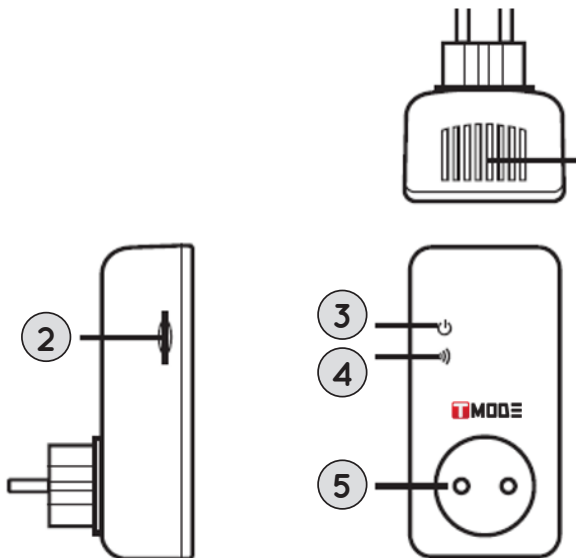
Läs bruksanvisningen noggrant före användning. Förvara instruktionerna för kommande behov och överlåt dem med produkten till nästa användare.

Säkerhet

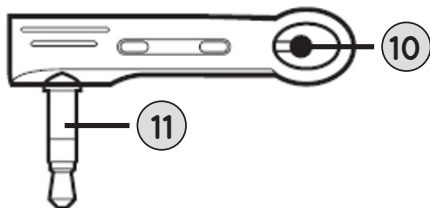
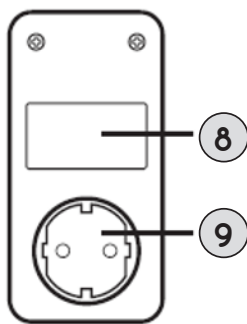
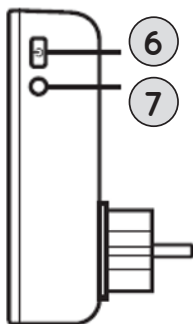
- Denna produkt är ämnad för strömförsörjning för konsumentgradens elapparater i hemma- och kontorsbruk. Använd inte produkten med industriella eller professionella apparater, t.ex. högeffektsvärmare, kommersiella kylenheter, medicinsk apparatur etc.
- Produkten ska användas endast inomhus i torra utrymmen. Produkten är inte fuktskyddad.
- Utsätt inte produkten för vatten eller andra vätskor, fukt, frost, hetta (t.ex. eld eller direkt solljus), damm eller slag.
- Använd inte produkten med våta händer.
- Den sammanlagda effekten på de apparater som anslutits till produkten får ej överskrida 3600 W, och den sammanlagda strömmen får ej överskrida 16 A i fortsatt användning.
- Anslut produkten endast till ett jordat vägguttag.
- Modifiera inte produkten på något sätt, och öppna inte den. Produkten innehåller inga delar som kan repareras av användaren. Ta in produkten till en professionell serviceverkstad om den går sönder.

- Denna apparat kan användas av barn över 8 år och personer med nedsatta fysiska, sensoriska eller mentala förmågor eller bristande erfarenhet och kunskap om de hålls under uppsyn eller har getts instruktioner angående säker användning av apparaten och förstår de involverade farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan uppsyn.
- Denna apparat sänder och mottager radiovågor på GSM-frekvensband. Håll produkten på avstånd från elapparater som kan orsaka störningar i produktens funktion (t.ex. mikrovågsugnar), och håll även produkten på avstånd från apparater som är känsliga för radiostörningar (radioapparater, högtalare).
- Använd inte produkten på ett ställe där användning av radioapparater är förbjuden eller begränsad.
- Kontrollera före användning att apparaten får en god kontakt till mobilnätverket.
- Använd inte produkten utan uppsikt för styrning av en sådan apparat som kan orsaka anseelig skada om ett fel uppstår (t.ex. tvättmaskin, diskmaskin, brödrost).
- Apparaten bör förvaras i ett torrt utrymme i rumstemperatur där den inte används.
- Apparaten kan rengöras med en torr trasa eller tryckluft. Använd inte rengöringsmedel eller vatten.

