

KÄYTTÖOPAS

PYYKINPESUKO



Lue ohjeet huolellisesti ennen asennuksen aloittamista. Se helpottaa asentamista ja varmistaa, että laite on oikein ja turvallisesti asennettu. Säilytä nämä ohjeet asennuksen jälkeen laitteen lähellä tulevia tarpeita varten.

FI FINNISH

FH4G1JCH(P)(0~9)N



MFL70740950
Rev.00_071618

www.lg.com

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. Kaikki oikeudet pidätetään

SISÄLLYSLUETTELO

Tässä käyttöohjeessa saattaa olla kuvia tai sisältöä, joka ei koske juuri sinun malliasi.

Valmistaja pidättää itsellään oikeuden tarvittaessa muokata käyttöopasta.

TURVALLISUUSOHJEET	4
Tärkeitä turvallisuustietoja	4
Vanhan laitteesi hävittäminen	10
ASENNUS	11
Osat	11
Lisävarusteet	11
Tekniset tiedot	12
Asennuspaikkaa koskevat vaatimukset	13
Pakkauksesta purkaminen ja kuljetuspulttien irrottaminen	14
Luistonestopalojen (lisävaruste) käyttö	15
Puulattiat (periksi antavat alustat)	15
Koneen säätäminen vaakasuoraan	16
Veden täyttöletkun liittäminen	16
Poistoletkun asentaminen	19
KÄYTTÖ	20
Pesukoneen käyttö	20
Pyykin lajittelu	21
Pesuaineiden lisääminen	22
Toimintopaneeli	24
Ohjelmataulukko	25
Vaihtoehtoinen ohjelma	30
Dry (Kuivaus) ()	34
ÄLYTOIMINNOT	36
Smart ThinQ -sovelluksen käyttö	36
Smart Diagnosis™ -toiminnon käyttö	38
HUOLTO	39
Pesukoneen puhdistaminen	39
Täyttösuodattimen puhdistaminen	39
Poistopumpun suodattimen puhdistaminen	40
Pesuainelokeron puhdistaminen	41
Tub Clean (Koneen puhdistusohjelma) (valinnainen)	41
Varoitus jäätymisestä talven aikana	42
VIANETSINTÄ	44
Ongelmien tunnistaminen	44
Virheilmoitukset	47
TAKUU	49
KÄYTTÖTIEDOT	52

Seuraavat turvallisuusohjeet on tarkoitettu estämään tuotteen vaarallisen tai virheellisen käytön aiheuttamia odottamattomia vaaroja tai vaurioita.

Ohjeet on eroteltu vaarasanoilla ”VAROITUS” ja ”VARO”, kuten kuvattu alla.

 Tämä symboli ilmaisee asioita ja toimenpiteitä, jotka voivat aiheuttaa vaaroja. Lue tämän symbolin merkitys huolellisesti ja vältä vaarat noudattamalla ohjeita.

VAROITUS

ilmaisee, että ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon tai kuoleman.

VARO

ilmaisee, että ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa lievän henkilövahingon tai laitteen vaurioitumisen.

Tärkeitä turvallisuustietoja

VAROITUS

Noudata räjähdysten, tulipalon, kuoleman, sähköiskun, loukkaantumisen tai palovammojen vaaran vähentämiseksi yleisiä varotoimia, mukaan lukien seuraavia:

Lapsia kotitaloudessa

Laitetta eivät saa käyttää henkilöt (mukaan lukien lapset), joiden fyysinen, aistinvarainen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta ja tietoa laitteen käytöstä, jollei heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvo tai opasta heitä laitteen käytössä. Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.

Eurooppalaisille käyttäjille:

Laitetta saavat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysinen, aistinvarainen tai henkinen toimintakyky on rajoittunut tai joilla ei ole tarvittavaa kokemusta ja tietoa laitteen käytöstä, jos heitä valvotaan tai opastetaan laitteen turvalliseen käyttöön, ja he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa tehdä puhdistus- tai kunnossapitotoimenpiteitä ilman valvontaa.

Alle 3-vuotiaita lapsia ei saa päästää laitteen lähelle, ellei heitä valvota koko ajan.

Asentaminen

- Älä koskaan yritä käyttää tätä laitetta, jos se on vahingoittunut, siinä on toimintahäiriö, se on osittain purettu tai siitä puuttuu osia tai jokin sen osa on vioittunut, mukaan lukien rikkinäinen johto tai pistoke.
- Laitteen siirtämiseen tarvitaan vähintään kaksi henkilöä, jotka pitävät turvallisesti kiinni laitteesta.
- Älä asenna laitetta kosteaan tai pölyiseen paikkaan. Älä asenna tai säilytä laitetta ulkona tai missään sellaisessa paikassa, jossa se on alttiina säälle, suoralle auringonvalolle, sateelle, tuulelle tai pakkasasteille.
- Kiristä poistoletku irtoamisen estämiseksi.
- Jos virtajohto tai virtapistoke on vaurioitunut tai pistorasialla on löysällä, älä kytke virtajohtoa. Ota yhteyttä LG Electronics -huoltoon.
- Älä käytä tämän laitteen liittämiseen monen pistokkeen pistorasialla, jatkojohtoa tai adapteria.

- Tätä laitetta ei saa asentaa lukittavan oven tai liukuoven taakse, eikä sellaisen oven taakse, jonka saranat ovat vastakkaisella puolella kuin laitteessa, mikä rajoittaisi laitteen luukun avautumista.
- Laite täytyy maadoittaa. Maadoitus vähentää sähköiskuvaaraa toimintahäiriön tai vioittumisen tapahtuessa, sillä jännite kytkeytyy suojajohtimen kautta maahan.
- Laite on varustettu virtajohdolla, jossa on laitteen maadoittava johdin ja maadoitettu pistoke. Pistoke täytyy liittää asianmukaiseen pistorasiaan, joka on kaikkien paikallisten määräysten ja säännösten mukaan oikein asennettu ja maadoitettu.
- Laitteen maadoitusjohtimen vääränlainen liittäminen saattaa aiheuttaa sähköiskun. Jos epäilet maadoituksen kunnollisuutta, anna ammattitaitoisen sähköasentajan tai huoltohenkilöstön tarkistaa se.
- Älä muuntele koneen mukana toimitettua pistoketta. Jos se ei sovi pistorasiaan, pyydä ammattitaitoista sähköasentajaa asentamaan sopiva pistorasia.

Käyttö

- Älä yritä irrottaa mitään laitteen päällyslevyjä tai purkaa laitetta osiin. Älä koske koneen ohjauspaneeliin terävillä esineillä.
- Älä korjaa tai vaihda mitään koneen osaa. Kaikki korjaus- ja huoltotyöt tulee antaa pätevän huoltohenkilöstön tehtäväksi, ellei tässä käyttöoppaassa ole erikseen toisin suositettu. Käytä ainoastaan hyväksytyjä tehdasosia.

- Älä laita laitteeseen eläimiä, kuten lemmikkieläimiä.
- Pidä syttyvät materiaalit, kuten nukka, paperi, rievut ja kemikaalit, poissa laitteen alta ja läheisyydestä.
- Älä jätä laitteen luukku auki. Lapset voivat roikku ovesa tai kiivetä sisään koneeseen, mikä aiheuttaa vaurion tai henkilövahingon.
- Liitä kone vesijohtoverkkoon uudella letkulla tai letkusarjalla. Vanhojen letkujen uudelleenkäyttö voi johtaa vesivuotoihin ja niistä aiheutuviin omaisuusvahinkoihin.
- Älä pese tai kuivaa vaatekappaleita, joita on puhdistettu, liotettu tai kostutettu tulenaroilla tai räjähdysherkillä aineilla (kuten vahoilla, vahanpoistoaineilla, öljyllä, maalilla, bensiinillä, rasvanpoistoaineilla, kuivapesuaineilla, kerosiinilla, petrolilla, tahrannoistoaineilla, tärpätillä, kasviöljyllä, ruokaöljyllä, asetonilla, alkoholilla jne.). Virheellinen käyttö voi aiheuttaa tulipalon tai räjähdysen.
- Älä laita kättäsi laitteen sisälle laitteen käydessä. Odota kunnes rumpu on pysähtynyt kokonaan.
- Jos laitteesta vuotaa vettä, lopeta laitteen käyttö ja ota yhteyttä LG Electronics -huoltoon.
- Älä paina laitteen luukku liikaa alaspäin sen ollessa avoinna.
- Älä koske luukkuun korkean pesulämpötilan aikana.
- Älä käytä laitteen lähellä syttyviä kaasuja tai palavia aineita (bentseeni, bensiini, tinneri, petroli, alkoholi jne.).
- Jos poistoletku tai veden täyttöletku on jäätynyt talven aikana, käytä niitä vasta sulatuksen jälkeen.
- Pidä kaikki pesuaineet, huuhteluaineet ja valkaisuaineet poissa lasten ulottuvilta.

- Älä koske virtapistokkeeseen tai säätimiin märin käsin.
- Älä taivuta virtajohtoa tarpeettomasti tai aseta raskaita esineitä sen päälle.
- Älä pese tässä koneessa mattoja, kenkiä tai lemmikkieläinten peittoja tai mitään muuta kuin vaatteita tai lakanoita.
- Tämä laite on tarkoitettu ainoastaan kotikäyttöön, eikä sitä tule käyttää liikkuvissa käyttökohteissa.
- Jos kaasua pääsee vuotamaan (isobutaania, propaania, maakaasua jne.), älä koske laitteeseen tai virtapistokkeeseen, tuuleta tila välittömästi.

Kuivausrummun käyttöä koskeva tekninen turvallisuus

- Älä kuivata likaisia vaatteita laitteessa.
- Vaatekappaleet, jotka ovat likaantuneet esimerkiksi ruokaöljystä, kasviöljystä, asetonista, alkoholista, petrolista, kerosiinista, tahransijain, tärpätistä, vahoista tai vahanpoistajista, tulee pestä kuumalla vedellä ja tavallista isommalla määrällä pesuainetta ennen kuivattamista laitteessa.
- Älä pysäytä laitetta ennen kuin kuivausjakso on päättynyt, ellei poista kaikkia vaatekappaleita ja levitä niitä siten, että kuumuus haihtuu.
- Tuotteita, kuten vaahtokumia (lateksivaahtoa), suihkumyrsyjä, vedenkestäviä tekstiilejä, kumipäällysteisiä tuotteita tai vaatteita ja tyynyjä, joiden sisällä on vaahtomuovia, ei saa kuivattaa laitteessa.
- Huuhteluaineita tai vastaavia tuotteita tulee käyttää niiden ohjeiden mukaan.
- Tyhjennä taskuista kaikki esineet, kuten esimerkiksi sytyttimet ja tulitikut.
- Laitetta ei saa käyttää, jos vaatekappale on puhdistettu teollisuuskemikaaleilla.

Kunnossapito

- Kiinnitä virtapistoke pistorasiaan, kun olet huolellisesti poistanut kaiken kosteuden ja pölyn.
- Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ennen laitteen puhdistamista. Säätimien kytkeminen sammutus- tai valmiustila-asentoon ei kytke laitetta irti virtalähteestä.
- Älä puhdista laitetta suihkuttamalla vettä laitteen sisään tai ulkopinnoille.
- Verkkojohtoa ei saa irrottaa pistorasiasta kaapelista vetämällä. Tartu aina pistotulppaan napakasti ja vedä se irti pistorasiasta.

Hävittäminen

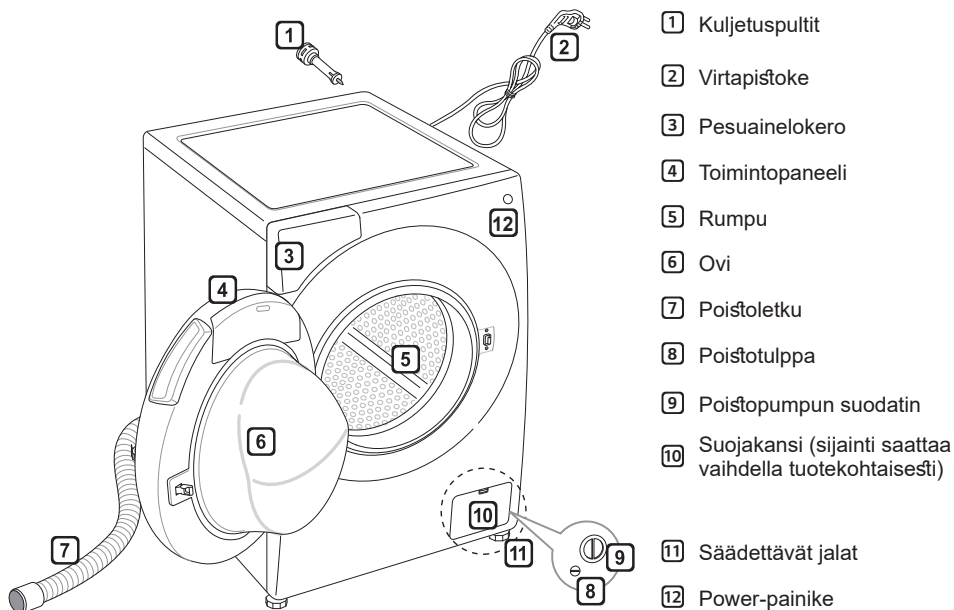
- Ennen vanhan laitteen hävittämistä irrota sen sähköliitännät. Katkaise johto heti laitteen takaa estääksesi väärinkäytön.
- Hävitä pakkausmateriaali (kuten muovipussit ja vaahtomuovi) pois lasten ulottuvilta. Pakkausmateriaalit saattavat aiheuttaa tukehtumisen.
- Poista luukku ennen laitteen käytöstä poistamista tai hävittämistä. Näin vältät vaaran lasten tai pienten eläinten jäämisestä loukkuun koneen sisälle.

