

PHILIPS

Lämmitin

5000-sarja

CX5120



Käyttöopas

Sisältö

1	Tärkeää	1
	Turvallisuus	1
	Sähkömagneettiset kentät (EMF)	3
	Kierrätys	3
	Yksinkertaistettu EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus	3
2	Lämmitin	4
	Tuotteen yleiskuvaus	4
	Säätimien yleiskuvaus	5
3	Lämmittimen käyttö	6
	Wi-Fi-yhteys	6
	Virran kytkeminen ja katkaiseminen	7
	Tilan vaihtaminen	7
	Lämpötilan valinta	8
	Ajastintoiminnon käyttö	9
	Oskillointi	9
	Näyttöruudun aktivointi	10
	Valotoiminnon käyttäminen	10
4	Puhdistus ja huolto	10
5	Säilytys	11
6	Vianmääritys	11
7	Takuu ja tuki	14

1 Tärkeää

Turvallisuus

Lue tämä käyttöopas huolellisesti ennen käyttöä ja säilytä se myöhempää tarvetta varten.

Vaara

- Älä päästä mitään nestettä tai tulenarkaa puhdistusainetta laitteeseen, sillä se aiheuttaa sähköiskun ja/tai tulipalon vaaran.
- Älä peitä laitetta, jotta se ei kuumene ja syty palamaan.



Varoitus

- Jotkin laitteen osat voivat kuumeta voimakkaasti ja aiheuttaa palovammoja. Laitetta on valvottava jatkuvasti, kun paikalla on lapsia ja haavoittuvaisia henkilöitä.
- Laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysinen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole kokemusta tai tietoa laitteen käytöstä, jos heitä on neuvottu laitteen turvallisesta käytöstä tai tarjolla on turvallisen käytön edellyttämä valvonta ja jos he ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat.
- 3–7-vuotiaat lapset saavat käynnistää tai sammuttaa laitteen vain, jos se on asetettu tai asennettu sen tavanomaiseen käyttöasentoon, jos heitä on neuvottu laitteen turvallisesta käytöstä tai tarjolla on turvallisen käytön edellyttämä valvonta ja jos he ymmärtävät laitteeseen liittyvät vaarat.
- 3–7-vuotiaat lapset eivät saa kytkeä laitetta pistorasiaan, säätää tai puhdistaa laitetta tai suorittaa laitteen huoltotoimenpiteitä.
- Alle 3-vuotiaat lapset on pidettävä poissa laitteen lähetyviltä ellei heitä valvota jatkuvasti.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.
- Lasten ei saa antaa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.

- Älä käytä tätä lämmitintä ilman jatkuvaa valvontaa pienissä huoneissa, joissa on henkilöitä, jotka eivät pysty poistumaan huoneesta itse.
- Kun laite on lämmitystilassa, sen pintalämpötila nousee vähitellen. Älä kosketa ilmanpoistoaukkoa, jotta et saa palovammoja.
- Vähennä tulipalon riskiä pitämällä tekstiilit, verhot, vuodevaatteet ja muut tulenarat materiaalit vähintään 1 metrin päässä ilmanpoistoaukosta. Ilmanotto- ja ilmanpoistoaukkoja ei saa peittää esimerkiksi asettamalla esineitä niiden eteen.
- Älä laita sormia, tikkuja tai muita esineitä laitteeseen, jottet aiheuta sähköiskuja, vammoja tai tulipaloa.
- Laitteessa on lämmitysosa. Älä käytä laitetta kaasulaitteiden tai tulisijojen läheisyydessä.
- Älä suihkuta mitään tulenarkaa ainetta, kuten hyönteismyrkkyä tai hajusteita, laitteen ympäristöön.
- Älä käytä laitetta, jos laitteessa, pistokkeessa tai virtajohtossa on näkyviä vaurioita.
- Älä käytä laitetta, jos se on pudonnut.
- Jos virtajohto on vahingoittunut, vaihdata se oman turvallisuutesi vuoksi Philipsin valtuuttamassa huoltoliikkeessä tai muulla ammattitaitoisella korjaajalla.