Apparatens delar



- | | | | | | |
|----------|-------------------------------|----------|-------------------------|-----------|-----------------------|
| 1 | Ventila-
tionsöpp-
ning | 5 | Stickkon-
takt | 8 | Märksköld |
| 2 | SIM-kort-
plats | 6 | Strömk-
napp | 9 | Uttag |
| 3 | Strömljus | 7 | Tempera-
tursensorns | 10 | Tempera-
tursensor |
| 4 | GSM-sig- | | | 11 | 3,5 mm
kontakt |



Signalljus

Strömljus

Av	Uttagets strömförsörjning är av
----	---------------------------------

Lyser stadigt	Uttagets strömförsörjning är på
---------------	---------------------------------

GSM-signalljus

Blinkar långsamt	Söker efter GSM-nätverket
------------------	---------------------------

Pulserar	I beredskapsläge
----------	------------------

Lyser i 3 sekunder	Återställning av fabriksinställningar
--------------------	---------------------------------------

Blinkar snabbt	Behandlar SMS-kommando
----------------	------------------------

Ibruktagning

- 1 Öppna förpackningen och kontrollera att alla delar finns med, och att de är i felfritt skick. Om du upptäcker ett fel eller en skada, använd inte apparaten utan vänd dig till försäljaren.
- 2 **Obs!** TMode T4 kräver ett mobiltelefonabonnemang med SMS- och telefonservice samt ett SIM-kort för att fungera. Apparaten fungerar med alla operatörer.
Ta SIM-kortets pin-kodsförfrågan ur bruk före användning! Pin-kodsförfrågan kan du ta ur bruk med t.ex. en mobiltelefon, eller be om hjälp av din operatör.
- 3 Välj användningsplatsen enligt användningsmålet och mobilnätverkets signalstyrka. Om användningsplatsen ligger i radioskugga, är det möjligt att det inte går att styra apparaten. Signalstyrkan kan testas med t.ex. en mobiltelefon.
- 4 Sätt in SIM-kortet i SIM-kortplatsen ② i sidan av TMode T4, med SIM-kortets tvärskurna kant inåt så att SIM-kortets krets är riktad mot apparatens framsida.
Tryck in kortet så att det klickar på plats.
- 5 Stick in temperatursensorn i anslutningen ⑦ i apparatens sida och tryck in sensorn helt i botten.
- 6 Anslut apparaten till ett vägguttag. GSM-signalljuset ④ blinkar långsamt i ca. 15 sekunder medan apparaten söker upp GSM-nätverket. När apparaten har registrerats till nätverket, pulserar GSM-signalljuset långsamt.

OBS!

Apparatens nätströmsutgång är som standardinställning avstängd när apparaten ansluts till ett vägguttag. Nätströmmen kopplas till eller av med strömknappen eller med ett SMS-kommando.

- 7 Anslut den elapparat som du vill använda till TMode T4:s uttag ⑨. Om du vill styra flera apparater, kan du ansluta en förgrenare till TMode T4, och ansluta elapparaterna till förgrenaren. Se till att inte max. kopplingsströmmen överskrids.
- 8 Koppla till nätströmmens utgång på TMode T4:s uttag genom att trycka på strömknappen ⑥ på sidan av apparaten i en sekund.

Apparaten är nu färdig att konfigureras inför användning.

SMS-kommandon

SMS-kommandons format: **#kod#innehåll#**

Lämna inte bort nummertecknet **"#"** då du sänder ett kommando. Det får inte finnas mellanslag i kommandot.

Apparaten sänder en bekräftelse efter att den har mottagit ett SMS-kommando.

Apparatens standardlösenord är **1234**.

De viktigaste kommandona

Med dessa kommandon kommer du igång med att använda apparaten. Steg **1** är obligatoriskt för att du ska kunna styra apparaten, och vi rekommenderar starkt att lösenordet byts enligt steg **2**.