Vanhan laitteesi hävittäminen

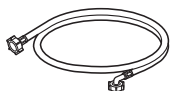


- Tämä ylirästittetty jätteenä merkki ilmaisee, että sähkö- ja elektroniikkalaitteiden jätteet (WEEE) tulee pitää erillään kotitalousjätteestä ja viedä kunnalliseen kierrätyskeskukseen.
- Vanhat sähkölaitteet voivat sisältää vaarallisia aineita, joten laitteen asianmukainen hävittäminen ehkäisee mahdollisia ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia haittavaikutuksia. Vanhassa laitteessa voi olla osia, joita voi käyttää toisten tuotteiden korjaamiseen tai muuta arvokasta materiaalia, jota voi kierrättää rajallisten luonnonvarojen säästämiseksi.
- Voit palauttaa laitteen ostopaikkaan, tai paikalliset viranomaiset antavat tiedot laitteen hävittämisestä ja lähimmästä keräyspisteestä. Uusimmat maakohtaiset tiedot saat osoitteesta www.lg.com/global/recycling.

Osat



Lisävarusteet



Kylmän veden täyttöletku (1 EA)
(vaihtoehto: kuuma (1 EA))



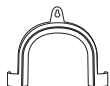
Ruuviavain



Peitetulpat
kuljetuspulttien reikiin
(lisävaruste)



Luiſtamista eſtävät
palat (2 EA)
(lisävaruste)



Liitoskiinnike
poistoletkun
kiinnittämiseen
(lisävaruste)



Kiinnityshihna
(lisävaruste)

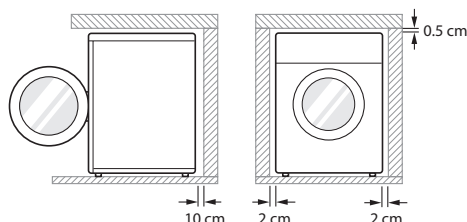
Tekniset tiedot

Malli	FH4G1JCH(P)(0~9)N
Täyttömäärä	10.5 kg (pesu) / 7 kg (kuivaus)
Virtalähde	220–240 V~, 50 Hz
Koko	600 mm (W) x 610 mm (D) x 850 mm (H)
Koneen paino	86 kg
Sallittu vedenpaine	0,1–1,0 MPa (1,0–10,0 kgf/cm ²)

- Tuotteen ulkonäkö ja tekniset tiedot saattavat muuttua tuotekehityksen johdosta ilman ennakoilmoitusta.
- Mitään muuta takaisinvirtauksen estoa ei vaadita vedensyötön liitántään.

Asennuspaikkaa koskevat vaatimukset

Sijainti



Tasainen lattia : Suurin sallittu kaltevuus laitteen alla on 1°.

Sietövä zásuvka : Virtalähteen tulee sijaita enintään 1 metrin päässä laitteesta.

- Pistorasiaan ei saa kytkeä muita laitteita samanaikaisesti.

Muut etäisyydet : Seinä, 10 cm: takaosa/2 cm: oikea ja vasen puoli

- Älä laita pyykinpesutuotteita laitteen päälle tai säilytä niitä siellä. Nämä tuotteet voivat vahingoittaa pintamateriaalia tai säätimiä.

VAROITUS

- Pistoke täytyy liittää asianmukaiseen pistorasiaan, joka on kaikkien paikallisten määräysten ja säännösten mukaan oikein asennettu ja maadoitettu.

Sijoittaminen

- Asenna laite tasaiselle ja kovalle alustalle.
- Varmista, etteivät matot ja muut vastaavat estä ilmankiertoa laitteen ympärillä.
- Älä koskaan aseta pahvia, puupalikoita tai vastaavia materiaaleja laitteen alle tasaamaan lattian epätasaisuutta.

- Mikäli kone on pakko sijoittaa kaasukeittimen tai hiilipolttimen viereen, laitteiden väliin tulee ehdottomasti sijoittaa eriste (85 x 60 cm), joka on keittimen tai polttimen puolelta päällystetty alumiinifoliolla.
- Laitetta ei saa asentaa tilaan, jonka lämpötila voi laskea alle 0 asteen. Jäätyneet letkut voivat haljeta paineesta. Elektronisen ohjausyksikön luotettavuus saattaa huonontua alle 0 asteen lämpötiloissa.
- Sijoita kone paikkaan, johon korjaajan on helppo tulla tekemään korjauksia tai huoltoa.
- Säädä asennuksen yhteydessä laitteen kaikki neljä säätöjalkaa sopiviksi mukana toimitetulla kuljetuspulttien avaimella, ja varmista, että laite seisoo vakaaasti paikoillaan, ja sen yläpinnan ja minkä tahansa työtason alapinnan väliin jää vähintään 5 mm tyhjää tilaa.
- Jos laite toimitetaan talvella, ja ulkolämpötila on alle 0 astetta, laitteen tulee antaa lämmetä huoneenlämmössä muutamia tunteja ennen käyttöönottoa.

VAROITUS

- Laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi merellä tai kulkuvälineissä, kuten asuntovaunussa tai lentokoneessa.

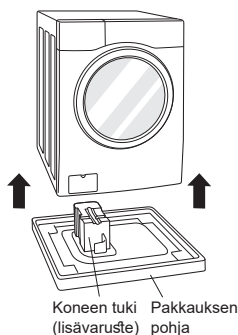
Sähköliitäntä

- Älä käytä jatkojohtoja tai jakopistorasia.
- Irrota kone käytön jälkeen pistorasiasta ja sulje vesihana.
- Liitä laite maadoitettuun pistorasiaan, joka on paikallisten sähkömääräysten mukainen.
- Laite tulee sijoittaa siten, että pistorasiaan on esteetön pääsy.
- Vain asianmukaisesti koulutetut korjaajat saavat korjata laitetta. Kokemattomien henkilöiden suorittamat korjaukset saattavat aiheuttaa henkilövahinkoja tai vakavia toimintahäiriöitä. Ota yhteyttä paikalliseen huoltoliikkeeseen.

Pakkauksesta purkaminen ja kuljetuspulttien irrottaminen

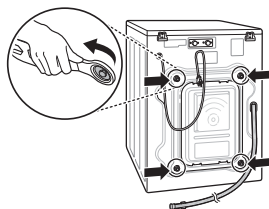
1 Nosta kone vaahtomuovialustasta.

- Poista pahvilaatikko ja pakkausmateriaalit, nosta kone irti vaahtomuovialustasta. Varmista, että koneen tuki irtaoo pakkauksen pohjalevyn mukana, eikä jää kiinni koneen pohjaan.
- Jos sinun täytyy laskea kone alas pakkauspohjan poistamiseksi, suojaa koneen kylki ja aseta se varovasti kyljelleen. Älä aseta konetta etu- tai takaosan päälle.



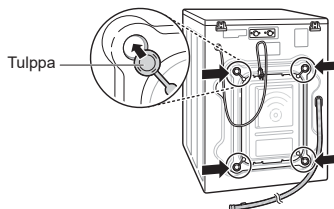
2 Irrota kaikki pultit.

- Aloita pohjassa olevista kahdesta kuljetuspultista. Käytä ruuviavainta (mukana) ja kierrä kaikki kuljetuspultit auki kääntämällä niitä vastapäivään. Vedä pultit irti heiluttamalla niitä hieman samalla.



3 Asenna reikiin peitetulpat.

- Etsi reikiin tulevat peitetulpat, jotka ovat varustepakkauksessa tai taakse kiinnitettyinä.



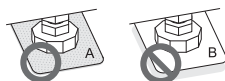
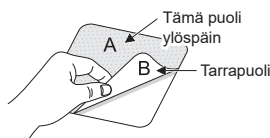
HUOMAUTUS

- Säilytä pultit tulevaa käyttöä varten. Älä kuljeta pesukonetta ilman kuljetuspultteja, jotta vältät sisäisten osien vioittumisen.
- Mikäli kuljetuspultteja ja kiinnikkeitä ei irroteta, pesukone saattaa tärähtä voimakkaasti ja pitää ääntä. Tämä voi aiheuttaa pesukoneen pysyvän vioittumisen. Virtajohto on kiinnitetty pesukoneen taakse kuljetuspultilla, jotta vältetään käyttö kuljetuspulttien ollessa paikoillaan.

Luistonestopalojen (lisävaruste) käyttö

Kone saattaa täristä, jos asennat sen liukkaalle pinnalle. Epätasapaino saattaa aiheuttaa toimintahäiriön melun ja värinän takia. Jos näin tapahtuu, asenna säätöjalkojen alle luistonestopat ja säädä jalkojen korkeus.

- 1 Puhdista lattia ennen luistonestopalojen kiinnittämistä.
 - Poista roskat ja kosteus kuivalla rätillä. Jos lattia on kostea, luistonestopat saattavat liueta.
- 2 Säädä jalat, kun olet asettanut koneen asennuspaikkaan.
- 3 Aseta luistonestopalojen tarrapuoli lattiaa vasten.
 - Tehokkainta on asentaa luistonestopat etujalkojen alle. Jos niitä on vaikea saada etujalkojen alle, laita ne takajalkojen alle.



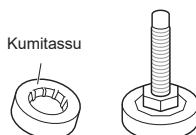
- 4 Varmista, että kone on suorassa.
 - Paina koneen yläreunaa varovasti, ja varmista, ettei kone heilu. Jos kone heiluu, säädä se uudelleen vaakasuoraan.

HUOMAUTUS

- Luistonestopaloja on saatavissa LG:n huoltoliikkeistä.

Puulattiat (periksi antavat alustat)

- Puulattiat ovat hyvin herkkiä värinälle.
- Värinän estämiseksi suosittelemme asettamaan vähintään 15 mm:n paksuiset kumitassut koneen kaikkien jalkojen alle. Ne kiinnitetään ruuveilla vähintään kahteen lattiapalkkiin.



- Asenna kone tilan nurkkaan, mikäli mahdollista. Lattia on nurkissa vakaampi.
- Kiinnitä kumitassut vaimentamaan värinää.

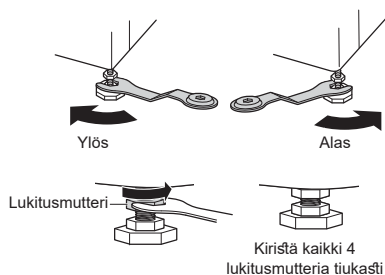
HUOMAUTUS

- Pesukoneen sijoittaminen oikeaan paikkaan ja jalkojen säätäminen varmistavat pitkän ja luotettavan käyttöiän.
- Pesukoneen täytyy olla täysin vaakasuorassa ja seistä tukevasti paikoillaan.
- Pesukone ei saa keinua käytön aikana.
- Asennusalueen täytyy olla puhdas, vahaamaton eikä siinä saa olla muita liukkaita pinnoitteita.
- Älä anna koneen jalkojen kastua. Se voi aiheuttaa värinää tai melua.
- Kumitassuja (tuotenumero 4620ER4002B) on saatavissa LG:n huoltoliikkeistä.

Koneen säätäminen vaakasuoraan

Mikäli lattia on epätasainen, kierrä säätöjalkoja tarpeen mukaan (älä työnnä puupaloja tai muita vastaavia jalkojen alle). Varmista, että kaikki neljä jalkaa ovat tukevasti kiinni lattiassa ja kone on täysin suorassa (käytä apuna vesivaakaa).

- Kun kone on vaakasuorassa, kiristä lukitusmutterit koneen alla. Kaikki lukitusmutterit on kiristettävä.



Kulmittaistesti

- Kun yläkannen vastakkaisia kulmia painetaan, laite ei saisi keikkuu lainkaan (tarkista molemmat suunnat). Mikäli laite keikkuu kulmia painettaessa, säädä jalkoja uudelleen.

HUOMAUTUS

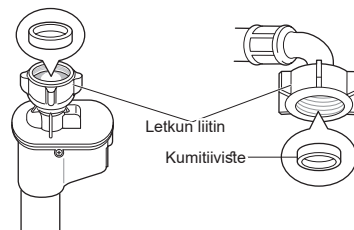
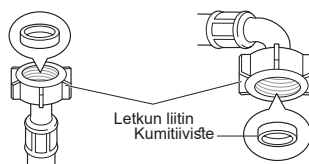
- Koneen asennus puulattialle tai periksi antavalle alustalle saattaa aiheuttaa tärinää ja epätasapainoa.
- Jos asennat pesukoneen korokkeelle, se täytyy kiinnittää tukevasti paikoilleen putoamisen estämiseksi.

Veden täyttöletkun liittäminen

- Vedenpaineen pitää olla 0,1–1,0 MPa (1,0–10,0 kgf/cm²).
- Älä kuori tai leikkaa täyttöletkua kiinnittäessäsi sitä venttiiliin.
- Jos vedenpaine on yli 1,0 MPa, asenna paineenpoistaja.
- Tarkista letkun kunto säännöllisin väliajoin ja vaihda se tarvittaessa.

Veden täyttöletkun kumitiivisteen tarkistaminen

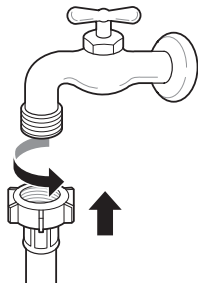
Täyttöletkujen mukana toimitetaan kaksi kumitiivistettä. Niitä käytetään vesivuotojen välttämiseksi. Varmista, että hanaliitos on tarpeeksi tiivis.



Tuloletkun kiinnittäminen vesihanaan

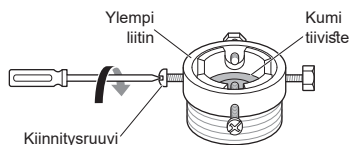
Kierteillä varustetun letkun kiinnittäminen kierteillä varustettuun hanaan

Kierrä letkun liitin vesihanaan.