Varoitus

- Lämpökatkaisimen huolimattomasta nollaamisesta johtuvien vaaratilanteiden välttämiseksi laitetta ei saa koskaan liittää aikakytkimeen tai vastaavaan kytkimeen tai piiriin, jonka virta katkaistaan ja kytketään säännöllisesti.
- Laite ei saa olla välittömästi pistorasian alapuolella.
- Kytke vain seinässä olevaan pistorasiaan. Älä käytä jatkojohtoa.
- Säilytä ja käytä laitetta aina kuivalla, tukevalla ja vaakasuoralla alustalla.
- Älä käytä laitetta kosteissa tiloissa, kuten kylpyhuoneessa, vessassa, keittiössä, uima-altaalla tai ulkona.
- Älä istu tai seiso laitteen päällä. Älä kolhi laitetta. Älä aseta mitään laitteen päälle.

- Irrota laite aina pistorasiasta ennen sen siirtämistä, puhdistamista tai muiden huoltotoimenpiteiden suorittamista.
- Laite on tarkoitettu vain kotitalouksien normaaleihin käyttöolosuhteisiin.
- Wi-Fi-vakiokäyttöliittymä, 802.11b/g/n, 2,4 GHz, lähtöteho enintään 64 mW (EIRP).

Sähkömagneettiset kentät (EMF)

Tämä laite vastaa sähkömagneettisia kenttiä koskevia sovellettavia standardeja ja säännöksiä.

Kierrätys

Tämä merkki tarkoittaa, että tätä tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana (2012/19/EU).



Noudata maasi sähkö- ja elektroniikkalaitteiden erillistä keräystä koskevia sääntöjä. Asianmukainen hävittäminen auttaa ehkäisemään ympäristölle ja ihmisille mahdollisesti koituvia haittavaikutuksia.

Yksinkertaistettu EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus

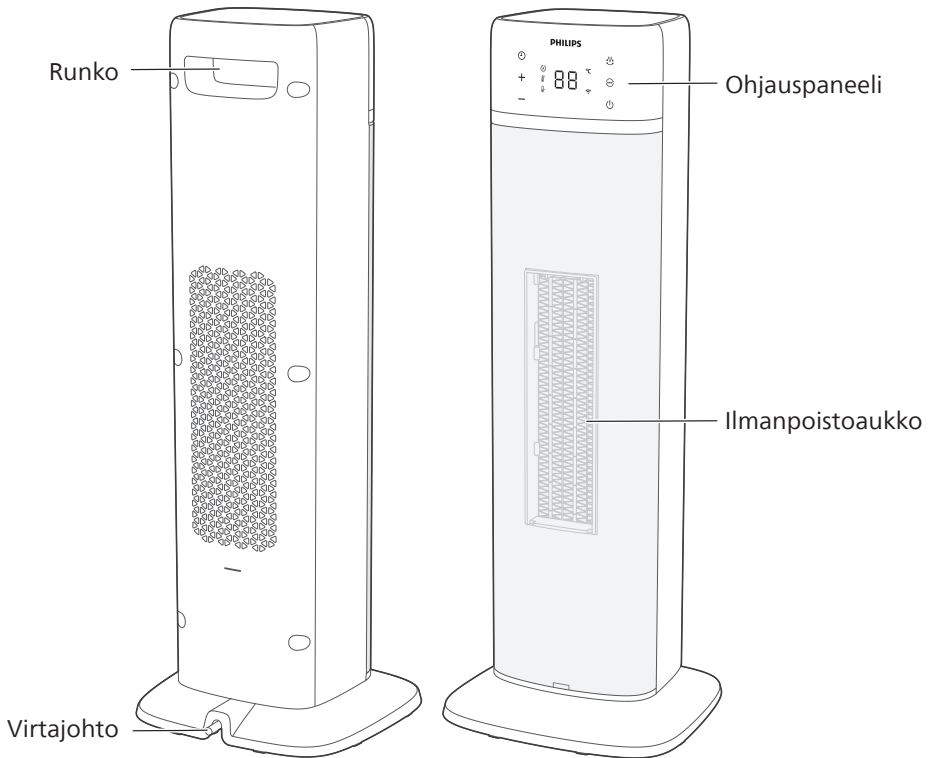
Täten DAP B.V. vakuuttaa, että radiolaitetyyppi CX5120 on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus on luettavissa kokonaisuudessaan osoitteessa **www.philips.com**.