- 1** Definiera huvudanvändarens nummer genom att sända SMS-kommandot **#00#** med det telefonabonnemang som du vill styra apparaten med.
- 2** Byt apparatens standardlösenord med SMS-kommandot:
#04#1234#NyttLösenord#
Lösenordet ska vara 4 siffror långt.
- 3** Kommandon för att styra nätströmmen:
Nätström på: #01#0#
Nätström av: #02#0#
- 4** Användarkontroll:
Lägg till användare: #06#Telefonnummer#
Ta bort användare: #15#Telefonnummer#
- 5** Kontroll av status- och temperaturinformation:
#07#
- 6** Återställning av fabriksinställningar: **#08#Lösenord#**

SMS-kommandolista

1 Definiering av huvudanvändare

Genom att sända följande kommando med det telefonabonnemang som du vill kontrollera apparaten med, ställer du in huvudanvändarens nummer. Kommandot fungerar endast då apparaten har återställts till fabriksinställningar eller första gången apparaten tas i bruk efter att den har inhandlats som ny.

#00#

2 Byte av huvudanvändare

Du kan byta huvudanvändarens nummer genom att sända följande kommando med den aktuella huvudanvändarens abonnemang.

#14#NyttHuvudanvändarnummer#

3 Lägga till användare

Du kan registrera fyra användarnummer i apparaten. Användarna har rättighet att koppla strömutgången på och av. Användarna ställs in med huvudanvändarabonnemanget.

#06#NyttAnvändarnummer#

4 Kontrollera användare

Du kan kontrollera vilka användarnummer som registrerats i apparaten med kommandot:

#06#

5 Radera användare

Du kan radera en enskild användare med kommandot:

#15#Telefonnummer#

eller alla nummer (förutom huvudanvändaren) med kommandot:

#15#

6 Kontroll av nätström

Du kan koppla apparatens strömutgång på och av antingen med strömknappen på apparatens sida eller med följande kommandon:

På: **#01#0#**

Av: **#02#0#**

7 Fördröjd timing av strömutgång

Apparatens strömutgång kan ställas in att kopplas på eller av efter en angiven tid. Om nätströmmens utgång är på när den fördröjda timingen ställs in, kopplas strömutgången omedelbart av, och kopplas på när tiden går ut.

Fördröjd timing på:

#12#0#Tid|Minuter#1#

Fördröjd timing av:

#12#0#Tid|Minuter#0#

Den fördröjda timingen kan ställas in med en minuts noggrannhet mellan **1-720** minuter.

Du kan avbryta inställningen genom att koppla nät-

strömmen på eller av antingen med SMS-kommando eller genom att trycka på strömknappen.

8 Ställa in kalendertiming

Apparatens strömutgång kan ställas in att kopplas till och från upprepat vid önskad tid och dag. Kalendertimingen ställs in med följande kommando:

#20#0#Dag#Starttid#Stopptid#

Värden för parametern **Dag** finner du i tabellen:

Värde	Dag(ar)
0	Varje dag
1	Måndag
2	Tisdag
3	Onsdag
4	Torsdag
5	Fredag
6	Lördag
7	Söndag
8	Måndag till fredag
9	Veckoslut

Starttid och **Stopptid** består av fyra tecken (hh:mm). Apparatens klocka fungerar i 24h läge. Om **Starttiden** är senare än **Stopptiden**, fungerar timingen in på nästa dygn.

Nätströmsutgången kopplas på vid **Starttiden** och kopplas av vid **Stopptiden**.

Exempel:

Apparaten ställs in att koppla på nätströmmen varje måndag kl 8 på morgonen, och koppla av nätströmmen på måndag kl 21:30 på kvällen. Då sänder du SMS-kommandot:

#20#0#1#0800#2130#

9 Ta kalendertimingen ur bruk

Koppla av kalendertimingen med kommandot:

#19#0#0#

10 Ställa in termostatstyrning

Om du vill använda termostatstyrningen ska termostaten vara rätt installerat i apparatens 3,5 mm anslutning. Med hjälp av termostaten kan apparaten kontrollera nätströmsutgången automatiskt beroende på den omgivande temperaturen. Funktionen passar utmärkt styrning av värmare eller kylare.

Termostatstyrningen kopplas av om du kopplar nätströmmen på eller av med SMS-kommando eller med strömknappen.

Termostatstyrningen har två funktioner:

I värmningsläge kopplas nätströmmen på om den omgivande temperaturen sjunker under det inställda minimivärdet och av om temperaturen stiger över maximivärdet.

I kylningsläge kopplas nätströmmen av om den omgi-

vande temperaturen sjunker under det inställda minimivärdet och på om temperaturen stiger över maximivärdet.