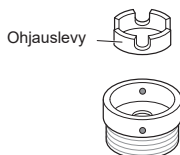


Kierteillä varustetun letkun kiinnittäminen kierteettömään hanaan

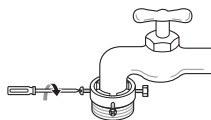
1 Irrota neljä kiinnitysruuvia.



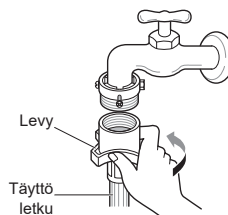
2 Poista ohjauslevy, jos hana on liian iso sovittimeen.



3 Paina sovitin hanan päähän siten, että kumitiiviste muodostaa vesitiiviin liitoksen. Kiristä neljä kiinnitysruuvia.

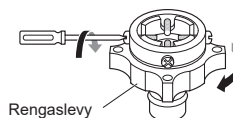


4 Työnnä veden täyttöletkua pystysuorassa ylöspäin siten, että letkussa oleva kumitiiviste yhdistyy täydellisesti hanaan ja kiristä liitos kääntämällä sitä oikealle.

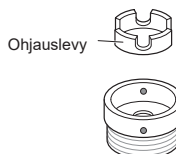


Pikaliittimellä varustetun letkun kiinnittäminen kierteettömään hanaan

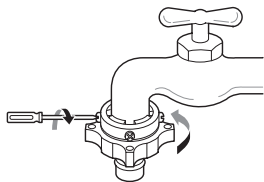
1 Irrota sovittimen rengaslevy ja löysää neljä kiinnitysruuvia.



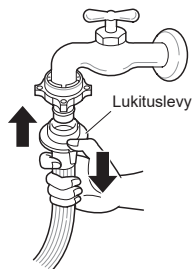
2 Poista ohjauslevy, jos hana on liian iso sovittimeen.



- 3** Paina sovitin hanan päähän siten, että kumitiiviste muodostaa vesitiiviin liitoksen. Kiristä neljä kiinnitysruuvia ja sovittimen rengaslevy.



- 4** Vedä liittimen lukituslevyä alaspäin, työnnä täyttöletku sovittimeen ja vapauta liittimen lukituslevy. Varmista, että sovitin lukittuu paikoilleen.

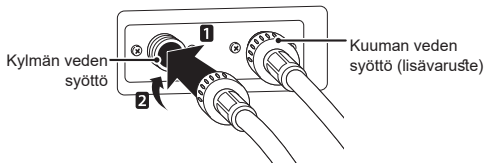


HUOMAUTUS

- Ennen kuin olet kiinnittänyt täyttöletkun vesihanaan, laske vesihanasta vettä, jotta vieraat ainesosat (lika, hiekka, sahanpuru jne.) huuhtoutuvat pois vesiletkusta. Laske vesi altaaseen ja tarkista veden lämpötila.

Letkun liittäminen koneeseen

Liitä kuuman veden letku pesukoneen takana olevaan kuuman veden sisääntuloon. Liitä kylmän veden letku pesukoneen takana olevaan kylmän veden sisääntuloon.



HUOMAUTUS

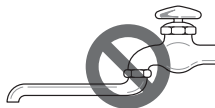
- Jos letkusta vuotaa vettä liitännän jälkeen, toista samat vaiheet. Käytä vesiliitännässä tavallisinta hanamallia. Jos hana on neliskulmainen tai liian iso, poista ohjauslevy ennen hanan yhdistämistä sovittimeen.

Horisontaalisen hanan käyttö

Horisontaalinen hana



Jatkohana

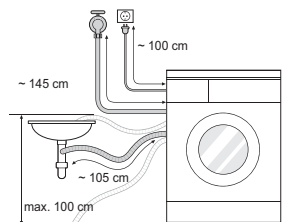


Neliskulmainen hana

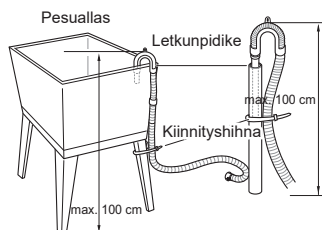
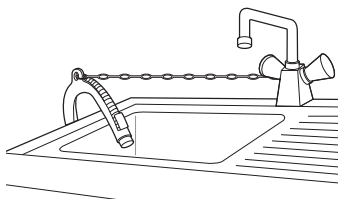


Poistoletkun asentaminen

- Poistoletkua ei saa asettaa yli 100 cm:n korkeudelle lattiaasta. Kone ei tyhjennä vettä tai se tyhjentää hitaasti.
- Poistoletkun huolellinen kiinnitys suojaa lattiaa vesivuotojen aiheuttamilta vahingoilta.
- Jos poistoletku on liian pitkä, älä työnnä sitä väkisin takaisin koneeseen. Se aiheuttaa epänormaalia melua.



- Kiinnitä poistoletku altaaseen kunnolla käyttäen ketjukiinnitintä.
- Poistoletkun huolellinen kiinnitys suojaa lattiaa vesivuotojen aiheuttamilta vahingoilta.

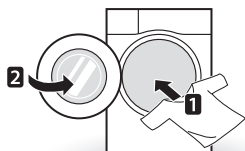


Pesukoneen käyttö

Valitse ennen ensimmäistä pesukertaa pesuohjelma ja käynnistä pesukone ilman pyykkiä. Tämä poistaa rummusta siihen valmistuksesta mahdollisesti jääneet epäpuhtaudet ja veden.

1 Lajittele pyykki ja laita pyykki koneeseen.

- Lajittele pyykki materiaalin, likaisuuden, värin ja pyykkimäärän mukaan. Avaa luukku ja laita pyykki pesukoneeseen.



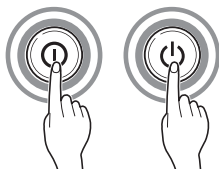
2 Lisää pesuaineet ja/tai pesuaine ja huuhteluaine.

- Täytä pesuainetta oikea määrä pesuainelokeroon. Voit halutessasi käyttää valkaisuainetta tai huuhteluainetta lisäämällä ne oikeisiin paikkoihin lokerikossa.



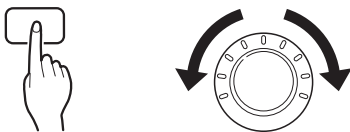
3 Käynnistä pesukone.

- Kytke pesukone päälle painamalla **Virta**-painiketta.



4 Valitse haluamasi pesuohjelma.

- Paina pesuohjelman painiketta toistuvasti tai käännä pesuohjelman säädintä, kunnes haluamasi ohjelma on valittuna.



5 Pesuohjelman aloittaminen.

- Aloita pesuohjelma painamalla **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta. Pesukone pyörii hetken ilman vettä ja tunnistaa pyykin painon. Jos et paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta 15 minuutin sisällä, pesukone sammuu ja menetät kaikki tekemäsi asetukset.

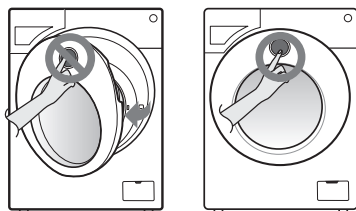


6 Pesuohjelman päätyminen.

- Kone antaa äänimerkin, kun pesuohjelma on päättynyt. Poista pyykki pesukoneesta heti, jotta vältät rypistymisen. Tarkista luukun tiiviisti pyykkiä poistaessasi. Tiiviisteeseen voi jäädä pieniä osia.

HUOMAUTUS

- Painiketta ei voi nähdä, kun luukku on auki. Paina uudelleen luukun sulkemisen jälkeen.



Pyykin lajittelu

1 Katso vaatteiden pesumerkinnot.

- Niissä kerrotaan kankaan laatu ja annetaan pesuohje.
- Pesumerkintöjen symbolit.



Pesulämpötila



Normaali ohjelma



Kestoprässätyt



Hienopesu



Käsinpesu



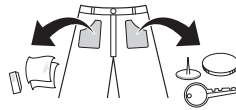
Vesipesu kielletty

2 Pyykin lajittelu.

- Paras mahdollinen tulos saadaan, kun vaatteet lajitellaan pesuohjelmien mukaisiin koneellisiin.
- Eri materiaaleista valmistetut vaatteet vaativat erilaisia lämpötiloja ja linkousnopeuksia.
- Lajittele aina tummat värit erilleen vaaleista ja valkoisista. Pese tummat ja vaaleat erillään, sillä tummat saattavat värjätä tai nukata valkoiset ja vaaleat vaatteet. Mikäli mahdollista, älä pese erittäin likaisia vaatteita vain vähän likaisien vaatteiden kanssa yhdessä.
 - Likaisuus (hyvin likainen, normaali, vähän likainen): Lajittele vaatteet likaisuuden mukaan.
 - Väri (valkoinen, vaalea, tumma): Erottele valkoinen pyykki värillisistä.
 - Nukka (nukkaavat, nukkaantuvat): Pese nukkaavat ja nukkaantuvat vaatteet erillään.

3 Vaatteiden huolto ennen pesukoneeseen laittoa.

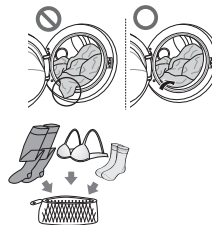
- Yhdistä samaan koneelliseen isoja ja pieniä vaatteita. Laita ensin koneeseen isot vaatteet.
- Isoja vaatteita saa olla koneellisesta enintään puolet. Älä pese vaatteita yksittäin. Se voi aiheuttaa epätasaisen pyykin jakaantumisen. Lisää muutama samankaltainen vaate.
- Tarkista kaikki taskut ja varmista, että ne ovat tyhjä. Neulat, hiussoljet, tulitikut, kynät, kolikot ja avaimet voivat vaurioittaa sekä pesukonetta että vaatteita.



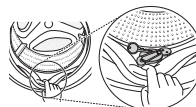
- Sulje vetoketjut, soljet ja nauhat, jotta ne eivät tartu muihin vaatteisiin.
- Esikäsittele lika ja tahrat hieromalla niihin hieman veteen liuotettua pesuainetta. Näin lika irtoaa helpommin.
- Tarkista tiivisteiden (harmaa) taitokset ja poista kaikki mahdolliset pienet esineet.

VARO

- Tarkista rumpu ja poista mahdollisesti edellisestä pesusta jääneet pyykki.



- Poista kaikki vaatteet ja muut kohteet luukun tiivisteiden väleistä estääksesi vaatteiden ja luukun tiivisteiden vahingoittumisen.



Pesuaineiden lisääminen

Pesuaineiden annostelu

- Pesuainetta tulee käyttää pesuaineen valmistajan antamien ohjeiden mukaan perustuen materiaaliin, väriin, likaisuuteen ja pesulämpötilaan.
- Jos pesuainetta annostellaan liikaa, rumpuun kehittyä liikaa vaahtoa, joka huonontaa pesutulosta ja kuormittaa moottoria.
- Käytä nestemäistä pesuainetta pesuaineen valmistajan ohjeiden mukaan.
- Voit kaataa nestemäisen pesuaineen suoraan pesuaineen päälokeroon, jos aloitat pesuohjelman heti.
- Älä käytä nestemäistä pesuainetta, jos käytössä on ajastus tai olet valinnut esipesuohjelman, koska neste voi kovettua.
- Vähennä pesuaineen määrää, jos vaahtoa muodostuu liikaa.
- Pesuaine voidaan annostella veden lämpötilan, veden kovuuden, pyykkimäärän ja likaisuuden mukaan. Saat parhaat tulokset, kun vaahtoa ei ole liikaa.
- Katso vaatteiden pesumerkinnot ennen kuin valitset pesuaineen ja lämpötilan.
- Valitse pesuaine vaatteen materiaalin mukaisesti, kun käytät pesukonetta:
 - Tavalliset jauhemaiset pesuaineet soveltuvat kaikkiin materiaaleihin
 - Jauhemaiset pesuaineet aroille materiaaleille
 - Nestemäiset pesuaineet kaikille materiaaleille ja oma pesuaine villalle
- Parhaimman pesutuloksen ja valkoisuuden saat käyttämällä pesuainetta, jossa on tavallista valkaisuainetta mukana.
- Pesuaine huuhtoutuu lokeroista koneeseen pesuohjelman alussa.

HUOMAUTUS

- Älä anna pesuaineen kovettua. Se voi aiheuttaa tukoksia, huonon virtauksen tai hajua.
- Täysi koneellinen: valmistajan ohjeiden mukaan.
- Vajaa koneellinen: 3/4 normaalista määrästä
- Vähimmäiskoneellinen: 1/2 täydestä määrästä

Pesuaineen ja huuhteluaineen käyttö

Pesuaineen lisääminen

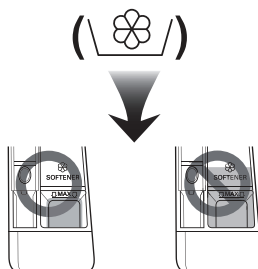
- Vain pääpesu → 
- Esipesu + pääpesu →  • 

HUOMAUTUS

- Jos laitat pesuainetta, valkaisuainetta tai huuhteluainetta liikaa, se voi aiheuttaa ylivuotamisen.
- Varmista, että annostelet pesuaineen oikein.

Huuhteluaineen käyttö

- Älä ylitä maksimimerkintää. Ylitäyttö saattaa aiheuttaa huuhteluaineen pääsyn koneeseen liian aikaisin, jolloin se voi tahrata vaatteita. Sulje pesuainelokero varovasti.