2 Lämmitin

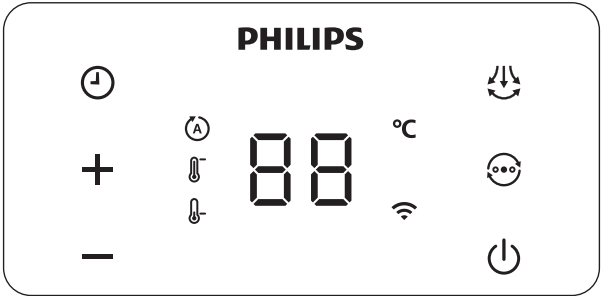
Olet tehnyt erinomaisen valinnan ostaessasi Philipsin laitteen.

Hyödynnä Philipsin tuki ja rekisteröi tuotteesi osoitteessa **Home.id/welcome**.

Tuotteen yleiskuvaus



Säätimien yleiskuvaus



Ohjauspainikkeet

	Ajastinpainike		Lämpötilan lisäyspainike
	Lämpötilan vähennyspainike		Oskillointipainike
	Tilανvaihtopainike		Virtakytkin

Näyttö

	Automaattitila		Suuren tehon tila
	Matalan tehon tila		Wi-Fi-merkkivalo

3 Lämmittimen käyttö

Wi-Fi-yhteys

Wi-Fi-yhteyden muodostaminen ensimmäistä kertaa

- 1 Lataa ja asenna Philips **Air+** -sovellus **App Storesta** tai **Google Playsta**.
- 2 Kytke lämmittimen pistoke pistorasiaan ja käynnistä lämmitin  -painikkeella.
↳ Wi-Fi-merkkivalo  vilkkuu ensimmäisellä kerralla.
- 3 Varmista, että älypuhelimesi tai tablettisi on yhdistetty Wi-Fi-verkkoon.
- 4 Käynnistä **Air+** -sovellus ja valitse **Yhdistä uusi laite** tai paina näytön yläreunassa olevaa **+** -painiketta. Liitä lämmitin verkkoon näytön ohjeiden mukaisesti.



Huomautus:

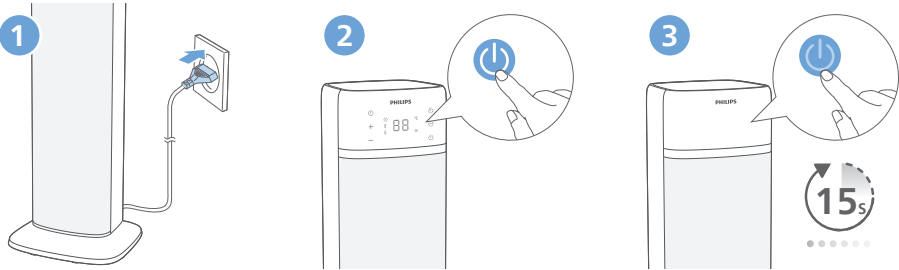
- Tämä ohje koskee vain lämmittimen ensimmäistä määrittyskertaa. Jos verkossa on tapahtunut muutoksia tai määrittys on tehtävä uudelleen, katso luku "Nollaa Wi-Fi-yhteys" sivulla 6.
- Jos haluat liittää useamman kuin yhden lämmittimen älypuhelimeen tai tablettiin, ne on liitettävä yksi kerrallaan.
- Varmista, että etäisyys älypuhelimien tai tabletin ja lämmittimen välillä on alle 10 metriä ja ettei niiden välillä ole esteitä.

