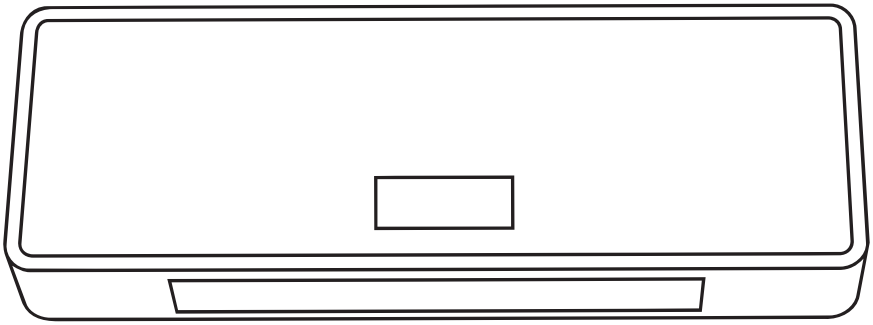
maltec



Virtasenkauppa.fi

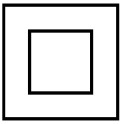
KÄYTTÖOHJE

FI

PTC-ILMAVERHOLÄMMITIN
PT5800W WiFi

LUE KÄYTTÖOHJE ENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÄ! NOUDATA KAIKKIA TURVALLISUUSOHJEITA VIRHEELLISESTÄ KÄYTÖSTÄ AIHEUTUVIEN VAHINKOJEN VÄLTTÄMISEKSI. SÄILYTÄ OHJE MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN.

SYMBOLIT

	Älä peitä lämmitintä. Peittäminen voi aiheuttaa ylikuumenemisen.
	Suojausluokka II. Kaksoiseristys.

TURVALLISUUSOHJEET

• Henkilöt (myös lapset), joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt ovat heikentyneet tai joilta puuttuu kokemusta ja tietoa, saavat käyttää laitetta vain valvottuina tai laitteen käyttöön opastettuina.
• Vähintään 3-vuotiaat mutta alle 8-vuotiaat lapset saavat ainoastaan kytkeä laitteen päälle ja pois, kun se on asennettu normaaliin käyttöasentoon ja lapsia valvotaan tai heitä on opastettu turvalliseen käyttöön ja he ymmärtävät vaarat. He eivät saa liittää pistoketta, säätää tai puhdistaa laitetta eivätkä huoltaa sitä.
• Valvo lapsia, jotta he eivät leiki laitteella.
• Laitteen käyttö lasten lähellä edellyttää tarkkaa valvontaa.
• Lapset saavat puhdistaa tai huoltaa laitetta vain, jos he ovat yli 8-vuotiaita ja heitä valvotaan.
• Pidä pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta. Ne voivat olla vaarallisia.
• Tarkista ennen liittämistä, että sähköverkon jännite vastaa arvokilpeä ja pistorasia soveltuu laitteelle.
• Jos laite tai erityisesti virtajohto vaurioituu, lopeta käyttö. Vaurio voi vaarantaa terveyden ja hengen. Johdon saa vaihtaa vain valmistaja, huolto tai vastaavasti pätevä henkilö.
• Käyttöä on valvottava tarkasti.
• Vain sisäkäyttöön. Älä käytä ulkona.
• Älä käytä ympäristössä, jossa syntyy syövyttäviä tai räjähtäviä kaasuja, pölyä tai höyryä.
• Ripusta lämmitin seinälle ilmanpoistoaukko alaspäin tai aseta se tasaiselle alustalle. Älä aseta sitä vinoon tai epävakaasti.
• Älä sijoita lämmitintä suoraan pistorasian alle.
• Älä käytä lämmitintä, jos se on pudonnut tai siinä näkyy vaurioita.
• VAROITUS: Älä peitä lämmitintä ylikuumenemisen välttämiseksi.
• VAROITUS: Älä käytä pienessä huoneessa, jossa on henkilöitä, jotka eivät pysty poistumaan itse, ellei heitä valvota jatkuvasti.

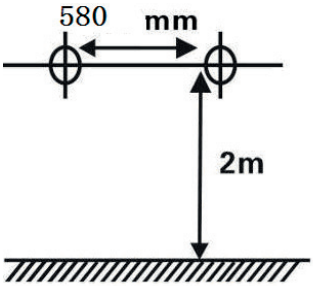
• VAROITUS: Pidä tekstiilit, verhot ja muut syttyvät materiaalit vähintään 1 metrin päässä ilmanpoistoaukosta tulipalon vaaran vähentämiseksi.
• Pidä tekstiilit, verhot ja muut syttyvät materiaalit vähintään 1 metrin päässä ilmanpoistoaukosta tulipalon vaaran vähentämiseksi.
• Älä kosketa ilmanpoistoaukkoa käytön aikana: palovamman vaara.
• Älä käytä lämmitintä kaapeissa tai vaatekaapeissa.
• Älä työnnä laitteeseen esineitä. Ne voivat aiheuttaa mekaanisen vaaran, sähköiskun tai tulipalon.
• Sähkökatkon aikana, laitteen jäädessä ilman valvontaa tai pitkän käyttötauon ajaksi sammuta kaikki kytkimet ja irrota pistoke.
• Älä ohjaa lämmitintä ulkoisella ajastimella, automaattikytkimellä tai muulla virran automaattisesti palauttavalla laitteella. Peitetty lämmitin voi aiheuttaa tulipalon.
• Älä aseta esineitä laitteen päälle.
• Älä kosketa kytkimiä tai muita säätimiä märin käsin.
• Irrota pistoke ennen puhdistusta, huoltoa tai siirtämistä.
• Jos havaitset epätavallista hajua tai savua, sammuta laite, irrota pistoke ja ota yhteys huoltoon.
• Älä pese laitetta nesteillä.
• Älä avaa ovia tai ikkunoita jatkuvasti käytön aikana, jotta lämmitysteho ei heikkene.
• Sammuta laite virtapainikkeella. Puhallin jatkaa noin 30 sekuntia viileän ilman puhaltamista ja pysähtyy sitten. Irrota pistoke tämän jälkeen.
• Poista kaukosäätimen eristysliuska ennen käyttöä.
• Asenna lämmitin vähintään 2 metrin korkeudelle lattiasta.
• Osa laitteen pinnoista kuumenee voimakkaasti ja voi aiheuttaa palovammoja. Kiinnitä erityistä huomiota lapsiin ja apua tarvitseviin henkilöihin.
• Lämmityselementeissä on automaattisesti palautuvat lämpösuojat. Ylikuumentunut laite pysähtyy ja jatkaa toimintaa jäähdyttyään. Jos toiminta ei palaudu, ota yhteys huoltoon. Älä pura laitetta itse.

Virtasenkauppa.fi

KÄYTTÖOHJEET

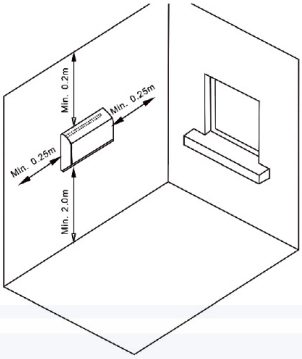
LAITTEEN ASENTAMINEN

Asenna ja käytä lämmitintä turvallisuusvaatimusten mukaisesti.
Noudata turvallisuusohjeita vaarojen välttämiseksi.
• Asennuksen saa tehdä huolto tai ammattitaitoinen asentaja.
• TÄRKEÄÄ: Varmista ennen reikien poraamista, ettei seinässä ole sähköjohtoja tai putkia. Kiinnitä laite tukevasti pystysuoralle seinälle.
• Poraa seinään kaksi reikää 2 metrin korkeudelle lattiasta ja yli 25 mm:n etäisyydelle kulmasta. Reikien halkaisijan tulee vastata kiinnitystulppia. Kierrä ruuvit tulppiin niin, että kannat jäävät noin 10 mm ulos seinästä. Ripusta laite vasta, kun ruuvit on kiinnitetty tukevasti. Katso seuraavan sivun kuvat.