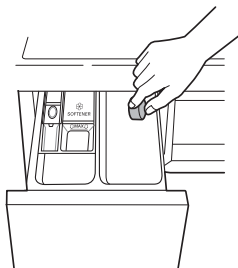
- Älä jätä huuhteluainetta lokeroon pidemmäksi ajaksi kuin kahdeksi päiväksi (huuhteluaine voi kovettua).
- Kone ottaa huuhteluaineen automaattisesti viimeisen huuhtelun yhteydessä.
- Älä avaa pesuainelokeroa, kun kone ottaa vettä.
- Älä käytä liuottimia (kuten bentseeniä jne.).

HUOMAUTUS

- Älä annostele huuhteluainetta suoraan vaatteisiin.

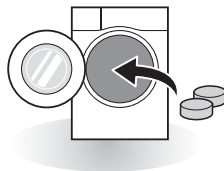
Vedenpehmentimen käyttö

- Vedenpehennintä, kuten kalkinpoistoaineita (esim. Calgon) voidaan käyttää erittäin kovan veden alueilla. Annostele pakkauksessa olevien määrien mukaan. Lisää ensin pesuaine ja sitten vedenpehmentin.
- Käytä pesuainetta sama määrä kuin pehmeälle vedelle.

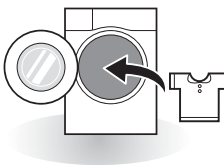


Pesutablettien käyttö

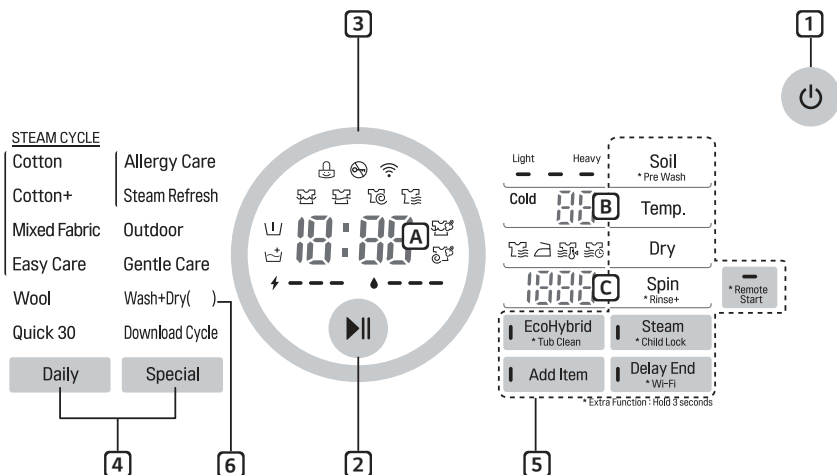
- 1 Avaa luukku ja laita tabletit suoraan rumpuun.



- 2 Täytä rumpu pyykillä ja sulje luukku.



Toimintopaneeli



1 Virta Button (Virta -painike)

- Käynnistä pesukone painamalla **Virta**-painiketta.

2 Käynnistys/Pysäytys Button (Käynnistys/Pysäytys -painike)

- Käynnistys/Pysäytys**-painikkeella käynnistät pesuohjelman tai pysäytät pesuohjelman.
- Jos haluat pysäyttää pesuohjelman hetkeksi, paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

3 Näyttö

- Näytössä näkyvät asetukset, arvio jäljellä olevasta pesuajasta, valinnat ja viestien tila. Näytössä näkyvät oletusasetukset, kun kone kytketään päälle.
- Arvioitu energian (⚡) ja veden (💧) käyttö näytetään ennen pesun alkua ja varsinainen käyttö pesun jälkeen.

- A**: Näytössä näytetään arvioitu jäljellä oleva aika. Kun pesukuorman kokoa lasketaan automaattisesti, tulee näkyviin vilkkuva tai sana 'Tunnistetaan'.
- B**: Veden lämpötila tulee näyttöön painamalla **Temp.**-painiketta.
- C**: Linkouksen nopeus tulee näyttöön painamalla **Spin**-painiketta.

4 Ohjelman valinta

- Valitse ohjelma pyykin laadun mukaan.
- Merkkivalo ilmaisee valitun ohjelman.

5 Options (Valinnat)

- Voit valita lisäohjelmia, merkkivalo ilmaisee valinnan.
- Käytä näitä painikkeita valittuun pesuohjelmaan haluamiasi lisätoimintojen valitsemiseen.

6 Wash+Dry () (Pesu+Kuivaus) ()

- () viittaa kuivauksen täyttömäärään, joka vaihtelee mallin mukaan.

Ohjelmataulukko

Pesuojelma

Ohjelma	Kuvaus	Materiaali	Lämpötila	Enimmäismäärä
Cotton (Puvilla)	Antaa parhaan pesutuloksen yhdistämällä rummun erilaisia pyörimistapoja.	Väripitävät vaatteet (paidat, yöpuvut, pyjamat jne.) ja normaalisti likaantunut puuvilla (alusvaatteet).	40 °C (kylmästä 95 °C:seen)	Ilmoitettu
Cotton+ (Puvilla+)	Antaa optimaalisen pesutuloksen isolle pyykkimäärälle, kuluttaa vähemmän energiaa.		60 °C (kylmästä 60 °C:seen)	
Easy Care (Siliävät)	Soveltuu vaatteille, joita ei tarvitse silitää pesun jälkeen.	Polyamidi, akryyli, polyesteri.	40 °C (kylmästä 60 °C:seen)	4 kg
Mixed Fabric (Kirjopesu)	Mahdollistaa erilaisten materiaalien pesemisen samalla kerralla.	Erilaiset materiaalit, lukuun ottamatta erikoismateriaaleja (silkki/hienopesu, ulkoiluvaatteet, tummat vaatteet, villa, vuodevaatteet/verhot).	40 °C (kylmästä 40 °C:seen)	
Allergy Care (Allergia)	Poistaa allergeenit, kuten pölypunkit, siitepölyn ja kissankarvat.	Puuvilla, alusvaatteet, tyynyliinat, lakanat, vauvan vaatteet	60 °C (60 °C - 95 °C)	
Wool (Villa)	Mahdollistaa villapyykin pesemisen. (Käytä konepestävälle villalle tarkoitettua pesuainetta.)	Konepestävä villa, vain Pure New Woolin avulla.	40 °C (kylmästä 40 °C:seen)	3 kg
Steam Refresh (Höyryraikastus)	Auttaa poistamaan ryppejä 20 minuutin höyrytyksellä (Vaatteet saattavat kostua. Voit ripustaa ne käsittelyn jälkeen kuivumaan 10–30 minuutiksi).	Puuvillasekoite, polyesterisekoite paidat, puserot	Ei valintaa	3 vaatetta
Outdoor (Ulkoiluvaatteet)	Soveltuu ulkoiluvaatteille, kuten lenkkeily- ja juoksuvaatteille.	Coolmax, gore-tex, fleece ja sympatex	20 °C (kylmästä 40 °C:seen)	3 kg

Ohjelma	Kuvaus	Materiaali	Lämpötila	Enimmäismäärä
Quick 30 (Pikapesu 30min)	Pesee nopeasti pienehkön määrän vain kevyesti likaisia vaatteita.	Kevyesti liikainen kirjopyykki.	20 °C (kylmästä 40 °C:seen)	3 kg
Gentle Care (Hellävarainen)	Käsi- ja konepestäville herkille vaatteille, kuten pestävälle villalle, alusvaatteille, mekoille jne. (Käytä pesuainetta konepestäville villoille).	Villa, käsinpestävät vaatteet, hienopesu, helposti vahingoittuva pyykki	20 °C (kylmästä 30 °C:seen)	1,5 kg
Wash+Dry (Pesu+Kuivaus)	Pesee ja kuivaa yhtäjaksoisesti saman ohjelman aikana.	Pieni pyykkimäärä, joka voidaan kuivata.	40 °C (kylmästä 95 °C:seen)	7 kg
Download Cycle (Pesuohjelman lataaminen)	Ladattaville ohjelmille. Jos et ole ladannut mitään pesuohjelmia, oletuksena on Huuhtelu+Linkous.			

- Veden lämpötila: Valitse valittuun pesuohjelmaan sopiva veden lämpötila. Noudata pesemisessä aina vaatteiden valmistajan pesumerkintöjä.

HUOMAUTUS

- Suosittelemme neutraalia pesuainetta.

Kuivausohjelma

Ohjelma	Kuvaus	Materiaali	Enimmäismäärä
Normaali ()	Puuvillalle. Valitsemalla tämän ohjelman lyhennät ohjelma-aikaa ja pienennät energiankulutusta kuivauksen aikana.	Puuvilla- ja pellavakankaat, kuten puuvillapyyhkeet, t-paidat ja liinavaatteet.	Ilmoitettu
Silityskuiva ()	Jättää vaatteet hieman kosteiksi helppoa silitystä varten.	Puuvilla tai pellava, valmiit silityttäväksi ohjelman päätyttyä.	Ilmoitettu
Matala lämpötila ()	Kuivaus matalalla lämpötilalla vaatteiden kulumisen vähentämiseksi.	Helppohoitoiset tekstiilit, synteettiset kuidut, jotka pestään ohjelmissa Tekokuidut, Sekalainen pyykki	3,5 kg
Aika 30 min. ()	Voit muuttaa kuivausaikaa pyykin enimmäismäärän mukaan.	Puuvilla, pyyhkeet	0,5 kg
Aika 60 min. ()			1,5 kg
Aika 120 min. ()			3 kg

- Aseta ohjelmaksi 'Pesu': Puuvilla+, 60 °C, 1400 rpm', 'Dry (Kuivaus)' Normaali' ja 'Soil (Lika): Heavy (Erittäin likainen)' EN 50229 -standardin testausta varten.

HUOMAUTUS

- Valitse suurin valittavissa oleva linkousnopeus parhaan kuivaustuloksen varmistamiseksi.
- Suosittelemme pesua ja kuivausta peräkkäisesti silloin, kun yhdessä ohjelmassa pestävän pyykin määrä ei ole suurempi kuin ohjelman suurin sallittu kuivauspaino.

Lisävalinnat

Ohjelma	Pre Wash (Esipesu)	Steam Wash (Höyrypesu)	Steam Softener (Höyrypehennys)	Delay End (Viiveen loppu)	Rinse+ (Huuhtelu+)	EcoHybrid	Dry (Kuivaus)
Cotton (Puuvilla)	•	•	•	•	•		•
Cotton+ (Puuvilla+)	•	•	•	•	•		•
Easy Care (Siliävät)	•	•	•	•	•		•
Mixed Fabric (Kirjopesu)	•	•	•	•	•		•
Allergy Care (Allergia)		•*		•	•		•
Wool (Villa)				•	•		
Steam Refresh (Höyryraikastus)		•*					
Outdoor (Ulkoiluvaatteet)				•	•		
Quick 30 (Pikapesu 30min)	•			•	•		•
Gentle Care (Hellävarainen)				•	•		
Wash+Dry (Pesu+Kuivaus)	•	•		•	•	•	•*

Ohjelma	Soil Light (Likaisuus Vähän likainen)	Soil Normal (Likaisuus Normaali)	Soil Heavy (Likaisuus Hyvin likainen)
Cotton (Puuvilla)	•	•	•
Cotton+ (Puuvilla+)	•	•	•
Easy Care (Siliävät)	•	•	•
Mixed Fabric (Kirjopesu)	•	•	•
Allergy Care (Allergia)		•	•
Wool (Villa)	•	•	•
Steam Refresh (Höyryraikastus)			
Outdoor (Ulkoiluvaatteet)	•	•	•
Quick 30 (Pikapesu 30min)	•*		
Gentle Care (Hellävarainen)	•	•	
Wash+Dry (Pesu+Kuivaus)	•	•	•

*: Tämä vaihtoehto kuuluu ohjelmaan automaattisesti, eikä sitä voi poistaa.

Käyttötiedot

Ohjelma	Max RPM
Cotton (Puuvilla)	1400
Cotton+ (Puuvilla+)	1400
Easy Care (Siliävät)	1000
Mixed Fabric (Kirjopesu)	1400
Allergy Care (Allergia)	1400
Wool (Villa)	800
Steam Refresh (Höyryraikastus)	-
Outdoor (Ulkoiluvaatteet)	800
Quick 30 (Pikapesu 30min)	1400
Gentle Care (Hellävarainen)	800
Wash+Dry (Pesu+Kuivaus)	1400

Vaihtoehtoinen ohjelma

Delay End (Viiveen loppu)

Voit asettaa aikaviiveen siten, että pesukone käynnistyy ja pysähtyy automaattisesti tietyin ajan kuluttua.

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Valitse pesuohjelma.
- 3 Paina **Delay End** -painiketta ja aseta tarvittava arvioitu lopetus aika.
- 4 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

HUOMAUTUS

- Viivästetty aika on ohjelman päättymisaika, ei alkamisaika. Todellinen pesuaika vaihtelee riippuen veden lämpötilasta, pyykkimäärästä ja muista tekijöistä.
- Voit peruuttaa Ajaustus -toiminnon pitämällä virtapainiketta painettuna.
- Älä käytä nestemäistä pesuainetta tätä vaihtoehtoa käyttäessäsi.

EcoHybrid

Käytä kuivakondensaatiota, jolloin kondensaatioissa ei käytetä vettä.

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Valitse kuivausohjelma.
- 3 Paina **EcoHybrid** -painiketta.
- 4 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

HUOMAUTUS

- Saatavilla ohjelmille **Normaali** tai **Silityskuiva**.

Steam (Höyry) (valinnainen)

{Höyrypesu}-toiminto parantaa pesutulosta alhaisella energian kulutuksella.

Höyrypehmenys suihkuttaa höyryä rumpuun linkouksen jälkeen, mikä vähentää ryppyjä ja tekee pyykistä ilmavaa.