Nollaa Wi-Fi-yhteys

Huomautus:

- Nollaa Wi-Fi-yhteys, kun oletusverkko vaihdetaan.
- 1 Kytke lämmitin pistorasiaan ja käynnistä lämmitin  -painikkeella.
 - 2 Paina painiketta  3 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin.
↳ Lämmitin siirtyy pariliitostilaan.
↳ Wi-Fi-merkkivalo  vilkkuu.
 - 3 Noudata **Wi-Fi-yhteyden muodostaminen ensimmäistä kertaa** -kohdan vaiheissa 3–4 annettuja ohjeita.

Virran kytkeminen ja katkaiseminen



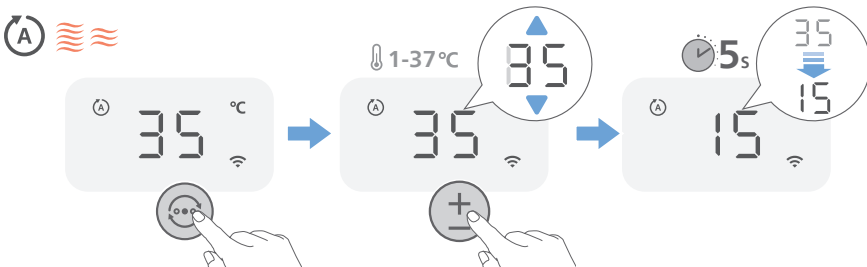
- 1 Työnä pistoke pistorasiaan.
- 2 Kytke lämmittimeen virta painamalla laitteen -painiketta. Laitteesta kuuluu merkkiäänä.
- 3 Katkaise lämmittimestä virta painamalla -painiketta uudelleen.
→ Laite käynnistää 15 sekunnin aikalaskurin ennen virran katkaisemista.

Varoitus:

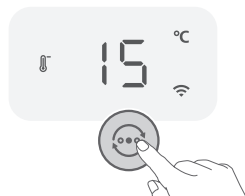
- Lämmitin sammuu automaattisesti, jos se on ollut käynnissä yhtäjaksoisesti 16 tuntia, eikä sitä ole sinä aikana käytetty.

Tilan vaihtaminen

- Vaihda tilaa -painikkeella: automaattinen tila (A), suuren tehon tila (85), matalan tehon tila (15) ja tuuletustila.

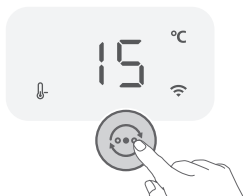


Automaattinen tila: Tässä tilassa laite tekee työn puolestasi. Laite valitsee lämmitystehon automaattisesti ja pitää huoneen miellyttävän lämpöisenä niiden tietojen perusteella, jotka se on saanut mittaamalla ja seuraamalla huoneen lämpötilaa.



Suuren tehon tila:

Erittäin nopeita tuloksia. Suuren tehon tilassa laite lämmittää huoneen ilman tehokkaasti ja nopeasti suurimmalla teholla.



Matalan tehon tila:

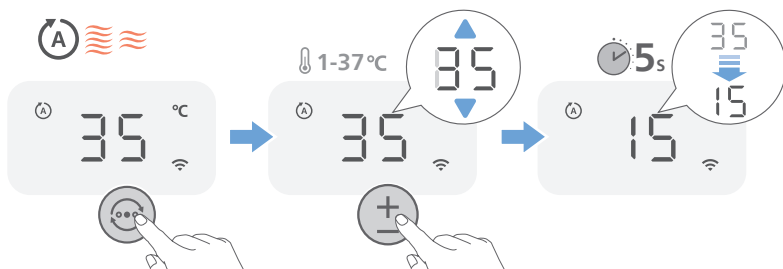
Matalan tehon tilassa laite tuottaa kevyen ja miellyttävän lämmitetyn ilmavirran.