KÄYTTÖ
Käynnistä laite sen takana olevasta kytkimestä.



I – virta päälle
O – virta pois

HUOMAA: ENSIMMÄISELLÄ KÄYTTÖKERRALLA VOI SYNTYÄ LIEVÄÄ, VAARATONTA HAJUA. SE JOHTUU LÄMMITYSELEMENTTIEN KUUMENEMISESTA, ON NORMAALIA EIKÄ TOISTU.

1. Varmista ennen pistokkeen liittämistä, että sähköverkon jännite vastaa laitteen arvokilpeä.
2. Poista laite muovipussista ja pahvipakkauksesta.
3. Aseta lämmitin tukevalle, tasaiselle alustalle. Liitä pistoke 220–240 V:n vaihtovirtapistorasiaan ja aseta pääkytkin asentoon ”–”. Äänimerkki kuuluu ja virran merkkivalo syttyy.

LÄMMITYKSEN VALMISTELU

Ajan asettaminen
Käynnistä laite puhallus-, lämminilma- tai kuumailmatilaan. Aika asetetaan vain kaukosäätimellä. Aseta kellonaika ennen viikkoajastimen käyttöä.
TUNNIT
Paina SET kerran. Näytön etummainen ”00” vilkkuu. Aseta tunnit painikkeilla +/–: 01–00 (01 = kello 1, 02 = kello 2, … 00 = kello 24).

MINUUTIT
Paina SET uudelleen. Näytön jälkimmäinen ”00” vilkkuu. Aseta minuutit painikkeilla +/–: 00–59 (01 = 1 minuutti, 02 = 2 minuuttia jne.).
VIIKONPÄIVÄ
Paina SET uudelleen. ”Mo” vilkkuu. Valitse päivä painikkeilla +/–: Mo = maanantai, Tu = tiistai, We = keskiviikko, Th = torstai, Fr = perjantai, Sa = lauantai, Su = sunnuntai.
HUOMAA: SET-painalluksen jälkeen arvo vilkkuu 5 sekuntia. Tee asetus tänä aikana tai laite palaa valmiustilaan. Kellonaika säilyy, kunnes virransyöttö katkaistaan.

TAVALLINEN KÄYTTÖ

1. Käynnistä lämmitin kaukosäätimen ON/OFF-painikkeella. Laite puhaltaa viileää ilmaa.
2. Paina MODE kerran: laite puhaltaa lämmintä ilmaa ja lämmityksen merkkivalo syttyy.
3. Paina MODE toisen kerran: laite puhaltaa kuumaa ilmaa ja voimakkaan lämmityksen merkkivalo syttyy.
4. Paina MODE kolmannen kerran: laite puhaltaa viileää ilmaa.

HUOMAA: Voit käynnistää kuumailmatilan myös pääkytkimen lähellä olevalla käynnistyspainikkeella. Lämmityksen merkkivalo syttyy.

Virtasenkauppa.fi

24 TUNNIN AJASTIN

1. Käynnistä laite mihin tahansa toimintatilaan. Aseta ajastin kaukosäätimen 24H-painikkeella.
2. Jokainen 24H-painallus lisää aikaa yhdellä tunnilla: 00–24 (00 = pois, 01 = 1 tunti, 02 = 2 tuntia, … 24 = 24 tuntia). Ajastimen merkkivalo palaa.

HUOMAA: Arvo 00 poistaa ajastimen käytöstä ja merkkivalo sammuu.

TERMOSTAATIN KÄYTTÖ

1. Käynnistä laite mihin tahansa toimintatilaan. Termostaatti asetetaan kaukosäätimellä.
2. Aseta tavoitelämpötila painikkeilla +/– välille 10–49 °C.
3. Kun huonelämpötila on 2 °C asetusta alempi, lämmitysteho on 1 000 W.
4. Kun huonelämpötila on 4 °C asetusta alempi, lämmitysteho on 2 000 W.
5. Alkuperäisen mukaan laite puhaltaa viileää ilmaa lämpötilan ollessa 1 °C asetusta korkeampi tai ≤ asetettu lämpötila.

Huomautus: kohdan 5 vertailumerkki on ristiriitainen. Tarkkaa kytkentärajaa ei voida varmistaa tästä ohjeesta.

VIIKKOAJASTIN

Käynnistä laite mihin tahansa toimintatilaan. Viikkoajastin asetetaan vain kaukosäätimellä. Ohje jatkuu seuraavalla sivulla.

VIIKKOAJASTIMEN ASETUS (jatkoa)
VIIKONPÄIVÄ: Paina W kerran. ”Mo” syttyy: maanantai.
KÄYNNISTYSTUNTI: Paina W toisen kerran. Näytön etummainen ”00” vilkkuu. Aseta tunti painikkeilla +/–: 01–00 (00 = kello 24).
KÄYNNISTYSMINUUTTI: Paina W kolmannen kerran. Näytön jälkimmäinen ”00” vilkkuu. Aseta minuutit painikkeilla +/–: 00–59. ON-merkkivalo ilmaisee käynnistysajan asetusta.
SAMMUTUSTUNTI: Paina W neljännen kerran. Näytön etummainen ”00” vilkkuu. Aseta tunti painikkeilla +/–: 01–00 (00 = kello 24).
SAMMUTUSMINUUTTI: Paina W viidennen kerran. Näytön jälkimmäinen ”00” vilkkuu. Aseta minuutit painikkeilla +/–: 00–59. OFF-merkkivalo ilmaisee sammutusajan asetusta.
Maanantain ajastus on nyt asetettu.
Paina W uudelleen. ”Tu” syttyy: tiistai. Aseta käynnistys- ja sammutusaika samalla tavalla kuin maanantaille. Toista kaikille viikonpäiville.
Kun maanantain–sunnuntain ajat on asetettu, paina alkuperäisen ohjeen mukaan kaukosäätimen ”Delay”-painiketta seitsemän kertaa. Aseta kunkin päivän lämpötila painikkeilla +/– välille 10–49 °C.
HUOMAA: Viikkoajastimen lämpötilasäätö toimii kuten kohdassa ”Termostaatin käyttö”. Kullekin päivälle voi asettaa eri käynnistysajan, sammutusajan ja lämpötilan.

Virtasenkauppa.fi

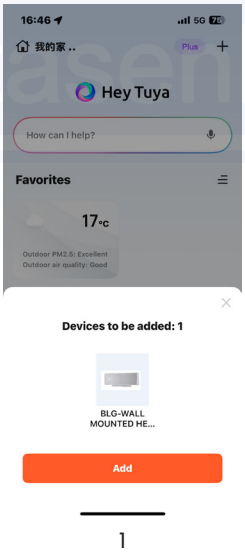
AVOIMEN IKKUNAN TUNNISTUS

1. Käynnistä laite mihin tahansa toimintatilaan. Toiminto asetetaan vain kaukosäätimellä.
2. Paina AUTO. Avoimen ikkunan merkkivalo syttyy ja energiansäästötoiminto käynnistyy. Laite tallentaa huonelämpötilan heti. Jos lämpötila laskee vähintään 3 °C minuutissa, lämmitin pysähtyy. Käynnistä se uudelleen ON/OFF-painikkeella.
3. Paina AUTO uudelleen. Merkkivalo sammuu ja avoimen ikkunan tunnistus poistuu käytöstä.