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Valitse höyryohjelmat höyrypesua varten. Valitse höyrypehmenystä varten Puuvilla tai Puuvilla+, Kirjopesu, Siliävät.
- 3 Seuraavien ohjelmien valinta riippuu siitä, kuinka monta kertaa painat **Steam**-painiketta.
 - Kerran: Höyrypesu
 - Kaksi kertaa: Höyrypehmenys
 - Kolme kertaa: Höyrypesu ja höyrypehmenys
- 4 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

Höyrypesu

- Erittäin likaisille vaatteille, alusvaatteille tai vauvan vaatteille.
- Saatavilla ohjelmille Puuvilla, Puuvilla+, Kirjopesu, Siliävät, Allergia, Höyryraikaistus, Pesu+Kuivaus.
- Älä käytä Höyrypesu-ohjelmaa helposti värjäntyville vaatteille ja aroille materiaaleille, kuten villa ja silkki.

Höyrypehmenys

- Pehmentää vaatteita ja tekee niistä ilmavia ilmakehän jälkeen.
- Saatavilla ohjelmille Puuvilla, Puuvilla+, Kirjopesu, Siliävät.
- Älä käytä Höyrypehmenys-ohjelmaa helposti värjäntyville vaatteille ja aroille materiaaleille, kuten villa ja silkki.
- Pehmennystulos voi vaihdella materiaalista riippuen.

Add Item (Lisää)

Pyykkiä voidaan lisätä tai poistaa sen jälkeen, kun pesuohjelma on käynnistynyt.

- 1 Paina **Add Item** -painiketta, kun LED-merkkivalo on syttynyt.
- 2 Avaa luukku sen jälkeen, kun luukun lukko on vapautunut.
- 3 Lisää tai poista pyykkiä.
- 4 Jatka pesuohjelmaa painamalla **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta uudelleen. Ohjelma jatkuu automaattisesti.

HUOMAUTUS

- Turvallisuussyistä luukku pysyy lukittuna, kun veden taso tai lämpötila on korkealla. Tänä aikana pyykin lisääminen ei ole mahdollista.
- Jos veden lämpötila rummussa on korkea, odota kunnes se jäähtyy.



VARO

- Varmista, että työnnyt pyykin rummun sisään kokonaan, jos lisäät pyykkiä. Jos pyykki jää kiinni luukun lukkoreikään, kuminen tiiviste voi vaurioitua aiheuttaen vesivuodon ja toimintahäiriön.
- Luukun avaaminen pakolla saattaa aiheuttaa osien vaurioitumisen, tuhoutumisen tai turvallisuusongelmia.
- Jos avaat luukun, kun rummussa on paljon vaahtoa ja vettä, vaahto tai vesi saattaa virrata ulos aiheuttaen palovammoja tai lattian kastumisen.

Remote Start (Etäkäynnistys)

Käytä älypuhelinta laitteesi etäohjaukseen. Voit myös valvoa jakson toimintaa, jolloin tiedät kuinka paljon jaksossa on aikaa jäljellä.

HUOMAUTUS

- Käyttääksesi etäkäynnistystä sinun täytyy kirjautua portaaliin ja rekisteröidä laitteesi. (Katso 'Älytoiminnot')

Käynnistä Remote Start:

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Laita pyykki rumpuun.
- 3 Paina ja pidä **Remote Start** -painiketta 3 sekuntia ottaaksesi Remote Start -toiminnon käyttöön.
- 4 Aloita ohjelma älypuhelimesi LG SmartThinQ -sovelluksesta.

HUOMAUTUS

- Jos et käynnistä laitettasi, se odottaa jakson käynnistämistä, kunnes sammutat sovelluksesi älypuhelimestasi tai poistat Remote Start -toiminnon käytöstä.
- Kun etäkäynnistys on aktivoitu, ovi lukitaan automaattisesti.

Ota Remote Start pois käytöstä:

Kun Remote Start on aktivoituna, paina ja pidä **Remote Start** -painiketta 3 sekuntia.

HUOMAUTUS

- Jos luukku on auki, etäkäynnistystä ei voi käyttää.

Pre Wash (Esipesu) (⏮)

Jos pyykki on hyvin likaista, suosittelemme Esipesu-ohjelmaa.

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Valitse pesuohjelma.
- 3 Paina ja pidä painettuna **Pre Wash**-painiketta kolme sekuntia.
- 4 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

Soil (Lika)

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Valitse pesuohjelma.
- 3 Paina **Soil** -painiketta.
- 4 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

Temp. (Lämpöt.)

Veden lämpötila -painikkeella voit valita pesu- ja huuhtelulämpötilan yhdistelmän valittuun pesuohjelmaan. Paina tätä painiketta, kunnes haluamasi asetus syttyy. Kaikissa huuhteluissa käytetään kylmää hanavettä.

- Valitse sopiva veden lämpötila pesemäsi pyykin mukaan. Saat parhaan tuloksen noudattamalla vaatteiden pesumerkintöjä.

Rinse+ (Huuhtelu+) (⏮+)

Yksi lisähuuhtelu.

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Valitse pesuohjelma.
- 3 Paina ja pidä painettuna **Rinse+**-painiketta kolme sekuntia.
- 4 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

Spin (Linkous)

- Voit valita linkousnopeuden painamalla **Spin**-painiketta toistuvasti.
- Spin Only (Vain linkous)

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Valitse linkousnopeus painamalla **Spin**-painiketta.
- 3 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.

HUOMAUTUS

- Kun valitset **Ei linkousta** (0), kone pyörii vielä vähän aikaa tyhjentymistä varten.

Child Lock (🔒) (Lapsilukko)

Tällä vaihtoehdolla voit poistaa säätimet käytöstä. Tämä toiminto varmistaa, että lapset eivät voi vaihtaa ohjelmaa ja käyttää laitetta

Ohjauspaneelin lukitseminen

- 1 Paina **Child Lock**-painiketta kolmen sekunnin ajan.
- 2 Kuulet äänimerkin ja **EL** tulee näyttöön.
Kun lapsilukko on käytössä, kaikki painikkeet, **Virta**-painiketta lukuun ottamatta, ovat lukossa.

HUOMAUTUS

- Virran katkaiseminen ei poista lapsilukkotoimintoa. Lapsilukko on otettava pois käytöstä ennen kuin voit käyttää muita toimintoja.

Ohjauspaneelin lukituksen poistaminen

Paina **Child Lock**-painiketta kolmen sekunnin ajan.

- Kuulet äänimerkin ja näyttöön ilmestyy meneillään olevan ohjelman jäljellä oleva aika.

Äänimerkki päällä/pois päältä

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.
- 3 Paina ja pidä pohjassa **Soil** ja **Temp.**-painikkeita samanaikaisesti kolme sekuntia asettaaksesi piippaustoiminnon päälle tai pois.

HUOMAUTUS

- Kun äänimerkkitoiminto on asetettu, asetus pysyy muistissa myös virrankatkaisun jälkeen.
- Jos haluat ottaa äänimerkin pois käytöstä, toista menettely.

Wi-Fi (📶)

Aseta langaton yhteys. Kun Wi-Fi yhdistyy, toimintopaneelin Wi-Fi-kuvake syttyy.

Dry (Kuivaus) (🧺)

Voit käyttää automaattisia kuivausjaksoja useimmissa tapauksissa. Elektroniset tunnistimet mittaavat poistoilman lämpöä, jonka mukaan kone lisää ja vähentää kuivauslämpötilaa nopeimman reaktioajan ja tarkan lämpötilaohjauksen toteuttamiseksi.

- Kylmävesihana tulee jättää auki kuivausohjelman ajaksi.
- Tämän pesukoneen automaattinen toiminta pesusta kuivaukseen voidaan asettaa helposti.
- Saat tasaisimman kuivaustuloksen, jos kaikki vaatekappaleet ovat samanlaisia ja samanpaksuisia materiaalia.
- Älä ylikuormita pesukonetta lataamalla liikaa pyykkiä rumpuun. Vaatteiden on voitava liikkua rummussa vapaasti.
- Jos avaat luukun poistaaksesi pyykkiä ennen ohjelman päättymistä, muista painaa **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.
- Painamalla **Dry** -painiketta, voit valita: Normaali-Silityskuiva-Matala lämpö-Aika (30-60-120).
- Kuivauksen lopussa näyttöön tuleva "E d". "E d" tarkoittaa rypistymisen vähentämistä. Kuivausjakso on jo päättynyt. Paina mitä tahansa painiketta ja poista pyykki. Jos et paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta, ohjelma päättyy noin 4 tunnin kuluttua.

HUOMAUTUS

- Kun pysäytät pesukoneen kuivausjakson aikana, kuivaavan puhaltimen moottori voi toimia itsekseen 30 sekuntia. Silloin pesukoneen paneelissa näkyvä "E F". "E F" tarkoittaa jäähdyttävää puhallinta.
- Ole varovainen, kun poistat pyykkiä pesukoneesta, sillä pyykki tai pesukone voi olla hyvin kuuma.

Villakankaat

- Älä kuivaa villavaatteita rumpukuivaimessa. Asettele ne alkuperäiseen muotoonsa ja tasokuivaa.

Kudotut ja neulemateriaalit

- Jotkin kudotut ja neulemateriaalit voivat kutistua laadusta riippuen.
- Venytä näitä materiaaleja aina heti kuivauksen jälkeen.

Kestoprässätty ja synteettiset materiaalit

- Älä ylikuormita pesukonetta.
- Poista kestoprässätty tekstiilit koneesta heti, kun pesukone pysähtyy. Näin vähennät rypistymistä.

Vauvan vaatteet ja yöpuvut

- Tarkista aina valmistajan ohjeet.

Kumi ja muovi

- Älä kuivaa mitään kumiasta tai muovista valmistettuja tai niitä sisältäviä tuotteita, kuten:
 - esiliinat, ruokalaput, tuolien päällykset
 - verhot ja pöytäliinat
 - kylpyhuoneen matot

Lasikuitu

- Älä kuivaa lasikuituesineitä pesukoneessa. Koneeseen jäävät lasikuituhiukkaset voivat tarttua vaatteisiin seuraavalla pesukoneen käyttökerralla, ja ne voivat aiheuttaa ihoärsytystä.

Kuivausaikaopas

- Kuivausohjelman kesto voi olla enintään 7 tuntia.
- Kuivumisajat ovat ohjeellisia, ja niiden avulla voit asettaa kuivausohjelman manuaalisesti.
- Jos kuivausjärjestelmän lämpötila ei riitä täydelliseen kuivaamiseen, kuivausaika muuttuu automaattisesti. Tästä tulee ilmoitus ponnahdusikkunan muodossa.

HUOMAUTUS

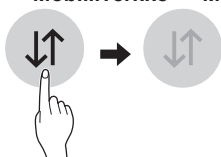
- Arvioitu kuivausaika eroaa todellisesta kuivausajasta automaattisessa tilassa. Materiaalin laatu, kuivausmäärä ja valittu kuivuusaste vaikuttavat kuivausaikaan.
- Jos valitset pelkän kuivauksen, linkous toimii automaattisesti energian säästämiseksi.

LG SmartThinQ -sovelluksen käyttö

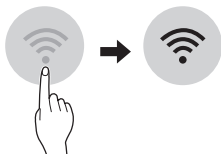
Tarkastettavat asiat LG SmartThinQ avulla

- Laitteille, joilla on  tai  logo

- Tarkista laitteen ja langattoman reitittimen (Wi-Fi-verkko) etäisyys.
 - Jos laitteen ja langattoman reitittimen välinen etäisyys on liian suuri, signaalin voimakkuus heikkenee. Signaalin rekisteröinti saattaa kestää pitkään, tai asennus saattaa epäonnistua.
- Kytke älypuhelimesi **Mobiilidata** pois päältä.
 - iPhonessa sammuta datayhteys menemällä **Asetukset** → **Mobiiliverkko** → **Mobiilidata**.



- Yhdistä älypuhelimesi langattomaan reitittimeen.



HUOMAUTUS

- Tarkasta Wi-Fi -yhteyden vahvistamiseksi, että **Wi-Fi**  -kuvake palaa ohjauspaneelissa.
- Laitte tukee vain 2,4 GHz Wi-Fi-verkkoa. Tarkastaaksesi verkkosi taajuuden ole yhteydessä internet-palveluntarjoajaasi tai katso langattoman reitittimesi käyttöopasta.
- LG SmartThinQ ei vastaa verkkoyhteyden ongelmista tai verkkoyhteyden aiheuttamista vioista, toimintahäiriöistä tai virheistä. Jos laitteella on ongelmia yhteyden muodostamisessa Wi-Fi -verkkoon, se voi olla liian kaukana reitittimestä. Osta Wi-Fi -toistin (laajennin)
- Jos laitteella on ongelma Wi-Fi-verkkoon yhdistämisessä, se saattaa olla liian kaukana reitittimestä. Osta Wi-Fi-toistin (alueen laajentaja) parantamaan Wi-Fi-signaalin voimakkuutta.
- Wi-Fi-yhdistäminen ei pysty yhdistämään tai voi olla keskeytynyt johtuen kotiverkon ympäristöstä.
- Verkkoyhteys ei ehkä toimi kunnolla riippuen internetpalveluntarjoajasta.
- Ympäröivä langaton ympäristö voi saada langattoman verkkopalvelun toimimaan hitaasti.
- Laitetta ei voida rekisteröidä langattoman signaalin lähetyksessä olevien ongelmien vuoksi. Irrota laite verkkovirrasta ja odota noin minuutti ennen uudelleen yrittämistä.
- Jos langattoman reitittimesi palomuuuri on päällä, kytke palomuuuri pois päältä tai lisää siihen poikkeus.
- Langattoman verkon nimi (SSID) tulee olla yhdistelmä englantilaisten aakkosten kirjaimia ja numeroita (älä käytä erikoismerkkejä)
- Älypuhelimien käyttöliittymä (UI) voi vaihdella mobiililaitteen käyttöjärjestelmän (OS) ja valmistajan mukaan.
- Jos reitittimen turvallisuusprotokolla on **WEP**, verkon asetus ei välttämättä onnistu. Vaihda toiseen turvallisuusprotokollaan (**WPA2**:ta suositellaan) ja rekisteröi tuote uudestaan.