Tuuletustila:

Tuuletustilassa laite toimii myös tuulettimena kuumina päivinä. Lämmitys sammutetaan ja tuuletin tuottaa ilmavirran, joka tekee lämpimistä huoneista miellyttävämpiä.

Lämpötilan valinta



Automaattisessa tilassa lämpötilaa voi säätää **+**- tai **-**-painikkeella. Lämpötila-alue on 1–37°C.

Ajastintoiminnon käyttö

Aseta laitteen käyttötunnit ⌚-painikkeella. Ajastimen arvoksi voi asettaa **0–12** tuntia. 0 tuntia tarkoittaa, että ajastusta ei ole asetettu.

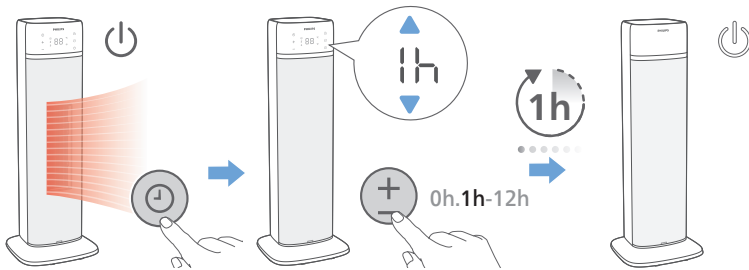
Huomautus:

- Nollaa ajastus painamalla ⌚-painiketta 3 sekunnin ajan.

Ajastimeen asetetun ajan loputtua:

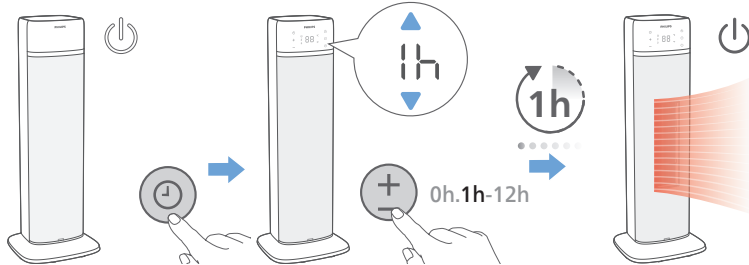
Valmiustilassa.

- Lämmitin käynnistyy automaattisesti.



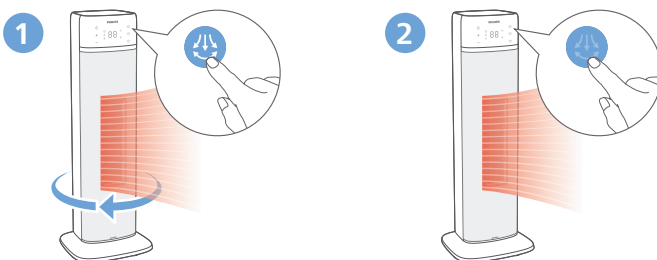
Kun virta on kytkettynä

- Lämmitin sammuu automaattisesti.



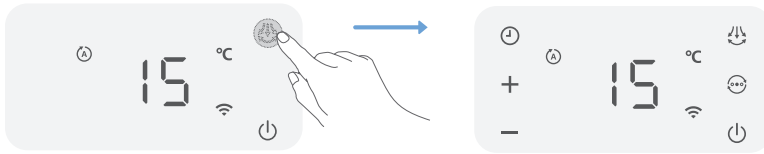
Oskillointi

Aktivoi lämmittimen oskillointitoiminto 🌊-painikkeella.



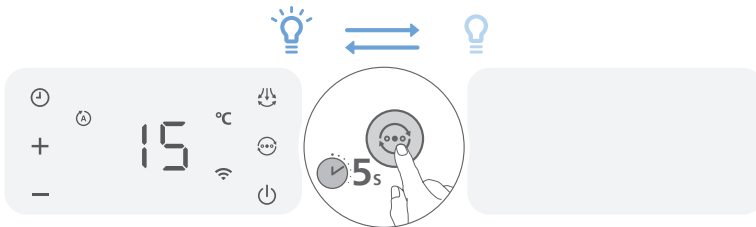
Näyttöruudun aktivointi

Voit aktivoida sammutetun näyttöruudun painamalla joko -painiketta tai mitä tahansa muuta painiketta.