Ställ in termostatstyrningens parametrar med kommandot:

#24#0#Läge#Minimitemperatur#Maximitemperatur#

Inställningen **Läge** definierar vilket läge apparaten fungerar i.

Värde	Läge
1	Värmningsläge
2	Kylningsläge

Temperaturvärden ska ligga mellan **-10... +50°C**. Maximitemperaturen får inte vara mindre än minimitemperaturen.

Exempel:

Apparaten ställs in att koppla på nätströmmen då temperaturen sjunker under 15°C och av då temperaturen stiger över 25°C.

#24#0#1#15#25#

11 Deaktivering av termostatstyrning

Ta termostatstyrningen ur bruk med kommandot:

#23#0#0#

12 Temperaturlarm

Du kan ställa in ett temperaturområde, som apparaten

i normalfall ska fungera inom. Om den omgivande temperaturen sjunker under eller stiger ovan gränsvärden, sänder apparaten automatiskt ett SMS-larm till huvudanvändarens telefonnummer.

Temperaturlarm på: #21#0#1#

Ställ in temperaturzon: #22#0#Minimitemperatur#-Maximitemperatur#

Temperaturen ska ligga mellan **-10... +50°C**. Maximitemperaturen får inte vara mindre än minimitemperaturen. Koppla temperaturlarmet av med kommandot:

#21#0#0#

13 SMS när strömknappen trycks in

Apparaten sänder automatiskt ett meddelande till huvudanvändaren när strömknappen trycks in. Du kan ta funktionen ur bruk eller på nytt i bruk med kommandon:

På: #03#1#

Av: #03#0#

14 SMS vid elavbrott

Apparaten sänder automatiskt ett meddelande till huvudanvändaren om ett elavbrott inträffar, och även då strömtillförseln återställs efter ett elavbrott. Du kan ta funktionen ur bruk eller återställa den med kommandon:

På: #05#1#

Av: #05#0#

15 SMS till användare

Apparaten sänder automatiskt alla statusmeddelanden till både huvudanvändaren och alla vanliga användare. Du kan förhindra eller tillåta sändning av meddelanden till vanliga användare med kommandon:

Förhindra: #16#0#

Tillåt: #16#1#

16 Kontrollera apparatens status

Du kan kontrollera apparatens olika funktioners status med kommandon:

Nätströmmens status: #07#0#

Fördröjd timing: #34#

Kalendertiming: #33#

Termostatstyrning: #32#

Temperaturlarm: #35#

17 Larm om svag GSM-signal

Apparaten sänder ett larm till huvudanvändaren om GSM-signalen försvagas. Du kan ta funktionen ur bruk eller ta den på nytt i bruk, samt kontrollera GSM-signalens status med kommandon:

Kontrollera GSM-signalens status: #27#

Ta GSM-larmet i bruk: #27#1#

Ta GSM-larmet ur bruk: #27#0#

18 Byte av lösenord

Huvudanvändaren kan byta apparatens lösenord med kommandot:

#04#GammaltLösenord#NyttLösenord#

Lösenordet bör vara 4 siffror långt.

Standardlösenordet är **1234**.

19 Återställning av fabriksinställningar

Denna funktion nollställer alla inställningar, och raderar alla användare och timerinställningar. Du kan utföra ingreppet antingen genom att hålla strömknappen intryckt i 10 sekunder, eller med SMS-kommandot:

#08#lösenord#

Verkkokauppa.com Oyj vakuuttaa, että tämä tuote täyttää sitä koskevat oleelliset vaatimukset ja muut direktiivin 1999/5/EY ehdot.

Verkkokauppa.com Oyj försäkrar att denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EG.

Laitetta tai sen oheistarvikkeita ei saa hävittää normaalin talousjätteen seassa sen elinkaaren päätyttyä. Toimita laite kierrätettäväksi jälleenmyyjälle tai paikalliselle kierrätyksestä vastaavalle jätteenkäsittelylaitokselle. Lisätietoja saat jälleenmyyjältäsi tai jätehuoltoyhtiöltäsi.



Produkten får inte kasseras med hushållsavfall, utan bör levereras till en avfallssorteringsstation som kan behandla elektroniskt avfall eller till en elektronikhandel för återvinning. Du får mera information av din återförsäljare eller ditt lokala avfallshanteringsbolag.