LG SmartThinQ:n asennus

Etsi LG SmartThinQ -sovellus älypuhelimien Google Play & Apple App -kaupasta. Noudata latausohjeita ja asenna sovellus.

Wi-Fi-toiminto

- Laitteille, joilla on  tai  logo

Kommunikoi laitteen kanssa älypuhelimella käteviä älykkäitä ominaisuuksia käyttäen.

Pesuhjelma (Etäkäynnistys, Pesuhjelman lataus)

Aseta tai lataa valitsemasi ohjelma ja käytä konetta etäohjauksella.

mmun puhdistusvahti

Tämä toiminto näyttää kuinka monta käyttökertaa on jäljellä ennen kuin on aika käyttää rummunpuhdistusohjelmaa.

Energian valvonta

Tarkasta hiljattain käytettyjen ohjelmien sähkönkäyttö ja kuukausittainen keskiarvo.

Smart Diagnosis™

Jos laitteen kanssa on ongelmia, tämä toiminto antaa hyödyllistä tietoa perustuen laitteen käyttötapaan.

Asetukset

Saatavilla on monia toimintoja.

Push-viestit

Aktivoi push-viestit saadaksesi ilmoituksia laitteen tilasta. Ilmoituksia lähetetään vaikka LG SmartThinQ -sovellus olisi pois päältä.

HUOMAUTUS

- Jos vaihdat langatonta reititintäsi, Internet-palveluntarjoajaasi tai salasanaasi, poista rekisteröity laite LG SmartThinQ-sovelluksesta ja rekisteröi se uudelleen.
- Sovellukseen voidaan tehdä muutoksia laitteiston parannustarkoituksiin ilman etukäteistä ilmoitusta käyttäjille.
- Toiminnot voivat vaihdella mallien mukaan.

Pesuohjelman käyttö

Remote Start (Etäkäynnistyks)

Käytä älypuhelinlaiteesi etäohjaukseen. Voit myös valvoa jakson toimintaa, jolloin tiedät kuinka paljon jaksossa on aikaa jäljellä.

Käynnistä Remote Start:

- 1 Paina **Virta**-painiketta.
- 2 Laita pyykki rumpuun.
- 3 Paina ja pidä **Etäkäynnistys** -painiketta 3 sekuntia ottaaksesi Remote Start -toiminnon käyttöön.
- 4 Aloita ohjelma älypuhelimesi LG Smart ThinQ -sovelluksesta.

HUOMAUTUS

- Kun etäkäynnistys on aktivoitu, voit aloittaa pesuohjelman LG Smart ThinQ -sovelluksesta käsin. Jos ohjelma ei käynnisty, kone odottaa ohjelman aloittamista kunnes se kytketään pois etäohjauksella sovelluksesta käsin tai etäkäynnistys on kytketty pois päältä.
- Kun etäkäynnistys on aktivoitu, ovi lukitaan automaattisesti.

Ota Remote Start pois käytöstä:

Kun Remote Start on aktivoituna, paina ja pidä **Remote Start (Etäkäynnistys)** -painiketta 3 sekuntia.

Download Cycle (Pesuohjelman lataaminen)

Lataa uusia ohjelmia ja erikoisohjelmia, jotka eivät kuulu koneen perusohjelmiin.

Onnistuneesti rekisteröityneet laitteet voivat ladata monia laitteelle ominaisia erikoisohjelmia.

Koneeseen voidaan tallentaa vain yksi ohjelma kerrallaan.

Kun ohjelman lataus on valmis, laite pitää ladatun ohjelman tallessa uuden ohjelman lataukseen asti.

Valmiustilassa	0.5 W
Verkon valmiustilan virrankulutus	3.0 W
Aika, jonka jälkeen tehonhallintatoiminto tai vastaava toiminto siirtää laitteen automaattisesti valmiustilaan ja/tai pois päältä -tilaan ja/tai verkkovalmiustilaan	20 min.

Avoimen lähdekoodin ohjelmiston ilmoitustiedot

Voit hankkia tämän tuotteen sisältämän lähdekoodin GPL-, LGPL-, MPL- ja muiden avoimen lähdekoodin käyttöoikeuksien perusteella osoitteesta <http://opensource.lge.com>.

Lähdekoodin lisäksi voit ladata kaikki mainitut käyttöoikeusehdot, takuun vastuuvapauslausekkeet ja tekijänoikeusilmoitukset.

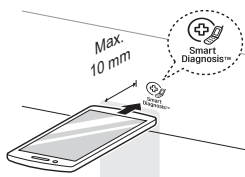
LG Electronics toimittaa avoimen lähdekoodin myös CD-levyllä. Tästä palvelusta veloitetaan vain toimituskustannukset, eli tietovälineen hinta ja toimituskulut. Pyynnön voi tehdä sähköpostitse osoitteeseen opensource@lge.com. Tarjous on voimassa kolme (3) vuotta tuotteen ostopäivästä.

Smart Diagnosis™ -toiminnon käyttö

Smart Diagnosis™ -vianmääritys huollon kautta

Käytä tätä toimintoa, kun tarvitset tarkan vikadiagnoosin LG Electronicsin asiakasneuvonnasta laitteen toimiessa virheellisesti tai lopettaessa toiminnan. Käytä tätä toimintoa vain yhteyden ottamisessa huoltoasentajaan, ei normaalin käytön aikana.

- 1** Paina **Virta** -painiketta käynnistääksesi pesukoneen. Älä paina mitään muita painikkeita tai käännä ohjelmanvalitsinta.
- 2** Kun soittokeskuksesta kerrotaan tekemään niin, aseta puhelimesi mikrofoni virtapainikkeen lähelle.



- 3** Paina ja pidä pohjassa **Temp.** -painiketta kolmen sekunnin ajan samalla kun pidät mikrofonia kuvakkeen tai virtapainikkeen kohdalla.
- 4** Pidä puhelin paikallaan, kunnes merkkiäänen lähetyks loppuu. Tiedonsiirron jäljellä oleva aika näkyy näytössä.
 - Parhaan tuloksen saamiseksi älä liikuta puhelinta merkkiäänen lähettämisen aikana.
 - Jos asiakaspalvelija ei saa tallennettua tietoja tarkasti, sinua voidaan pyytää yrittämään uudelleen.
- 5** Kun ajanlasku on ohi ja merkkiäänet loppuneet, palaa keskustelemaan asiakaspalvelijan kanssa. Hän auttaa sinua käyttäen lähetetyn tiedon analyysistä saamaansa tietoa.

HUOMAUTUS

- Smart Diagnosis™-toiminto riippuu paikallisen puhelinyhteyden laadusta.
- Viestintätoiminto paranee ja saat paremman tuloksen, jos käytät lankalinjaa.
- Jos Smart Diagnosis™ -tiedonsiirto on heikkoa huonon puhelinyhteyden takia, et ehkä saa parasta mahdollista Smart Diagnosis™ -huoltopalvelua.

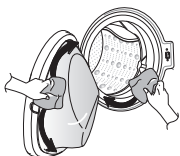
VAROITUS

- Virtajohto tulee irrottaa pistorasiasta ennen koneen puhdistamista sähköiskun välttämiseksi. Tämän ohjeen laiminlyöminen voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon, tulipalon, sähköiskun tai kuoleman.
- Älä käytä pesukoneen puhdistamiseen voimakkaita kemikaaleja, hankaavia puhdistusaineita tai liuottimia. Ne voivat vahingoittaa pintaa.

Pesukoneen puhdistaminen

Käytön jälkeiset toimet

- Kun pesuohjelma on päättynyt, pyyhi luukku ja luukun tiiviste kosteuden poistamiseksi.
- Jätä luukku auki, jotta rummun sisäosat kuivuvat.
- Pyyhi pesukoneen runko kuivalla liinalla kosteuden poistamiseksi.



Ulkopintojen puhdistaminen

Pesukoneesta huolehtiminen pidentää sen käyttöikää.

Luukku:

- Pese ulkopuolelta ja sisäpuolelta kostealla liinalla ja pyyhi kuivaksi pehmeällä liinalla.

Ulkopinnat:

- Puhdista roiskeet välittömästi.
- Pyyhi kostealla liinalla.
- Älä vahingoita pintaa tai näyttöä terävillä esineillä.

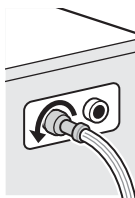
Sisäpintojen puhdistaminen

- Pyyhi pesukoneen luukun aukko ja luukun lasi pyyhkeellä tai pehmeällä liinalla.
- Poista pyykki koneesta aina heti pesuohjelman päätyttyä. Kosteaa pyykin jättäminen pesukoneeseen voi aiheuttaa rypistymistä, värimuutoksia ja hajua.
- Käytä koneen puhdistusohjelmaa kerran kuukaudessa (tai tarvittaessa useammin). Se poistaa pesuainejäämät ja muut epäpuhtaudet.

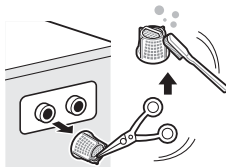
Täyttösuodatin puhdistaminen

- Sulje koneen vesihanat, jos pesukonetta ei käytetä pitkään aikaan (esim. loma-aika), etenkin jos pesukoneen välittömässä läheisyydessä ei ole lattiakaivoa.
- IE -kuvake näkyy ohjauspaneelissa, kun vettä ei tule pesuainelokerikkoon.
- Jos vesi on kovaa tai siinä on kalkkikertymiä, vedentäyttösuoatinta saattaa olla tukossa. Tästä syystä se on hyvä puhdistaa säännöllisesti.

- 1 Kierrä vesihana kiinni ja irrota veden syöttöletku.



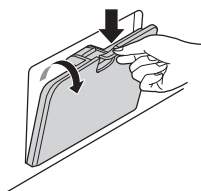
- 2 Puhdista suodatin kovaharjaisella harjalla.



Poistopumpun suodattimen puhdistaminen

- Poistopumpun suodatin kerää pyykin seassa olevat irtolangat ja pienet esineet. Tarkista suodattimen puhtaus säännöllisin väliajoin, jotta pesukone toimisi moitteettomasti.
- Anna veden jäähtyä ennen poistopumpun puhdistamista, hätätyhjennyksen suorittamista tai luukun avaamista hätätilanteessa.

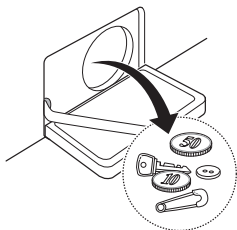
- 1** Avaa suojakansi ja vedä letku ulos.



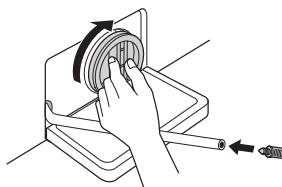
- 2** Irrota poistoletkun tulppa ja avaa suodatin vasemmalle kääntämällä.



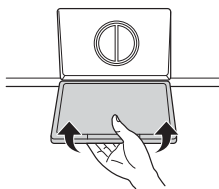
- 3** Poista kaikki vieraat esineet pumpun suodattimesta.



- 4** Käännä puhdistamisen jälkeen pumpun suodatinta ja aseta poistoletkun tulppa paikoilleen.



- 5** Sulje suojakansi.



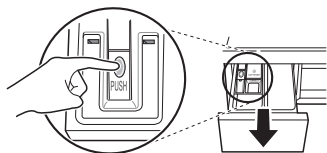
VARO

- Poista vesi ensin poistoletkun kautta ja avaa sitten pumpun suodatin ja poista irtolangat ja muut roskat.
- Ole varovainen, tyhjennettävä vesi voi olla kuumaa.

Pesuainelokeron puhdistaminen

Pesuaineesta ja huuhteluaineesta saattaa jäädä jäämiä pesuainelokeroon. Irrota lokero ja tarkista jäämät kerran tai kaksi kuukaudessa.

- 1 Irrota pesuainelokerikko vetämällä sitä suoraan ulos, kunnes se pysähtyy.
 - Paina vapautuspainike alas ja irrota lokerikko.



- 2 Poista lisäosat lokerikosta.
 - Huuhtelee lisäosat ja lokerikko lämpimällä vedellä ja poista pyykin jäämät. Puhdista pesuainelokerikko pelkällä vedellä. Kuivaa lisäosat ja lokerikko pehmeällä liinalla tai pyyhkeellä.
- 3 Käytä liinaa lokerikon aukon puhdistamiseen ja harjaa urien puhdistamiseen.
 - Poista kaikki jäämät ylä- ja alasyvennyksestä.
- 4 Pyyhi kaikki kosteus urista pehmeällä liinalla tai pyyhkeellä.
- 5 Palauta lisäosat oikeisiin lokeroihin ja aseta lokerikko paikoilleen.

Tub Clean (Koneen puhdistusohjelma) (valinnainen)

Koneen puhdistusohjelma on erikoisohjelma, jolla puhdistetaan pesukoneen sisäosat.

Tässä pesuohjelmassa käytetään runsaasti vettä ja suurehkoa linkousnopeutta. Käytä puhdistusohjelmaa säännöllisesti.

- 1 Poista kaikki vaatteet ja pyykki pesukoneesta ja sulje luukku.
- 2 Avaa lokerikko ja lisää kalkinpoistoainetta (esim. Calgon) pääpesun lokeroon.
 - Laita tabletit suoraan rumpuun.
- 3 Sulje pesuainelokero varovasti.
- 4 Kytke virta ja paina **Tub Clean**-painiketta 3 sekunnin ajan. Tämän jälkeen **CC** tulee näyttöön.
- 5 Käynnistä painamalla **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.
- 6 Kun ohjelma on valmis, jätä ovi auki, jotta oviaukko, taipuisa tiiviste ja oven lasi saavat kuivua.