Valotoiminnon käyttäminen

Voit sytyttää tai sammuttaa näyttöpaneelin valon painamalla -painiketta 5 sekunnin ajan.



4 Puhdistus ja huolto

Huomautus:

- Irrota aina pistoke pistorasiasta ennen laitteen puhdistamista.
- Älä upota laitetta veteen tai muuhun nesteeseen.
- Älä koskaan käytä laitteen minkään osan puhdistamiseen hankaavaa, syövyttävää tai tulenarkaa puhdistusainetta, kuten valkaisuainetta tai alkoholia.

Puhdista lämmitin säännöllisesti ulkopuolelta, jotta siihen ei kerry pölyä.

- Puhdista laitteen ulkopuoli ja ilmanpoistoaukko pehmeällä, kuivalla liinalla.

5 Säilytys

- 1 Sammuta laite ja irrota sen virtajohto pistorasiasta.
- 2 Puhdista laite.
- 3 Säilytä laitetta viileässä ja kuivassa paikassa.
- 4 Pese kädet aina huolellisesti puhdistuksen jälkeen.

6 Vianmääritys

Tämä osio esittää lyhyesti yleisimmät ongelmat, joita saatat kohdata käyttäessäsi laitetta. Jos ongelma ei ratkea alla olevien ohjeiden avulla, ota yhteyttä maasi kuluttajapalvelukeskukseen.

Ongelma	Mahdollinen ratkaisu
Lämmitin ei toimi, kun se on kytketty pistorasiaan.	• Pistoketta ei ehkä ole kytketty kunnolla pistorasiaan. Tarkista, onko pistoke kytketty kunnolla toimivaan pistorasiaan. • Laite on varustettu kaatumissuojalla. Varmista, että laite on sijoitettu pystyasentoon tasaiselle pinnalle. • Jos laite ei tuota lämmintä ilmapvirtaa, tarkista, onko laite tuuletustilassa. • Tarkista lämpötila-asetukset automaattisessa tilassa. Jos määritetty tavoitelämpötila on ympäristön lämpötilaa alhaisempi, lämmitystoiminto ei käynnisty.
Lämmitin kaatuilee käytön aikana.	• Virta ylittää virtapiirin kuormitusvirran. Irrota lähellä olevat suuritehoiset laitteet samasta pistorasiasta ja yritä uudelleen. • Jos toimivaan pistorasiaan kytketty lämmitin ei enää käynnisty, ota yhteyttä asuinmaasi kuluttajapalveluun.