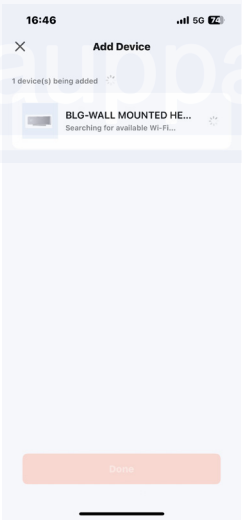
WI-FI-TOIMINTO

Wi-Fi-yhteyden muodostaminen

1. Skannaa QR-koodi puhelimella tai etsi ”Tuya Smart” sovelluskaupasta. Lataa ja asenna sovellus.
2. Valitse maakoodi ja syötä puhelinnumero. Saat vahvistuskoodin viestinä napauttamalla ”Get”.
Yhteyden voi muodostaa Bluetoothin tai 2,4 GHz:n Wi-Fi-verkon kautta.
A. Bluetooth
A.1. Käynnistä laite ja ota puhelimen Bluetooth käyttöön. Avaa Tuya Smart. Napauta näkyviin tulevan ilmoituksen ”ADD”-painiketta (Lisää), kuten kuvissa 1 ja 2.

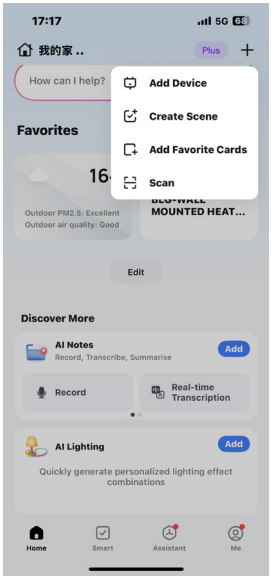


1

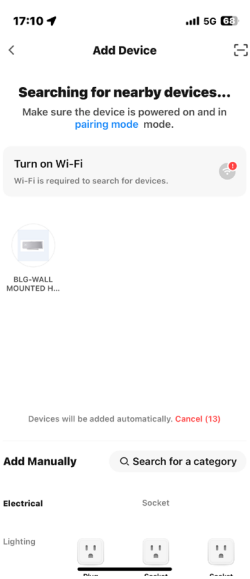


2

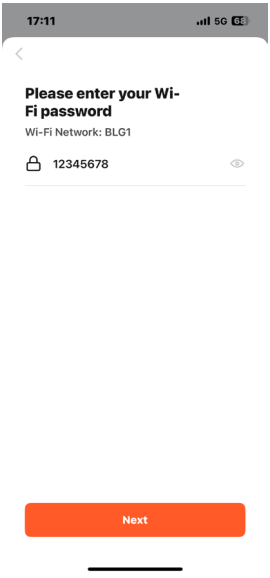
A.2. Jos ilmoitusta ei tule, napauta ”+” ja ”Add Device” (Lisää laite), kuva 3.
A.3. Napauta kuvan 4 nuolen osoittamaa kuvaketta. Valitse internetiin yhdistetty Wi-Fi-verkko ja anna salasana. Napauta ”Next” (Seuraava), kuva 5.
A.4. Odota yhteyden muodostumista, kuva 6.
A.5. Kun yhteys on valmis, napauta ”Done” (Valmis), kuva 7.
A.6. Yhteys on muodostettu (kuva 8). Voit nyt ohjata laitetta puhelimella.


17:17
我的家 ..
Plus
How can I help?
Add Device
Create Scene
Add Favorite Cards
Scan
Favorites
Outdoor PM2.5: Excellent
Outdoor air quality: Good
Edit
Discover More
AI Notes
Record, Transcribe, Summarise
Add
Record
Real-time Transcription
AI Lighting
Add
Quickly generate personalized lighting effect combinations
Home
Smart
Assistant
Me

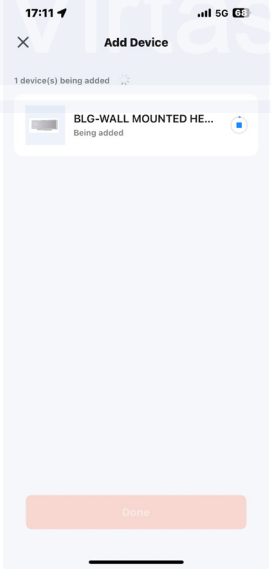
3


17:10
Add Device
Searching for nearby devices...
Make sure the device is powered on and in pairing mode mode.
Turn on Wi-Fi
Wi-Fi is required to search for devices.
BLG-WALL MOUNTED H...
Devices will be added automatically. Cancel (13)
Add Manually
Search for a category
Electrical
Socket
Lighting

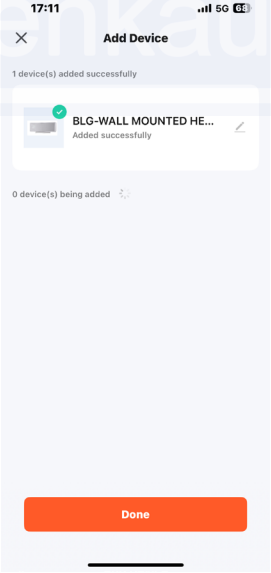
4


17:11
Please enter your Wi-Fi password
Wi-Fi Network: BLG1
12345678
Next

5


17:11
Add Device
1 device(s) being added
BLG-WALL MOUNTED HE...
Being added
Done

6


17:11
Add Device
1 device(s) added successfully
BLG-WALL MOUNTED HE...
Added successfully
0 device(s) being added
Done

7

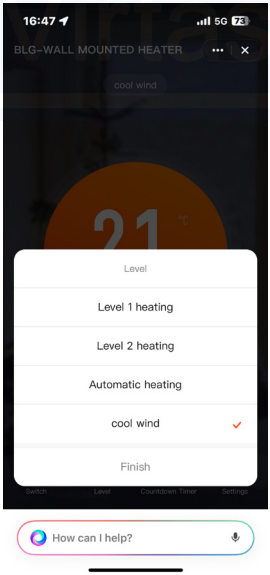

17:11
BLG-WALL MOUNTED HEATER
Level 2 heating
21
°C
Current Temperature 26°C
Set Temperature
Switch
Level
Countdown Timer
Settings
How can I help?

8

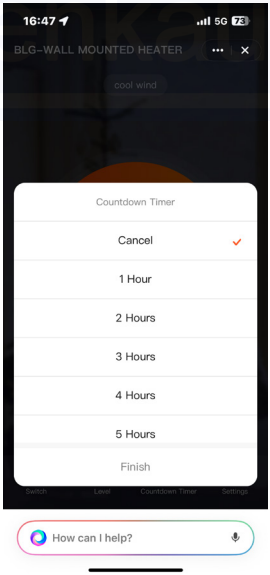
B. Wi-Fi (Bluetooth ei ole käytössä)

KÄYTTÖ CLIMATE-SOVELLUKSELLA

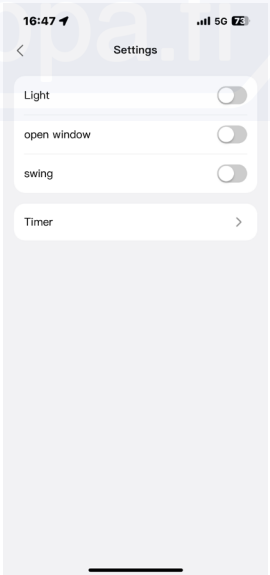
Lämmitintä voi ohjata laitteen painikkeilla, puhelimella tai älykaiuttimella. Lataa ensin HomeWizard Climate -sovellus. Se on saatavana Androidille ja iOS:lle.
Huomautus: alkuperäinen ohje käyttää tässä eri sovellusnimeä kuin edellä (Tuya Smart). Sovellusten yhteensopivuutta ei voida varmistaa tästä ohjeesta.
Yhdistä lämmitin HomeWizard Climate -sovellukseen:
• Varmista, että laitteeseen on kytketty virta. Avaa sovellus.
• Luo tili ja kirjaudu sisään tai käytä olemassa olevaa tiliä.
• Napauta ”Add new Climate Device” (Lisää uusi Climate-laite).
• Valitse yhdistettävä laite ja seuraa sovelluksen ohjeita.
• Älykaiuttimella ohjaamista varten ota tarvittava toiminto käyttöön kaiuttimen valmistajan ohjeiden mukaan.
OHJAUS WI-FI-YHTEYDELLÄ
1. Puhelimen tulee olla Wi-Fi- tai 4G LTE -verkossa (kuva 8).
2. ”Switch” kytkee lämmittimen päälle ja pois.
3. ”Level” näyttää tehotason valinnat (kuva 8).
4. ”Countdown Timer” avaa ajastimen (kuva 9).
5. ”Settings” avaa asetukset (kuva 10).