VARO

- Jos lapsia on lähellä, varo jättämästä luukku auki liian pitkäksi aikaa.

HUOMAUTUS

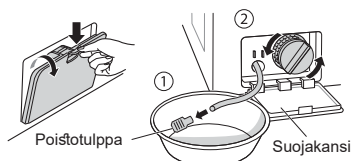
- Älä lisää pesuainetta pesuainelokeroihin. Ylimääräistä vaahtoa saattaa muodostua ja vuotaa pesukoneesta.

Varoitus jäätymisestä talven aikana

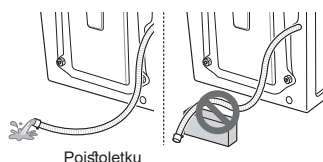
- Jos kone jäätyy, se ei toimi normaalisti. Asenna laite tilaan, joka ei jäädy talven aikana.
- Mikäli laite täytyy asentaa ulos kuiistille tai muihin ulko-olosuhteisiin, tarkista seuraavat asiat.

Koneen jäätymisen estäminen

- Poista pumpun sisälle jäänyt vesi pesun jälkeen avaamalla jäämäveden poistoletkun tulppa. Kun vesi on kokonaan poistettu, sulje jäämäveden poistoletkun tulppa ja suojakansi.



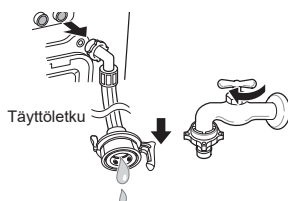
- Ripusta poistoletku alaspäin, jotta letkun sisällä oleva vesi poistuu kokonaan.



VARO

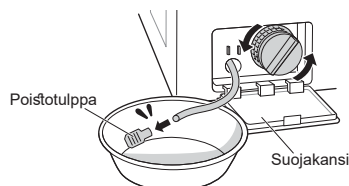
- Jos poistoletku asennetaan kaarevaan muotoon, sisäletku saattaa jäätyä.

- Hanan sulkemisen jälkeen irrota kylmän veden täyttöletku hanasta ja poista vesi pitäen samalla letkua alaspäin.

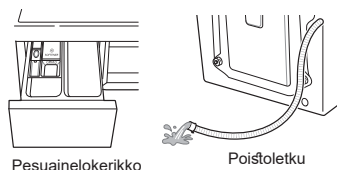


Jäätymisen tarkistaminen

- Jos vettä ei tule, kun avaat jäämäveden poistoon tarkoitetun letkun tulpan, tarkista tyhjennysyksikkö.



- Kytke virta päälle, valitse pesuohjelma ja paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.



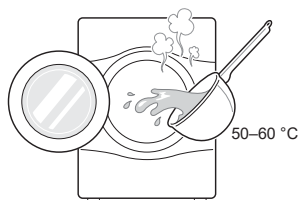
- Kun 'F F' näkyy näytörudussa laitteen ollessa toiminnassa, tarkista vedentäyttö ja tyhjennysyksikkö (joissakin malleissa ei ole hälytystoimintoa, joka ilmaisi jäätymistä).

HUOMAUTUS

- Tarkista, että vettä tulee pesuainelokerikkoon huuhtelun aikana ja vettä tulee poistoletkusta linkouksen aikana.

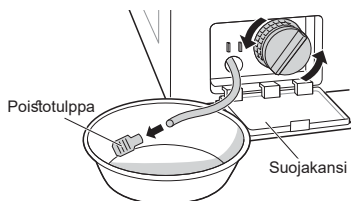
Jäätymisen käsittelyminen

- Varmista, että rumpu on tyhjä, kaada 50-60 C:n lämpöistä vettä kumiosiin rummun sisällä, sulje luukku ja odota 1–2 tuntia.



VARO

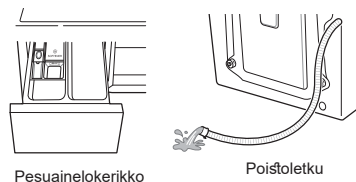
- Jos poistoletku asennetaan kaarevaan muotoon, sisäletku saattaa jäätää.
- Avaa suojakansi ja jäämäveden poistoletkun tulppa ja tyhjennä vesi kokonaan.



HUOMAUTUS

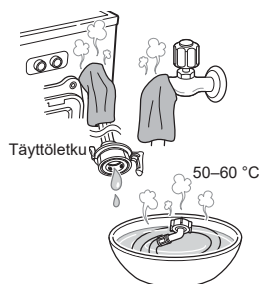
- Jää ei ole sulanut kokonaan, jos vettä ei tyhjene. Odota vielä.

- Kun vesi on kokonaan tyhjennetty rummusta, sulje jäämäveden poistoon tarkoitettun letkun tulppa, valitse pesuohjelma ja paina **Käynnistys/Pysäytys**-painiketta.



HUOMAUTUS

- Tarkista, että vettä tulee pesuainelokerikkoon huuhtelun aikana ja vettä tulee poistoletkusta linkouksen aikana.
- Kun vedentäyttöongelmia ilmenee, suorita seuraavat toimenpiteet.
 - Sulje hana ja sulata hanan ja tuotteen veden täyttöletkun kumpikin liitosalue käyttämällä kuumaan veteen kastettuja liinoja.
 - Irrota veden täyttöletku ja upota se 50-60 C:n lämpöiseen veteen.



- Pesukone on varustettu automaattisella virheiden seurantajärjestelmällä, joka tunnistaa ja diagnosoi ongelmat varhaisessa vaiheessa. Jos pesukone ei toimi oikein tai ei toimi ollenkaan, tarkista seuraavat asiat ennen huoltoon soittamista:

Ongelmien tunnistaminen

Oireet	Syy	Ratkaisu
Kolina ja pauke	Rummussa tai pumpussa saattaa olla vieraita esineitä, kuten kolikoita tai hakaneuloja.	• Tarkista kaikki taskut ja varmista, että ne ovat tyhjä. Soljet, tulitikut, kynät, kolikot ja avaimet voivat vaurioittaa sekä pesukonetta että vaatteita. • Sulje vetoketjut, koukut ja narut, jotta ne eivät riko muita vaatteita tai tartu niihin.
Tömhätelevät äänet	Täydet koneelliset saattavat tömähdellä. Tämä on tavallisesti normaalia.	• Mikäli ääni jatkuu, pyykki on todennäköisesti jakautunut epätasaisesti. Pysäytä ja jaa pyykki tasaisemmin.
Tärinä	Onko kaikki kuljetuspultit ja koneen tuki poistettu?	• Mikäli kuljetuspultteja ei ole irrotettu asennuksen yhteydessä, lue tukipulttien irrotusohjeet asennusohjeista.
	Ovatko koneen kaikki jalat tukevasti maassa?	• Varmista, että pesukone on vaaterissa ja kiristä lukitusruuvit ylöspäin kohti laitetta.
Vesivuoto	Veden syöttöletkun tai poistoletkun liitos on löystynyt hanan tai pesukoneen kohdalta.	• Tarkista letkun liitokset ja kiristä tarvittaessa.
	Talon viemäriputket ovat tukossa.	• Avaa tukossa oleva viemäriputki. Ota tarvittaessa yhteyttä putkimieheen.
Liikaa vaahtoa	Pesuainetta on liikaa tai pesuaine on vääränlaista. Liika vaahto voi aiheuttaa vesivuotoja.	• Käytä valmistajan suosittelemaa pesuainemäärää.

Oireet	Syy	Ratkaisu
Pesukone ei täyty tai se täyttyy hitaasti	Vedentulo alueella ei ole riittävä.	• Tarkista muut talon hanat.
	Vesihana ei ole täysin auki.	• Avaa hana täysin.
	Veden syöttöletku on mutkalla.	• Suorista letku.
	Syöttöletkun suodatin on tukossa.	• Tarkista syöttöletkun suodatin.
Pesukone ei tyhjenny tai se tyhjentyy hitaasti	Poistoletku on mutkalla tai tukossa.	• Puhdista ja suorista poistoletku.
	Poistosuodatin on tukossa.	• Puhdista poistosuodatin.
Pesukone ei käynnisty	Verkkojohto ei ole pistorasiassa tai liitántä on huono.	• Varmista, että pistoke sopii pistorasiaan.
	Sulake on palanut, suojakatkaisija lauennut tai on sähkökatkos.	• Palauta suojakatkaisija tai vaihda sulake. Älä lisää sulakkeen kapasiteettia. Mikäli ongelmana on virtapiirin ylikuormitus, sähköasentajan on korjattava vika.
	Veden täyttöhana ei ole täysin auki.	• Avaa veden täyttöhana.
Pesukone ei linkoa	Tarkista, että luukku on kunnolla kiinni.	• Sulje luukku ja paina Käynnistys/Pysäytys -painiketta. Kun olet painanut Käynnistys/Pysäytys -painiketta, saattaa kestää hetken ennen kuin kone alkaa lingota. Luukun täytyy olla lukittuna ennen linkouksen käynnistymistä. Lisää 1 tai 2 samanlaista vaatekappaletta lisäämään tasapainoa. Järjestä pyykki uudelleen, jotta linkous voi käynnistyä.

Oireet	Syy	Ratkaisu
Luukku ei aukea	Kun pesukone on käynnistynyt, luukku ei voi turvallisuusyistä avata.	Tarkista, onko 'luukun lukon' merkkivalo syttynyt. Luukun avaaminen on turvallista, kun 'luukun lukon' merkkivalo on sammunut.
Pesuohjelman kesto-aika on pidentynyt	Mikäli kone tunnistaa epätasaisesti jakaantuneen pyykin tai vaahdonpoisto-ohjelma käynnistyy, pesuaika pitenee.	Tämä on normaalia. Näytössä näkyvä jäljellä oleva aika on vain arvio. Todellinen aika voi vaihdella.
Huuhteluainetta on annosteltu liikaa	Liika huuhteluaine voi aiheuttaa ylivuodon.	Annoστεle huuhteluainetta ohjeiden mukaan. Älä ylitä maksimimerkintää.
Huuhteluaine on valunut pesuun liian aikaisin	Liika huuhteluaine voi aiheuttaa sen pääsyn koneeseen liian aikaisin.	- Noudata pesuaineen valmistajan ohjeita. - Sulje pesuainelokero varovasti. Älä avaa pesuainelokeroa kesken ohjelman.
Painikkeet eivät ehkä toimi oikein.	Painiketta ei voi nähdä, kun luukku on auki.	Paina uudelleen luukun sulkemisen jälkeen.
Kuivausongelma	Tarkista vesihana.	- Älä ylitäytä. Tarkista, että pesukone tyhjentää asianmukaisen määrän vettä pyykistä. Pyykin määrä on liian pieni, jotta rumpukuivaus toimisi kunnolla. Lisää muutama pyyhe. - Sulje vesihana.
Haju	Tämä haju on peräisin pesukoneen kumiosista.	Tämä on uuden kumin normaali haju, ja se poistuu muutaman käyttökerran jälkeen.
	Jos oven kumitiivistettä ja oven tiivisteiden aluetta ei puhdisteta säännöllisesti, voi hajuja syntyä homeesta tai vierasaineista.	Varmista, että puhdistat tiivisteiden ja oven tiivisteiden alueen säännöllisesti ja varmista, että oven tiivisteiden alle ei jää mitään, kun tyhjentät koneen.
	Hajuja voi esiintyä, jos vierasaineita jää tyhjänpumpun suodattimeen.	Varmista, että puhdistat poistopumpun suodattimen säännöllisesti.
	Hajuja voi esiintyä, jos tyhjänpumpun letku ei ole kiinnitetty kunnolla aiheuttaen lappoa (veden virtaamista takaisin koneeseen).	Varmista poistoletkua asentaessasi, että se ei taitu tai jää puristuksiin.
	Käytettäessä kuivaustoimintoa, hajuja voi syntyä nukan ja muun pesumateriaalin liimaantuessa lämmittimeen. (vain kuivaajalla varustetut mallit)	Tämä ei ole vika.
	Tietty haju voi tapahtua kuivaus märkien vaatteiden kuumalla ilmalla. (Kuivausrumpu malli)	Haju poistuu vähän ajan kuluttua.

Virheilmoitukset

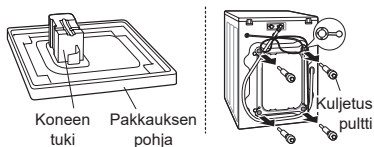
Oireet	Syy	Ratkaisu
	Vedentulo alueella ei ole riittävä.	• Tarkista muut talon hanat.
	Vesihanat eivät ole täysin auki.	• Avaa hana täysin.
	Veden syöttöletku on mutkalla.	• Suorista letku(t).
	Syöttöletkun suodatin on tukossa.	• Tarkista syöttöletkun suodatin.
	Jos aqua stop -syöttöletkusta on vuotanut vettä, merkkivalo A muuttuu punaiseksi.  Saattaa riippua mallista.	• Käytä aqua stop -syöttöletkua.
	Pyykkimäärä on liian pieni.	• Lisää 1 tai 2 samanlaisia vaatekappaletta lisäämään tasapainoa.
	Pyykki on jakautunut epätasaisesti.	• Lisää 1 tai 2 samanlaisia vaatekappaletta lisäämään tasapainoa.
	Laitteen tunnistus- ja korjausjärjestelmä on epätasapainossa. Jos yksittäisiä raskaita kappaleita on laitettu koneeseen (esim. kylpyhuoneen matto, kylpytakki jne.), järjestelmä saattaa lopettaa linkoamisen tai keskeyttää koko linkousjakson.	• Järjestä pyykki uudelleen, jotta linkous voi käynnistyä.
	Jos pyykki on jakson lopussa vielä liian märkää, lisää pienempiä vaatekappaleita tasapainottamaan pyykkiä ja toista linkousjakso.	• Järjestä pyykki uudelleen, jotta linkous voi käynnistyä.