Ongelma	Mahdollinen ratkaisu
Lämmitin lakkaa yhtäkkiä toimimasta.	• Tarkista, onko laitteen ajastintoiminto käytössä. • Automaattisessa tilassa lämmitin lakkaa toimimasta, kun tavoitelämpötila on saavutettu. Lämmitin jatkaa toimintaa, kun ympäristön lämpötila on tavoitelämpötilaa matalampi. Matalan tai suuren tehon tilassa lämmitin lakkaa toimimasta, kun anturi havaitsee lämpötilan olevan 37 C. Lämmitin jatkaa toimintaa lämpötilan laskettua. • Kun lämpötila ylittää ylikuumenemissuojan kynnsarvon, laite katkaisee virransyötön automaattisesti. Anna laitteen jäähtyä ja tarkista, että ilmanotto- ja ilmanpoistoaukot eivät ole tukossa, ennen kuin käytät laitetta uudelleen. • Lämmittimessä on automaattinen virrankatkaisu. Laite sammuu automaattisesti, jos se on ollut käynnissä yhtäjaksoisesti 16 tuntia, eikä sitä ole sinä aikana käytetty.
Lämmitin pitää kovaa ääntä.	• Siirrä laite ja varmista, että se on turvallisesti vakaalla pinnalla, eikä sen alla ole vieraita esineitä. • Jos laitteesta kuuluu epänormaalia ääntä, ota yhteys oman maasi kuluttajapalvelukeskukseen.
Lämmittimestä tulee epätavallista hajua.	• Ensimmäisillä käyttökerroilla laitteesta voi tulla hiukan muovin hajua. Se on normaalia uudelle laitteelle. Jos laitteesta tulee palaneen hajua, sammuta laite ja irrota sen virtajohto pistorasiasta välittömästi. Ota sen jälkeen yhteyttä oman maasi kuluttajapalvelukeskukseen.
Lämmittimen lämpeneminen kestää kauan.	• Aseta automaattisessa tilassa korkeampi lämpötila tai vaihda suuren tehon tilaan, jolloin laite toimii korkeammalla teholla ja lämpenee nopeammin. • Varmista, että ilmanpoisto- ja ilmanottoaukot ovat puhtaat eivätkä tukossa.
Ympäristön lämpötilan näytössä näkyy joskus pieniä eroja verrattuna muihin lämpömittareihin tai omaan käsitykseeni lämpötilasta.	• Ympäristön lämpötilaan voivat vaikuttaa erilaiset tekijät, kuten huoneen koko, ilmanvaihto-olosuhteet sekä lämpömittarin ja lämmittimen välinen etäisyys. • Jokaisella lämpömittarityypillä on oma mittaustarkkuutensa, mikä voi johtaa lämpötilalukemien vaihteluun. • Joskus lämmittimen sisällä oleva jäännöslämpö voi aiheuttaa viivettä, joka voi johtaa pieniin vaihteluihin verrattuna muihin lämpömittareihin tai omaan käsitykseeni lämpötilasta.

Ongelma	Mahdollinen ratkaisu
Mitä laitteen koodit tarkoittavat?	• Näytössä näkyy virhekoodi Eb. Ohjauspaneelissa on toimintahäiriö. Ota yhteys oman maasi kuluttajapalvelukeskukseen. • Näytössä näkyy virhekoodi E5. Lämpötilan anturissa on toimintahäiriö. Ota yhteys oman maasi kuluttajapalvelukeskukseen. • Näytössä näkyy virhekoodi E6. Laite ylikuumenee. Katkaise laitteesta virta ja irrota pistoke pistorasiasta. Anna laitteen jäähtyä muutaman minuutin ajan, ennen kuin käytät sitä uudelleen. • Näytössä näkyy virhekoodi E9. Se osoittaa, että laite on kallistunut. Sammuta laite, varmista, että se on pystyasennossa ja käynnistä uudelleen.
Wi-Fi-yhteyden määrittäminen ei onnistu.	• Jos laite on yhdistetty Dual Band -reitittimeen eikä se muodosta yhteyttä 2,4 GHz:n taajuutta käyttävään verkkoon, vaihda reitittimen taajuus toiseksi (2,4 GHz) ja yritä muodostaa pariliitos uudelleen. 5 GHz:n verkkoja ei tueta. • Verkkotodennusta käyttäviä verkkoja ei tueta. • Tarkista, että laite on Wi-Fi-reitittimen toiminta-alueella. Voit yrittää sijoittaa lämmittimen lähemmäs Wi-Fi-reititintä. • Tarkista, että verkon nimi on oikea. Verkon nimi on merkkikokoriippuvainen. • Tarkista, että Wi-Fi-salasana on oikea. Salasanan kirjainkoko on merkitsevä. • Yritä asennusta uudelleen katsomalla ohjeet kohdasta Wi-Fi-yhteys. • Wi-Fi-yhteys voi katketa sähkömagneettisten tai muiden häiriöiden takia. Pidä laite etäällä muista sähköisistä laitteista, jotka saattavat aiheuttaa häiriöitä. • Tarkista, onko mobiililaite lentokonetilassa. Varmista, että lentokonetila on poissa käytöstä, kun muodostat yhteyden Wi-Fi-verkkoon. • Tutustu sovelluksen Ohje-osion kattaviin ja ajantasaisiin vianmääritysvinkeihin.