8

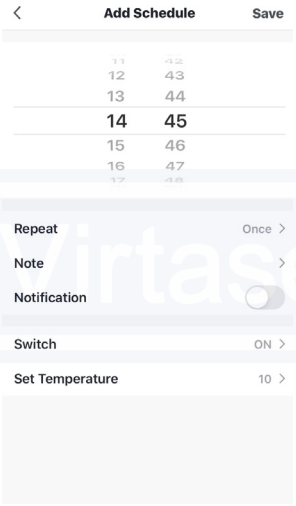


9

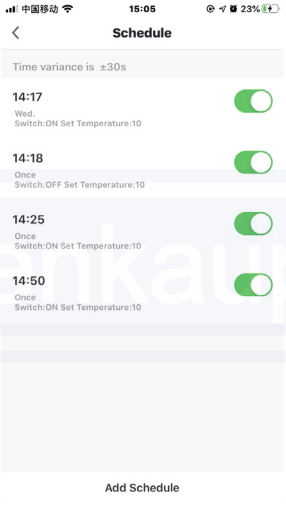


10

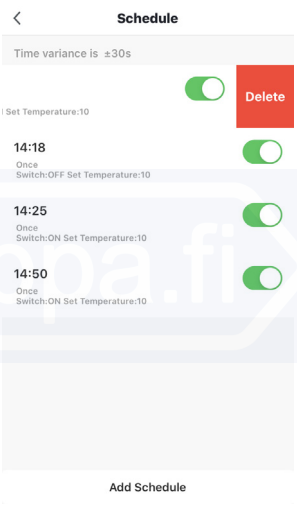
ASETUKSET
Light: näytön valaistus.
Open window: edellä kuvattu avoimen ikkunan tunnistus.
Swing: ilmanohjaimen liike ylös ja alas.
Timer: viikkoajastin.
AJASTIMEN ASETTAMINEN
A. Napauta ”Add schedule” (Lisää ajastus), kuva 11.
B. Valitse ajastus ja määritä viikonpäivä, aika sekä käynnistys tai sammutus kohdissa ”Repeat” ja ”Switch”. Käynnistyksen tavoitelämpötilan on oltava huonelämpötilaa korkeampi.
C. Tallenna käynnistys- tai sammutusajastus napauttamalla oikean yläkulman ”Save” (Tallenna), kuva 12.
D. Lisää seuraava käynnistys- tai sammutusajastus samalla tavalla.
E. Tarkista tallennetut ajastukset napauttamalla vasemman yläkulman ”<”.
F. Poista ajastus pyyhkäisemällä sitä vasemmalle ja napauttamalla ”Delete” (Poista), kuva 13.



11

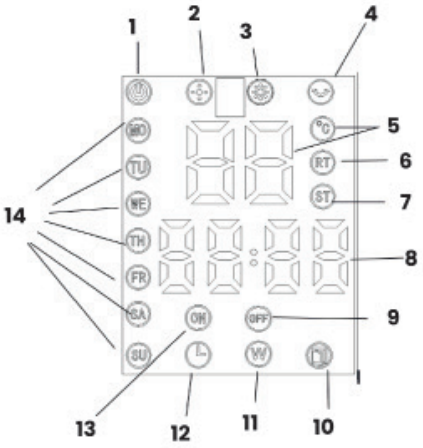


12



13

OHJAUSPANEELI



1. Virransyöttö
2. Lämmitys 1 000 W
3. Lämmitys 2 000 W
4. Ilmanohjaimen liike
5. Lämpötila
6. Huonelämpötila
7. Asetettu lämpötila
8. LED-näyttö
9. Toiminnon poiskytkentä
10. Avoimen ikkunan tunnistus
11. Viikkoajastin
12. Päiväajastin
13. ON/OFF / SWING / MODE
14. Viikonpäivä

virtasenkauppa.fi

KAUKOSÄÄDIN

1. Paristot eivät sisälly pakkaukseen. Tarvitset kaksi 1,5 V:n AAA-paristoa.
2. Kaukosäätimen painikkeet:



1. Virtapainike: päävirta päälle/pois
2. 24H: ajastin 1–24 tuntia
3. MODE: viileä, lämmin tai kuuma ilma
4. SWING: ilmanohjain ylös/alas
5. LOCK: lapsilukko
6. AUTO: avoimen ikkunan tunnistus
7. SET: kellonajan asetus
8. +: arvon suurentaminen
9. –: arvon pienentäminen

HUOMAA: Jos lämmitys ei ole käytössä, ON/OFF-painallus pysäyttää laitteen suoraan valmiustilaan. Tällöin puhallin ei jatka 30 sekunnin jäähdytyspuhallusta.

YLIKUUMENEMISSUOJA

Ylikuumenemissuoja sammuttaa laitteen automaattisesti, jos esimerkiksi ilmanvaihtoaukot tukkeutuvat kokonaan tai osittain. Irrota pistoke ja odota noin 30 sekuntia laitteen jäähtymistä. Poista aukkoja tukkiva esine ja käynnistä laite uudelleen edellä kuvatulla tavalla. Laitteen pitäisi toimia normaalisti. Jos ongelma jatkuu, ota yhteys huoltoon.

PUHDISTUS JA HUOLTO

TÄRKEÄÄ: Irrota pistoke ja anna laitteen jäähtyä ennen puhdistamista.
• Älä koskaan upota laitetta veteen tai muuhun nesteeseen.
• Älä huuhtele lämmitintä suoraan vedellä.
• Poista öljy ja rasva ajoissa värimuutosten ja vaurioiden ehkäisemiseksi.
• Laite tarvitsee vain ulkopintojen puhdistusta ja huoltoa.
• Pyyhi pehmeällä, neutraalilla puhdistusaineella hieman kostutetulla liinalla. Kuivaa lopuksi pehmeällä liinalla.
• Pidä ilmanotto- ja ilmanpoistoaukot pölyttöminä.
• Älä käytä ohenteita, tolueenia, happamia pesuaineita, öljyjä tai vastaavia aineita. Ne voivat aiheuttaa värimuutoksia tai heikentää pintamateriaalia.

Virtasenkauppa.fi

SÄILYTYS

Säilytä laite aina:
• puhtaana ja kuivana
• pölyltä, auringolta ja pakkaselta suojattuna
• poissa lasten ulottuvilta.
Irrota pistoke pistorasiasta. Anna laitteen jäähtyä ennen säilyttämistä suljetussa tilassa. Älä kierrä virtajohtoa tiukasti laitteen ympärille äläkä vedä sitä laitteen liitäntäkohdasta: johto voi rispaantua tai katketa. Älä aseta esineitä laitteen päälle.

TEKNISET TIEDOT

TEHO	2 000 W
JÄNNITE	220–240 V ~
TAAJUUS	50/60 Hz
KOLME PUHALLUSTILAA	Puhallus / lämmin / kuuma
KERAAMINEN PTC-ELEMENTTI	Kyllä
KERAAMINEN PTC-ELEMENTTI	Kyllä
AJASTIN JA VIIKKO-OHJELMA	Kyllä

OHJAUS	Kaukosäädin + näyttö + Wi-Fi
SISÄLTÄÄ	Seinäkiinnikkeet

TAKUU

Myyjä vastaa tavaran virheistä kahden vuoden ajan toimituspäivästä.

Kaikki kuvat ja piirrokset ovat viitteellisiä.

Virtasenkauppa.fi

Sähkölaitteiden hävittäminen



Tuotteessa oleva yliviivatun jäteastian symboli tarkoittaa, ettei käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita saa hävittää yhdyskuntajätteen mukana. Sähköromun laittaminen tavalliseen jäteastiaan vaarantaa ympäristön. Käytetyt laitteet voivat sisältää ihmisten terveydelle ja ympäristölle vaarallisia aineita, kuten lyijyä, kadmiumia, kromia, bromia, elohopeaa ja freonia. Lajittelemalla ja toimittamalla käytetyt laitteet käsittelyyn, talteenottoon, kierrätykseen ja asianmukaiseen hävittämiseen suojelet ympäristöä saastumiselta. Samalla vähennät luonnonvarojen kulutusta ja uusien laitteiden valmistuskustannuksia.





VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Malis B. Machoński Sp. K. vakuuttaa, että tässä käyttöohjeessa kuvattu laite täyttää seuraavien säädösten vaatimukset:

tasoenkauppa.fi

(EMC) Direktiivi 2014/30/EU
LVD 2014/35/UE
RoHS 2011/65/EU + (EU) 2015/863
(EU) 2024/1103

Täyttää seuraavat standardit:

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 61000-3-3:2013+A1+A2

EN 60335-2-30:2009+A11+A1+A12+A2+A13
EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15+A16
EN 62233:2008
AfPS GS 2019:01 PAK
EK1 527-12 Rev. 2

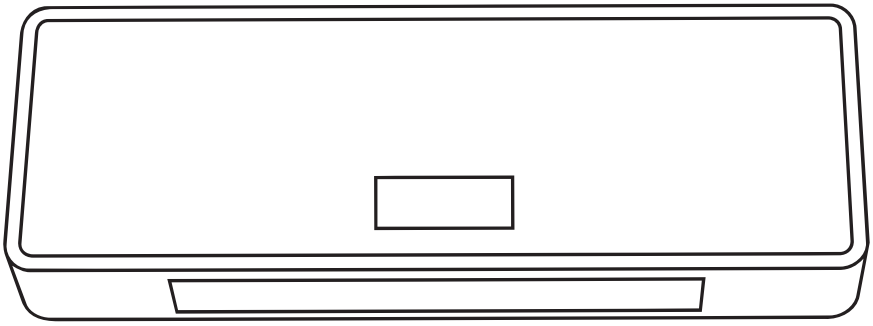
IEC 62321-3-1:2013
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-4:2013+AMD1:2017
IEC 62321-7-2:2017
IEC 62321-7-1:2015
IEC 62321-6:2015
ISO 17075:2017
IEC 62321-8:2017
IEC 62321-1:2013
IEC 62321-2:2021

Valmistaja:
Malis B. Machoński Sp. K.
Zbożowa 2E, Wysogotowo
62-081, Przeźmierowo, Puola
www.malis.pl



Bartosz Machoński

maltec



Virtasenkauppa.fi

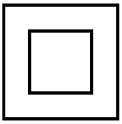
BRUKSANVISNING

SV

PTC-LUFTRIDÅVÄRMARE
PT5800W WiFi

LÄS BRUKSANVISNINGEN INNAN DU ANVÄNDER APPARATEN! FÖLJ ALLA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ATT UNDVIKA SKADOR TILL FÖLJD AV FELAKTIG ANVÄNDNING. SPARA ANVISNINGEN FÖR FRAMTIDA BRUK.

SYMBOLER

	Täck inte över värmaren. Övertäckning kan orsaka överhettning.
	Skyddsklass II. Dubbel isolering.

SÄKERHETSANVISNINGAR

• Personer (även barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap får endast använda apparaten under uppsikt eller efter att ha fått anvisningar om användningen.
• Barn från 3 år men under 8 år får endast slå på och stänga av apparaten om den är installerad i normalt driftläge och barnen övervakas eller har fått anvisningar om säker användning och förstår riskerna. De får inte ansluta stickproppen, ställa in, rengöra eller underhålla apparaten.
• Håll barn under uppsikt så att de inte leker med apparaten.
• Noggrann uppsikt krävs vid användning i närheten av barn.
• Barn får endast rengöra eller underhålla apparaten om de är över 8 år och övervakas.
• Förvara förpackningsmaterial utom räckhåll för barn. Det kan vara farligt.
• Kontrollera före anslutning att nätspänningen stämmer med märkskylten och att uttaget passar apparaten.
• Sluta använda apparaten om någon del, särskilt nätkabeln, är skadad. Skadan kan medföra livsfara. Kabeln får endast bytas av tillverkaren, serviceverkstaden eller en person med motsvarande kvalifikationer.
• Noggrann uppsikt krävs vid användning.
• Endast för inomhusbruk. Använd inte utomhus.
• Använd inte där det förekommer frätande eller explosiva gaser, damm eller ångor.
• Häng värmaren på väggen med luftutloppet nedåt eller placera den på en plan yta. Placera den inte lutande eller ostadigt.
• Placera inte värmaren direkt under ett eluttag.
• Använd inte värmaren om den har tappats eller har synliga skador.
• VARNING: Täck inte över värmaren. Risk för överhettning.
• VARNING: Använd inte i små rum där personer som inte kan lämna rummet själva vistas, om de inte står under ständig uppsikt.

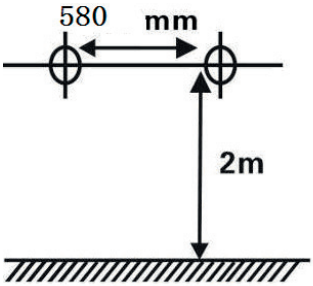
• VARNING: Håll textilier, gardiner och andra brännbara material minst 1 meter från luftutloppet för att minska brandrisken.
• Håll textilier, gardiner och andra brännbara material minst 1 meter från luftutloppet för att minska brandrisken.
• Rör inte luftutloppet under användning. Risk för brännskador.
• Använd inte värmaren i skåp eller garderober.
• För inte in föremål i apparaten. De kan orsaka mekaniska faror, elstötar eller brand.
• Vid strömavbrott, när apparaten lämnas utan uppsikt eller inte ska användas på länge: stäng av alla strömbrytare och dra ut stickproppen.
• Styr inte värmaren med en extern timer, automatisk strömbrytare eller annan anordning som automatiskt återställer strömmen. En övertäckt värmare kan orsaka brand.
• Placera inga föremål ovanpå apparaten.
• Rör inte strömbrytare eller reglage med våta händer.
• Dra ut stickproppen före rengöring, underhåll eller förflyttning.
• Vid ovanlig lukt eller rök: stäng av apparaten, dra ut stickproppen och kontakta service.
• Tvätta inte apparaten med vätskor.
• Öppna inte dörrar eller fönster upprepade gånger under användning, eftersom värmeeffekten försämras.
• Stäng av med strömknappen. Fläkten blåser sval luft i cirka 30 sekunder och stannar sedan. Dra därefter ut stickproppen.
• Ta bort fjärrkontrollens isoleringsflik före användning.
• Installera värmaren minst 2 meter ovanför golvet.
• Vissa delar blir mycket varma och kan orsaka brännskador. Var särskilt uppmärksam på barn och personer som behöver hjälp.
• Värmeelementen har självåterställande överhettningsskydd. Vid överhettning stannar apparaten och återgår till normal drift när den svalnat. Kontakta service om driften inte återupptas. Ta inte isär apparaten själv.

Virtasenkauppa.fi

BRUKSANVISNING

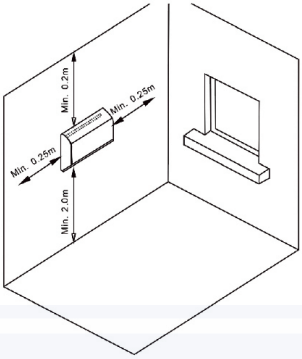
INSTALLATION

Installera och använd värmaren enligt säkerhetskraven.
Följ säkerhetsanvisningarna för att undvika faror.
• Installationen ska utföras av servicepersonal eller en kvalificerad installatör.
• VIKTIGT: Kontrollera före borrning att väggen inte innehåller elkablar eller rör. Fäst apparaten stadigt på en lodrät vägg.
• Borra två hål 2 meter ovanför golvet och mer än 25 mm från hörnet. Hålens diameter ska passa väggpluggarna. Skruva in skruvarna i pluggarna och låt skruvhuvudena sticka ut cirka 10 mm. Häng upp apparaten först när skruvarna sitter stadigt. Se bilderna på nästa sida.

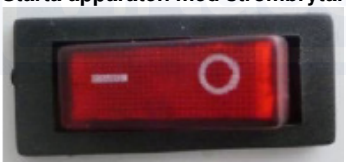








ANVÄNDNING
Starta apparaten med strömbrytaren på baksidan.



I - ström på
O - ström av

OBS: VID FÖRSTA ANVÄNDNINGEN KAN EN SVAG, OFARLIG LUKT UPPSTÅ. DEN BEROR PÅ ATT VÄRMEELEMENTEN VÄRMS UPP, ÄR NORMAL OCH ÅTERKOMMER INTE.

1. Kontrollera före anslutning att nätspänningen stämmer med apparatens märkskylt.
2. Ta ut apparaten ur plastpåsen och kartongen.
3. Placera värmaren på ett stadigt, plant underlag. Anslut stickproppen till ett uttag med 220–240 V växelström och ställ huvudströmbrytaren i läget ”–”. En ljudsignal hörs och strömindikatorn tänds.

FÖRBEREDELSER FÖR UPPVÄRMNING

Ställa in tiden
Starta apparaten i fläktläge, varmluftsläge eller hetluftsläge. Tiden ställs endast in med fjärrkontrollen. Ställ in aktuell tid innan du använder veckotimern.
TIMMAR
Tryck på SET en gång. De främre siffrorna ”00” blinkar. Ställ in timmar med +/–: 01–00 (01 = klockan 1, 02 = klockan 2, … 00 = klockan 24).

MINUTER
Tryck på SET igen. De bakre siffrorna ”00” blinkar. Ställ in minuter med +/–: 00–59 (01 = 1 minut, 02 = 2 minuter osv.).
VECKODAG
Tryck på SET igen. ”Mo” blinkar. Välj dag med +/–: Mo = måndag, Tu = tisdag, We = onsdag, Th = torsdag, Fr = fredag, Sa = lördag, Su = söndag.
OBS: Efter att du tryckt på SET blinkar värdet i 5 sekunder. Gör inställningen inom denna tid, annars återgår apparaten till standbyläge. Klockan går tills strömförsörjningen bryts.

NORMAL ANVÄNDNING

1. Starta värmaren med fjärrkontrollens ON/OFF-knapp. Apparaten blåser sval luft.
2. Tryck på MODE en gång: apparaten blåser varm luft och värmeindikatorn tänds.
3. Tryck på MODE en andra gång: apparaten blåser het luft och indikatorn för hög värmeeffekt tänds.
4. Tryck på MODE en tredje gång: apparaten blåser sval luft.
OBS: Du kan även starta hetluftsläget med startknappen nära huvudströmbrytaren. Värmeindikatorn tänds.

Virtasenkauppa.fi

24-TIMMARS TIMER

1. Starta apparaten i valfritt driftläge. Ställ in timern med fjärrkontrollens 24H-knapp.
2. Varje tryck på 24H ökar tiden med en timme: 00–24 (00 = av, 01 = 1 timme, 02 = 2 timmar, … 24 = 24 timmar). Timerindikatorn lyser.
OBS: Värdet 00 stänger av timern och indikatorn slocknar.

ANVÄNDA TERMOSTATEN

1. Starta apparaten i valfritt driftläge. Termostaten ställs in med fjärrkontrollen.
2. Ställ in önskad temperatur mellan 10 och 49 °C med +/–.
3. När rumstemperaturen är 2 °C lägre än inställningen är värmeeffekten 1 000 W.
4. När rumstemperaturen är 4 °C lägre än inställningen är värmeeffekten 2 000 W.
5. Enligt originalet blåser apparaten sval luft när temperaturen är 1 °C högre än inställningen eller ≤ den inställda temperaturen.
Anmärkning: jämförelsetecknet i punkt 5 är motsägelsefullt. Den exakta kopplingsgränsen kan inte fastställas utifrån denna anvisning.

VECKOTIMER

Starta apparaten i valfritt driftläge. Veckotimern ställs endast in med fjärrkontrollen. Anvisningen fortsätter på nästa sida.

STÄLLA IN VECKOTIMERN (fortsättning)
VECKODAG: Tryck på W en gång. ”Mo” tänds: måndag.
STARTTIMME: Tryck på W en andra gång. De främre siffrorna ”00” blinkar. Ställ in timmen med +/–: 01–00 (00 = klockan 24).
STARTMINUT: Tryck på W en tredje gång. De bakre siffrorna ”00” blinkar. Ställ in minuter med +/–: 00–59. ON-indikatorn visar att starttiden ställs in.
STOPPTIMME: Tryck på W en fjärde gång. De främre siffrorna ”00” blinkar. Ställ in timmen med +/–: 01–00 (00 = klockan 24).
STOPPMINUT: Tryck på W en femte gång. De bakre siffrorna ”00” blinkar. Ställ in minuter med +/–: 00–59. OFF-indikatorn visar att stopptiden ställs in.
Måndagens timer är nu inställd.
Tryck på W igen. ”Tu” tänds: tisdag. Ställ in start- och stopptid på samma sätt som för måndag.
Upprepa för alla veckodagar.
När tiderna för måndag–söndag har ställts in ska du enligt originalanvisningen trycka på fjärrkontrollens ”Delay”-knapp sju gånger. Ställ in temperaturen för varje dag mellan 10 och 49 °C med +/–.
OBS: Veckotimerns temperaturreglering fungerar enligt avsnittet ”Använda termostaten”. Varje dag kan ha olika starttid, stopptid och temperatur.

Virtasenkauppa.fi

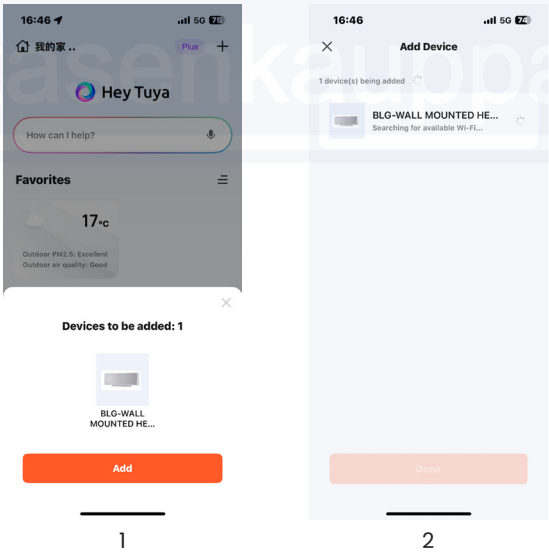
DETEKTERING AV ÖPPET FÖNSTER

1. Starta apparaten i valfritt driftläge. Funktionen ställs endast in med fjärrkontrollen.
2. Tryck på AUTO. Indikatorn för öppet fönster tänds och energisparfunktionen startar. Apparaten registrerar genast rumstemperaturen. Om temperaturen sjunker minst 3 °C på en minut stannar värmaren. Starta den igen med ON/OFF.
3. Tryck på AUTO igen. Indikatorn slocknar och detekteringen av öppet fönster stängs av.

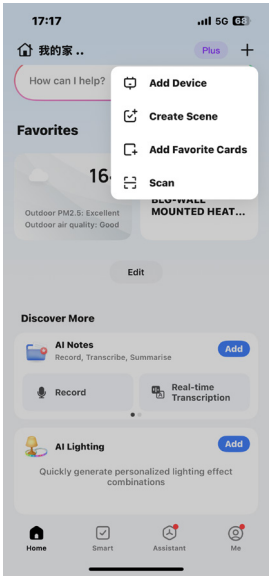
WI-FI-FUNKTION

Ansluta via Wi-Fi

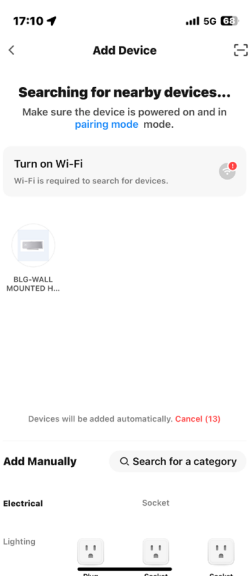
1. Skanna QR-koden med telefonen eller sök efter ”Tuya Smart” i appbutiken. Ladda ned och installera appen.
2. Välj landskod och ange telefonnummer. Tryck på ”Get” för att få en verifieringskod via meddelande.
Anslutningen kan göras via Bluetooth eller ett Wi-Fi-nätverk på 2,4 GHz.
A. Bluetooth
A.1. Starta apparaten och aktivera telefonens Bluetooth. Öppna Tuya Smart. Tryck på ”ADD” (Lägg till) i meddelandet som visas, enligt bild 1 och 2.



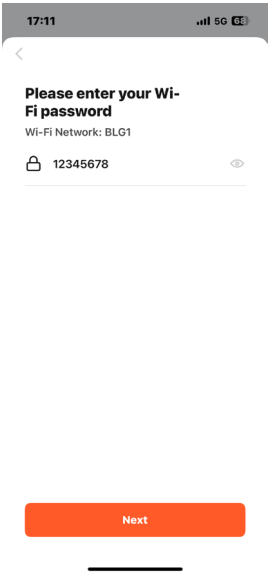
A.2. Om meddelandet inte visas, tryck på ”+” och ”Add Device” (Lägg till enhet), bild 3.
A.3. Tryck på ikonen som pilen visar i bild 4. Välj ett internetanslutet Wi-Fi-nätverk och ange lösenordet. Tryck på ”Next” (Nästa), bild 5.
A.4. Vänta tills anslutningen är klar, bild 6.
A.5. Tryck på ”Done” (Klart) när anslutningen är klar, bild 7.
A.6. Anslutningen har upprättats (bild 8). Nu kan du styra apparaten med telefonen.


17:17
我的家 ..
Plus
How can I help?
Add Device
Create Scene
Add Favorite Cards
Scan
Favorites
Outdoor PM2.5: Excellent
Outdoor air quality: Good
Edit
Discover More
AI Notes
Record, Transcribe, Summarise
Add
Record
Real-time Transcription
AI Lighting
Add
Quickly generate personalized lighting effect combinations
Home
Smart
Assistant
Me

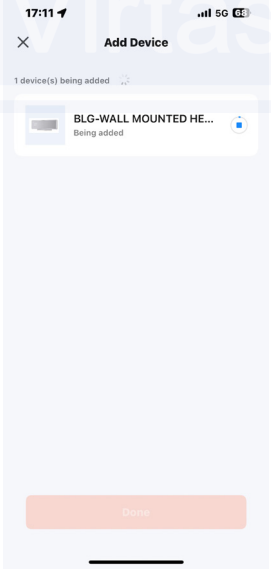
3


17:10
Add Device
Searching for nearby devices...
Make sure the device is powered on and in pairing mode mode.
Turn on Wi-Fi
Wi-Fi is required to search for devices.
BLG-WALL MOUNTED H...
Devices will be added automatically. Cancel (13)
Add Manually
Search for a category
Electrical
Socket
Lighting

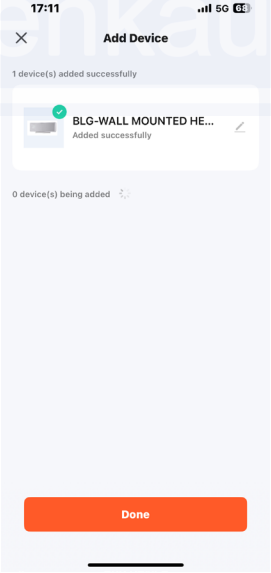
4


17:11
Please enter your Wi-Fi password
Wi-Fi Network: BLG1
12345678
Next

5


17:11
Add Device
1 device(s) being added
BLG-WALL MOUNTED HE...
Being added
Done

6


17:11
Add Device
1 device(s) added successfully
BLG-WALL MOUNTED HE...
Added successfully
0 device(s) being added
Done

7

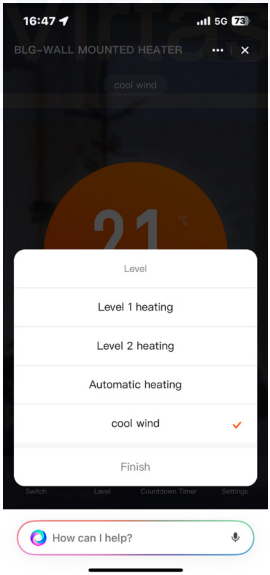

17:11
BLG-WALL MOUNTED HEATER
Level 2 heating
21
°C
Current Temperature 26°C
Set Temperature
Switch
Level
Countdown Timer
Settings
How can I help?

8

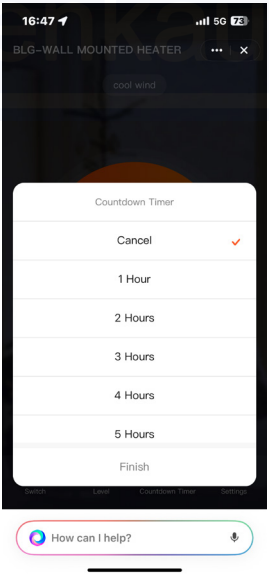
B. Wi-Fi (Bluetooth är inte aktiverat)

ANVÄNDNING MED CLIMATE-APPEN

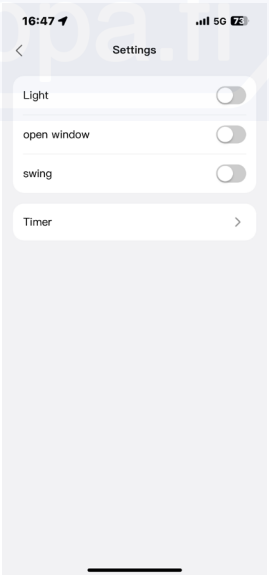
Värmaren kan styras med apparatens reglage, telefonen eller en smart högtalare. Ladda först ned HomeWizard Climate-appen. Den finns för Android och iOS.
Anmärkning: originalet använder här ett annat appnamn än ovan (Tuya Smart). Apparnas kompatibilitet kan inte fastställas utifrån denna anvisning.
Anslut värmaren till HomeWizard Climate-appen:
• Kontrollera att apparaten är påslagen. Öppna appen.
• Skapa ett konto och logga in eller använd ett befintligt konto.
• Tryck på ”Add new Climate Device” (Lägg till ny Climate-enhet).
• Välj enheten som ska anslutas och följ appens anvisningar.
• För styrning med en smart högtalare: aktivera funktionen enligt högtalartillverkarens anvisningar.
STYRNING VIA WI-FI
1. Telefonen ska vara ansluten via Wi-Fi eller 4G LTE (bild 8).
2. ”Switch” slår på och stänger av värmaren.
3. ”Level” visar val av effektnivå (bild 8).
4. ”Countdown Timer” öppnar timern (bild 9).
5. ”Settings” öppnar inställningarna (bild 10).



8

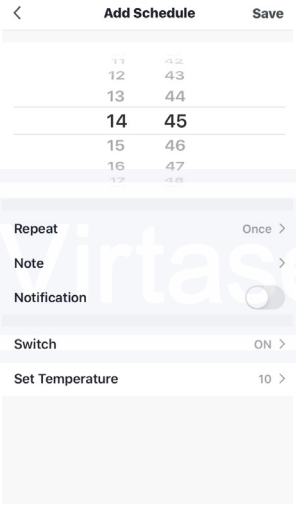


9

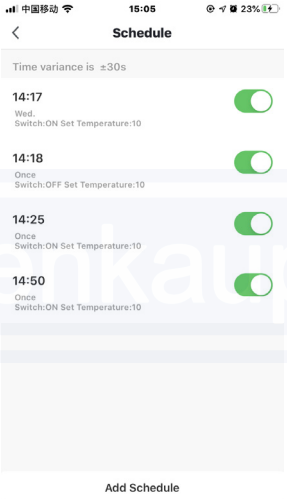


10

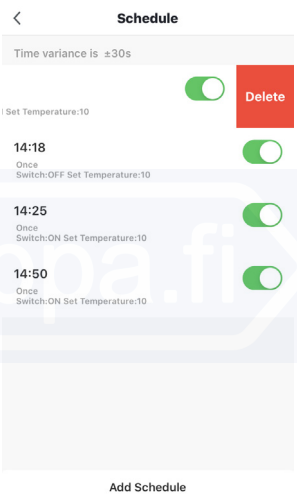
INSTÄLLNINGAR
Light: displayens belysning.
Open window: detektering av öppet fönster enligt ovan.
Swing: luftspjällets rörelse uppåt och nedåt.
Timer: veckotimer.
STÄLLA IN TIMERN
A. Tryck på ”Add schedule” (Lägg till schema), bild 11.
B. Välj schemat och ställ in veckodag, tid samt start eller stopp under ”Repeat” och ”Switch”. Vid start måste måltemperaturen vara högre än rumstemperaturen.
C. Spara start- eller stoppschemat genom att trycka på ”Save” (Spara) uppe till höger, bild 12.
D. Lägg till nästa start- eller stoppschema på samma sätt.
E. Kontrollera sparade scheman genom att trycka på ”<” uppe till vänster.
F. Ta bort ett schema genom att svepa det åt vänster och trycka på ”Delete” (Ta bort), bild 13.



11

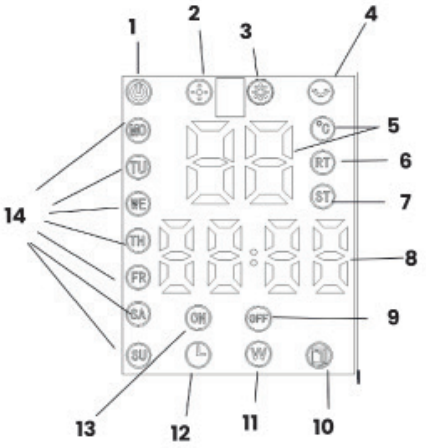


12



13

KONTROLLPANEL



1. Strömförsörjning
2. Värme 1 000 W
3. Värme 2 000 W
4. Luftspjällets rörelse
5. Temperatur
6. Rumstemperatur
7. Inställd temperatur
8. LED-display
9. Avstängning av funktion
10. Detektering av öppet fönster
11. Veckotimer
12. Dygnstimer
13. ON/OFF / SWING / MODE
14. Veckodag

virtasenkauppa.fi

FJÄRRKONTROLL

1. Batterier ingår inte. Du behöver två AAA-batterier på 1,5 V.
2. Fjärrkontrollens knappar:



1. Strömknapp: huvudström på/av
2. 24H: timer 1–24 timmar
3. MODE: sval, varm eller het luft
4. SWING: luftspjäll uppåt/nedåt
5. LOCK: barnlås
6. AUTO: detektering av öppet fönster
7. SET: ställa in aktuell tid
8. +: öka värdet
9. –: minska värdet

OBS: Om värmen inte är aktiverad går apparaten direkt till standbyläge när du trycker på ON/OFF. Fläkten fortsätter då inte med 30 sekunders kylning.

ÖVERHETTNINGSSKYDD

Överhettningsskyddet stänger automatiskt av apparaten om exempelvis ventilationsöppningarna blockeras helt eller delvis. Dra ut stickproppen och vänta cirka 30 sekunder tills apparaten svalnar. Ta bort föremålet som blockerar öppningarna och starta apparaten igen enligt ovan. Den bör fungera normalt. Kontakta service om problemet kvarstår.

RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

VIKTIGT: Dra ut stickproppen och låt apparaten svalna före rengöring.
• Sänk aldrig ned apparaten i vatten eller annan vätska.
• Skölj inte värmaren direkt med vatten.
• Avlägsna olja och fett i tid för att undvika missfärgning och skador.
• Apparaten behöver endast utvändig rengöring och underhåll.
• Torka med en mjuk trasa lätt fuktad med neutralt rengöringsmedel. Torka därefter med en mjuk, torr trasa.
• Håll luftintag och luftutlopp fria från damm.
• Använd inte thinner, toluen, sura rengöringsmedel, oljor eller liknande ämnen. De kan orsaka missfärgning eller skada ytmaterialet.

Virtasenkauppa.fi

FÖRVARING

Förvara alltid apparaten:
• ren och torr
• skyddad mot damm, sol och frost
• utom räckhåll för barn.
Dra ut stickproppen ur uttaget. Låt apparaten svalna innan den förvaras i ett slutet utrymme. Linda inte nätkabeln hårt runt apparaten och belasta inte kabelns infästning. Kabeln kan fransas eller gå av. Placera inga föremål ovanpå apparaten.

TEKNISKA DATA

EFFEKT	2 000 W
SPÄNNING	220–240 V ~
FREKVENS	50/60 Hz
TRE LUFTFLÖDESLÄGEN	Fläkt / varm / het luft
KERAMISKT PTC-ELEMENT	Ja
KERAMISKT PTC-ELEMENT	Ja
TIMER OCH VECKOPROGRAM	Ja

STYRNING	Fjärrkontroll + display + Wi-Fi
INGÅR	Väggfästen

GARANTI

Säljaren ansvarar för fel i varan i två år från leveransdagen.

Alla bilder och ritningar är endast vägledande.

Virtasenkauppa.fi

Avfallshantering av elektrisk utrustning



Symbolen med en överkryssad soptunna på produkten betyder att uttjänt elektrisk och elektronisk utrustning inte får slängas med kommunalt avfall. Att lägga elavfall i en vanlig soptunna innebär en miljörisk. Uttjänt utrustning kan innehålla ämnen som är farliga för människor och miljön, såsom bly, kadmium, krom, brom, kvicksilver och freon. Genom att sortera och lämna utrustningen för behandling, återvinning och korrekt avfallshantering skyddar du miljön mot föroreningar. Samtidigt minskar du förbrukningen av naturresurser och kostnaderna för att tillverka ny utrustning.





FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Malis B. Machoński Sp. K. försäkrar att apparaten som beskrivs i denna bruksanvisning uppfyller kraven i följande bestämmelser:

(EMC) Direktiv 2014/30/EU
LVD 2014/35/UE
RoHS 2011/65/EU + (EU) 2015/863
(EU) 2024/1103

Uppfyller följande standarder:

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 61000-3-3:2013+A1+A2

EN 60335-2-30:2009+A11+A1+A12+A2+A13
EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15+A16
EN 62233:2008
AfPS GS 2019:01 PAK
EK1 527-12 Rev. 2

IEC 62321-3-1:2013
IEC 62321-5:2013
IEC 62321-4:2013+AMD1:2017
IEC 62321-7-2:2017
IEC 62321-7-1:2015
IEC 62321-6:2015
ISO 17075:2017
IEC 62321-8:2017
IEC 62321-1:2013
IEC 62321-2:2021

Tillverkare:
Malis B. Machoński Sp. K.
Zbożowa 2E, Wysogotowo
62-081, Przeźmierowo, Polen
www.malis.pl



Bartosz Machoński