Oireet	Syy	Ratkaisu
 dE	Poistoletku on mutkalla tai tukossa.	• Puhdista ja suoriosta poistoletku.
 dE	Poistosuodatin on tukossa.	• Puhdista poistosuodatin.
 dE dE1 dE2	Varmista, että luukku on kiinni.	• Sulje luukku huolellisesti. Jos <i>dE</i> , <i>dE1</i> , <i>dE2</i> , <i>dE4</i> ei vapaudu, ota yhteys huoltoliikkeeseen.
dE4 dE4	Oven anturi on epäkunnossa.	
tE tE	Hallintavirhe.	
FE FE	Veden ylitäyttö viallisen vesiventtiilin takia.	• Sulje vesihana. • Irrota virtapistoke. • Pyydä huolto.
PE PE	Veden tason tunnistimessa on toimintahäiriö.	• Sulje vesihana. • Irrota virtapistoke. • Pyydä huolto.
LE LE	Moottorin ylikuormitus.	• Anna pesukoneen moottorin jäähtyä 30 minuutin ajan ja käynnistä pesuohjelma sitten uudelleen.
AE AE	Vettä vuotaa.	• Pyydä huolto.
FF FF	Onko tarjonta / poistoletku tai poistopumppu jäädytetty?	• Toimittaa lämmintä vettä rumpuun ja vapauttaa poistoletku ja poistopumppu. Märkä pyyhe lämpimällä vedellä ja soveltaa toimittamaan letkuun.
dHE dHE	Kone ei kuivaa.	• Pyydä huolto.

TÄMÄ RAJOITETTU TAKUU EI KORVAA SEURAAVIA:

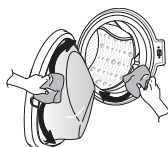
- Huoltokäyntejä tuotteen toimittamisen, noudon, asentamisen tai korjaamisen yhteydessä; asiakkaan opastamista laitteen käytössä; sulakkeiden korjaamista tai vaihtoa tai johdotuksen korjausta tai putkitöitä tai valtuuttamattomien korjausten/asennusten korjauksia.
- Tuotteen toimintahäiriötä virtakatkosten ja häiriöiden aikana tai epäasianmukaista sähköhuoltoa.
- Vauriota, joka aiheutuu vuotavista tai rikkoutuneista vesiputkista, jäätyneistä vesiputkista, rajoitetuista vesiputkista, epäasianmukaisesta vedensyötöstä tai keskeytyneestä vedensyötöstä tai epäasianmukaisesta ilmansyötöstä.
- Vahingot, jotka aiheutuvat tuotteen käyttämisestä korroosiota aiheuttavassa paikassa tai laitteen käyttöoppaassa olevien ohjeiden vastaisesti.
- Laitteen vauriot, jotka aiheutuvat onnettomuuksista, tuholaisista, syöpäläisistä, salamaniskuisista, tuulesta, tulvista tai luonnonkatastrofeista.
- Vahinko tai häiriö, jonka aiheuttaa luvaton muuttaminen tai muuntelu, tai jos tuotetta käytetään muuhun kuin sen käyttötarkoitukseen tai tuotteen virheellisen asennuksen aiheuttama vesivuoto.
- Vahinko tai häiriö, jonka aiheuttaa väärä sähkövirta, jännite tai putkityö, kaupallinen tai teollinen käyttö tai muiden kuin LG:n hyväksymien lisävarusteiden, osien tai pesuaineiden käyttö.
- Vahinko, joka aiheutuu kuljetuksesta tai käsittelystä, mukaan lukien laitteen pinnan naarmut, kolhut ja/tai muut vauriot, jotka eivät aiheudu materiaalista tai valmistusviasta.
- Vauriot tai puuttuvat tuotteet näyttöön, avattu pakkaus, alennettu tai kunnostettu tuote.
- Tuotteet, joiden alkuperäisiä sarjanumeroita on poistettu, muutettu tai ne eivät ole luettavissa. Malli- ja sarjanumero sekä alkuperäinen ostokuitti vaaditaan takuuvaatteisiin.
- Kunnallisten palveluiden kustannusten nousu ja ylimääräiset kulut.
- Korjaukset, jos tuotetta käytetään muussa kuin normaalissa kotitalouskäytössä, tai sitä käytetään tuotteen käyttöoppaan ohjeiden vastaisella tavalla.
- Kustannukset, jotka liittyvät tuotteen kuljetukseen kotoasi korjaamoon.
- Tuotteen poisto ja uudelleen asennus, jos tuote on asennettu virheelliseen paikkaan tai sitä ei ole asennettu LG:n asennusohjeiden, mukaan lukien LG:n käyttöoppaat ja asennusoppaat, mukaisesti.
- Vahingot, jotka aiheutuvat väärinkäytöstä, virheellisestä asennuksesta, korjauksesta tai huoltamisesta. Virheelliseen korjaukseen sisältyy muiden kuin LG:n hyväksymien tai määrittämien osien käyttäminen.

Outo tärinä tai ääni,
joka johtuu siitä, ettei
kuljetuspultteja tai koneen
tukea ole poistettu.



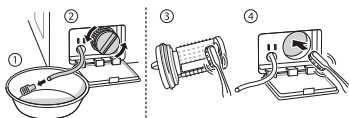
Poista kuljetuspultit ja
koneen tuki.

Tiivisteessä ja luukun lasissa
olevan lian (hiusten, nukan)
aiheuttama vuoto.



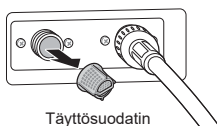
Puhdišta tiiviste ja
luukun lasi.

Vesi ei tyhjene pumpun
suodattimen tukoksen takia.



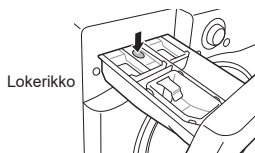
Puhdišta pumpun
suodatin.

Vettä ei tule, koska veden
syöttöventtiiliin suodattimet
ovat tukossa tai veden
syöttöletku on mutkalla.



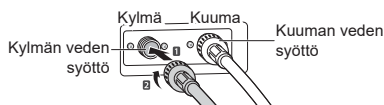
Puhdišta täyttösuodatin
tai asenna veden
syöttöletkut uudelleen.

Vettä ei tule, koska on
käytetty liikaa pesuainetta.



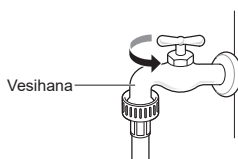
Puhdišta
pesuainelokerikko.

Pyykki on kuumaa tai
lämmintä pesun jälkeen,
koska syöttöletkut on
asennettu väärin.



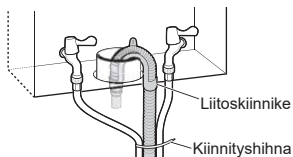
Asenna syöttöletkut
uudelleen.

Vettä ei tule, koska vesihanaa
ei ole aukaisu.



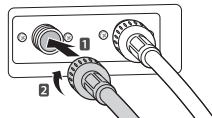
Aukaise vesihana.

Virheellisesti asennetun poistoletkun tai tukossa olevan poistoletkun aiheuttama vuoto.



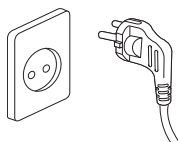
Asenna poistoletku uudelleen.

Virheellisesti asennetun veden syöttöletkun tai muun merkkisen syöttöletkun aiheuttama vuoto.



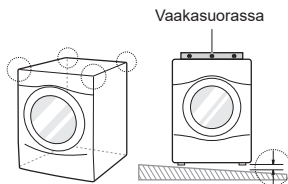
Asenna syöttöletku uudelleen.

Virtakatkoa, joka aiheutuu virtajohdon löystyneestä liitännästä tai pistorasian ongelmista.



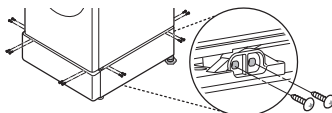
Yhdistä virtajohto uudelleen tai vaihda pistorasia.

Huoltokäyntejä tuotteen toimittamisen, noudon, asentamisen tai käytön opastamisen yhteydessä. Tuotteen poistaminen ja uudelleenasettaminen.



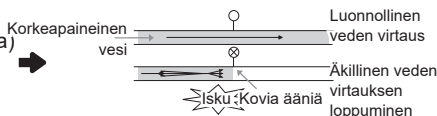
Takuu kattaa ainoastaan valmistusviat. Se ei kata virheellisen asennuksen aiheuttamia huoltokäyntejä.

Jos kaikkia ruuveja ei ole asennettu kunnolla, kone saattaa täristä (vain jalustamalli).



Asenna 4 ruuvia jokaiseen kulmaan (yhteensä 16EA).

Veden hakkaava (paukuttava) ääni, kun pesukone täyttyy vedestä.



Sääda vedenpaine kääntämällä vesiventtiili tai vesihana alas.

Euroopan komission direktiivin 96/60/EY mukainen tuoteseloste		
Toimittajan tavaramerkki	LG	
Toimittajan mallitunniste	FH4G1JCH(P) (0~9)N	
Mallin energiatehokkuusluokka on määritetty liitteen IV mukaisesti. Ilmaistuna 'Energiatehokkuusluokka asteikolla A:sta (vähän kuluttava) G:hen (paljon kuluttava)'. Jos tämä tieto annetaan taulukkona, se voidaan ilmaista myös muulla tavoin, jos asteikko A:sta (vähän kuluttava) G:hen (paljon kuluttava) käy selvästi ilmi.	A	
Jos tiedot esitetään taulukkona ja jos joillekin taulukossa luetelluille laitteille on myönnetty 'yhteisön ekotuotemerkki' asetuksen (ETY) N:o 880/92 mukaisesti, tämä tieto voidaan sisällyttää tähän. Tässä tapauksessa taulukon riviotsikon on oltava 'Yhteisön ekotuotemerkki', ja taulukkomerkinnän on oltava kopio ekotuotemerkistä. Tällä säännöksellä ei rajoiteta yhteisön ekotuotemerkin myöntämisyjärjestelmän mukaisia vaatimuksia.	Ei	
Energiankulutus, pesu, linkous ja kuivaus. Koko ohjelman energiankulutus kilowattitunteina (kWh) liitteen I selityksen V mukaisesti määritettynä.	7.14	kWh/ohjelma
Energiankulutus, pesu ja linkous. Pesuohjelman energiankulutus kilowattitunteina (kWh) liitteen I selityksen VI mukaisesti määritettynä.	1.37	kWh/ohjelma
Pesutulosluokka liitteen IV mukaisesti määritettynä. Se ilmaistaan seuraavasti 'Pesutulosluokka asteikolla A:sta (hyvä) G:hen (huono)'. Tieto voidaan ilmaista myös muulla tavoin, jos asteikko A:sta (hyvä) G:hen (huono) käy selvästi ilmi.	A	
Linkousteho 60 °C:n puuvillaohjelmaa käyttäen, kuten määritetty harmonisoitujen standardien mukaisissa testausmenettelyissä viitaten 1 (2) artiklaan. Se ilmaistaan seuraavasti 'Jäännöskosteus linkouksen jälkeen % (prosentteina kuivan pyykin painosta)'. Suurin linkousnopeus liitteen I selityksen VIII mukaisesti.	44	%
	1400	rpm

Euroopan komission direktiivin 96/60/EY mukainen tuoteseloste		
Laitteen täyttömäärä pesua varten 60 °C:n puuvillaohjelmaa käyttäen, liitteen I selityksen IX mukaisesti määritettynä.	10.5	kg
Laitteen täyttömäärä kuivausta varten 'säilytyskuiva puuvilla'-kuivausohjelmaa käyttäen liitteen I selityksen X mukaisesti määritettynä.	7	kg
Vedenkulutus pesun, linkouksen ja kuivauksen aikana, litroina koko ohjelmaa kohti liitteen I selityksen XI mukaisesti määritettynä.	175	litraa/ohjelma
Vedenkulutus vain pesun ja linkouksen aikana, litroina 60 °C:n puuvillaohjelmaa (ja linkousta) käyttäen, kuten määritetty harmonisoitujen standardien mukaisissa testausmenettelyissä viitaten 1 (2) artiklaan.	62	litraa/ohjelma
Pesun ja kuivauksen kesto aika. Ohjelman kesto aika (60 °C:n puuvillaohjelma ja 'säilytyskuiva puuvilla' kuivauksessa). Nimellistäyttömäärällä, kuten määritetty harmonisoitujen standardien mukaisissa testausmenettelyissä viitaten 1 (2) artiklaan.	909	min.
Energian- ja vedenkulutus, joka vastaa 200:aa pesukertaa 5. kohdassa (energia) ja 12. kohdassa (vesi) ilmaistulla kulutuksella. Tieto ilmaistaan seuraavasti 'Arvioitu vuosikulutus nelihenkisessä taloudessa, jossa pyykki kuivataan aina koneessa (200 pesukertaa)'.	1428	kWh/vuosi
	35000	litraa/vuosi
Keskimääräinen vuotuinen energian- ja vedenkulutus, joka vastaa 200:aa pesukertaa 6 kohdassa (energia) ja 13 kohdassa (vesi) ilmaistulla kulutuksella. Tieto ilmaistaan seuraavasti: "Arvioitu vuosikulutus nelihenkisessä taloudessa, jossa pyykkiä ei koskaan kuivata koneessa (200 pesukertaa)".	274	kWh/vuosi
	12400	litraa/vuosi