7 Takuu ja tuki

Versuni myöntää tälle tuotteelle kahden vuoden takuun. Takuu ei ole voimassa, jos vika johtuu virheellisestä käytöstä tai puutteellisesta ylläpidosta. Takuumme ei vaikuta lakisääteisiin oikeuksiisi kuluttajana. Lisätietoja takuusta sekä ohjeet takuuseen vetoamiseksi ovat osoitteessa **www.philips.com/support**.

Osien tai tarvikkeiden tilaaminen

Voit ostaa vaihto- tai lisäosia Philips-jälleenmyyjältä tai osoitteesta **www.philips.com/support**.

Jos osien hankkimisessa on ongelmia, ota yhteys Philipsin maakohtaiseen asiakaspalveluun.

Sähköisiä paikallisia lämmityslaitteita koskevat tietovaatimukset

Mallin tunnistetiedot: CX5120					
Nimike	Merkki	Arvo	Yksikkö	Nimike	Yksikkö
Lämmöntuotto	-	-	-	Lämmöntuonnin tyyppi, vain sähköiset varaavat lämmityslaitteet (valitse yksi)	
Nimellinen lämmöntuotto	P _{nom}	2.0	kW	manuaalinen lämmönvarauksen hallinta ja integroitu termostaatti	–
Vähimmäislämmöntuotto (merkitsevä)	P _{min}	1,1	kW	manuaalinen lämmönvarauksen hallinta sekä sisä- ja/tai ulkolämpötilan palaute	–
Jatkuvan lämmöntuoton enimmäismäärä	P _{max, C}	2.0	kW	sähköinen lämmönvarauksen hallinta sekä sisä- ja ulkolämpötilan palaute	–
Lisäsähkön kulutus	-	-	kW	tuulettinavusteinen lämmöntuotto	–
Nimellisellä lämmöntuotolla	el _{max}	–	kW	Lämmöntuoton/huonelämpötilan säädön tyyppi (valitse yksi)	
Vähimmäislämmöntuotolla	el _{min}	–	kW	yksivaiheinen lämmöntuotto, ei huonelämpötilan säätöä	[ei]
Valmiustilassa.	el _{sb}	0,001	kW	Kaksi tai useampi manuaalivaihetta, ei huonelämpötilan säätöä	[ei]
				mekaaninen termostaatti, jossa lämpötilan säätö	[ei]
				sähköinen huonelämpötilan säätö	[kyllä]
				sähköinen huonelämpötilan säätö ja päiväajastin	[ei]
				sähköinen huonelämpötilan säätö ja viikkoajastin	[ei]
				Muut säätövaihtoehdot (useiden kohteiden valinta mahdollinen)	
				huonelämpötilan säätö ja läsnäolon tunnistus	[ei]
				huonelämpötilan säätö ja avoimen ikkunan tunnistus	[ei]
				kauko-ohjausvaihtoehto	[kyllä]

Mallin tunnistetiedot: CX5120					
Nimike	Merkki	Arvo	Yksikkö	Nimike	Yksikkö
				mukautuvan käynnistyksen hallinta	[ei]
				käyttöaikarajoitus	[kyllä]
				mustan polttimon tunnistus	[kyllä]
Yhteystiedot	DAP B.V. Tussendiepen 4 a, 9206AD Drachten, Alankomaat				



PHILIPS ja Philipsin kilpimerkki ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, joihin on käyttö lupa.

Versuni Holding B.V. on valmistanut tämän tuotteen, on vastuussa sen myynnistä ja on sen takuunantaja.

2023 © Versuni Holding B.V.

CX5120_user manual_v1.0 (20/10/2023)

