คู่มือผู้ใช้

เครื่องซักผ้า

ก่อนเริ่มต้นการติดตั้ง โปรดอ่านคำแนะนำเหล่านี้โดยละเอียด ซึ่งจะช่วยทำให้การติดตั้งง่าย ขึ้น และทำให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์ได้รับการติดตั้งอย่างถูกต้องและปลอดภัย และกรุณาเก็บคำแนะนำเหล่านี้ไว้ใกล้กับผลิตภัณฑ์หลังจากการติดตั้งสำหรับการอ้างอิงในอนาคต

TH ภาษาไทย **EN** ENGLISH

T2518VSA* /01 **T2517VSA* /01** **T2515VSA* /01**
T2514VSA* /01 **T2513VSA* /01** **T2512VSA* /01**
T2511VSA* /01

มอก. 1463-2556

www.lg.com

MFL68780958
Rev.00_050219

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

สารบัญ

คู่มือฉบับนี้อาจมีรูปภาพหรือเนื้อหาที่แตกต่างจากรุ่นที่คุณซื้อ
คู่มือนี้อาจถูกแก้ไขเปลี่ยนแปลงโดยผู้ผลิต

คำแนะนำด้านความปลอดภัย 4
คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ 4

การติดตั้ง 9
ชิ้นส่วน 9
อุปกรณ์เสริม 9
ข้อมูลจำเพาะ 10
ข้อกำหนดสำหรับสถานที่ติดตั้ง 11
การเชื่อมต่อกับท่อน้ำประปา 12
การติดตั้งท่อระบาย 14
การปรับระดับเครื่องใช้ 16
การประกอบฝาครอบกันหนู (ตัวเลือก) 16

การใช้งาน 17
การใช้งานเครื่องใช้ 17
คัดแยกเสื้อผ้าที่ซัก 18
การใส่ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด 19
แผงควบคุม 21
โปรแกรมการซัก 22
โปรแกรมตัวเลือก 24
การตั้งค่าการซักด้วยตนเอง 26
ฟังก์ชันพิเศษ 27

ฟังก์ชันสมาร์ท 28
การใช้ Smart Diagnosis™ 28

การบำรุงรักษา 29
การทำความสะอาดเครื่องซักผ้า 29
การทำความสะอาดตัวกรองท่อน้ำเข้า 30
ทำความสะอาดแผ่นกรองใยผ้า (ตัวเลือก) 30
ระวังการเป็นน้ำแข็งในระหว่างฤดูหนาว 32

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น 33
การวินิจฉัยปัญหา 33
ข้อความข้อผิดพลาด 37

การรับประกัน 39

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่ไม่คาดหมาย หรือความเสียหายจากการใช้งานผลิตภัณฑ์ที่ไม่ปลอดภัยหรือไม่ถูกต้อง

แนวทางปฏิบัติได้แยกส่วนเป็น 'คำเตือน' และ 'ข้อควรระวัง' ดังคำอธิบายด้านล่าง

⚠ สัญลักษณ์ถูกแสดงสำหรับบ่งบอกรายการหรือการดำเนินการที่สามารถทำให้เกิดความเสี่ยงได้ กรุณาอ่านทำความเข้าใจส่วนของสัญลักษณ์นี้อย่างระมัด ระวัง และปฏิบัติตามคำแนะนำเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

⚠ **คำเตือน**

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตได้

⚠ **ข้อควรระวัง**

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยหรือเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ได้

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

⚠ **คำเตือน**

สำหรับการลดความเสี่ยงของการระเบิด ไฟไหม้ การเสียชีวิต ไฟฟ้าช็อต การได้รับบาดเจ็บ หรือการถูกไอน้ำลวกต่อบุคคลเมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาปฏิบัติตามข้อควรระวังเบื้องต้น รวมไปถึงรายการต่อไปนี้:

เด็กเล็กในบ้าน

เครื่องใช้ไฟฟ้าไม่ได้ออกแบบมาสำหรับการใช้งานโดยบุคคล (รวมไปถึงเด็กเล็ก) ที่มีทักษะทางกายภาพ การรับรู้ หรือทางจิตใจที่บกพร่อง หรือขาดความรู้และประสบการณ์ ยกเว้นแต่ได้รับการควบคุมดูแลหรือได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องใช้นี้ โดยบุคคลที่รับผิดชอบความปลอดภัยของพวกเขา เด็กเล็กจะต้องได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้มั่นใจว่าพวกเขาจะไม่เล่นกับเครื่องใช้นี้

การติดตั้ง

- หากเครื่องใช้ได้รับความเสียหาย ชำรุด ถูกถอดชิ้นส่วนบางส่วน หรือมีชิ้นส่วนแตกหักหรือสูญหาย รวมทั้งสายไฟหรือปลั๊กที่ชำรุด อย่าพยายามใช้งานเครื่องใช้
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ควรถูกขนย้ายโดยคนสองคนหรือมากกว่าที่จับเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างมั่นคง
- ยึดท่อระบายให้แน่นเพื่อหลีกเลี่ยงการหลุด
- หากสายไฟได้รับความเสียหายหรือช่องของเต้ารับซอคเก็ตหลวม อย่าใช้งานสายไฟ และติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าเสียบปลั๊กเข้าในเต้าเสียบแน่นหนาดีแล้ว
- อย่าติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในสถานที่ชื้นหรือมีฝุ่น ห้ามติดตั้งหรือเก็บอุปกรณ์ในพื้นที่กลางแจ้งใด ๆ หรือในพื้นที่ใด ๆ ที่อยู่ภายใต้เงื่อนไขด้านสภาพภูมิอากาศ เช่น ถูกแสงแดด ลม หรือฝนโดยตรง หรืออุณหภูมิที่ต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง
- ช่องระบายอากาศจะต้องไม่ถูกปิดกั้นด้วยพรม
- อย่าเสียบปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าเข้าในเต้ารับแบบหลายซอคเก็ต หรือสายไฟเคเบิลต่อขยาย
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้จะต้องได้รับการต่อสายดิน ในกรณีที่มีการทำงานผิดปกติหรือล้มเหลว การต่อสายดินจะช่วยลดความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อตโดยการให้เส้นทางที่มีความต้านทานต่ำที่สุดสำหรับกระแสไฟฟ้า
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ได้รับการติดตั้งสายไฟที่มีตัวนำที่ต่อสายดินให้อุปกรณ์และปลั๊กไฟแบบต่อสายดิน สายไฟจะต้องถูกเสียบเข้าในเต้ารับซอคเก็ตที่เหมาะสมซึ่งถูกติดตั้งและต่อสายดินโดยสอดคล้องกับกฎหมายและข้อบัญญัติท้องถิ่นทั้งหมด
- การต่อตัวนำสายดินกับอุปกรณ์ที่ไม่เหมาะสม สามารถส่งผลให้มีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อตได้ ตรวจสอบกับช่างไฟฟ้าหรือพนักงานบริการที่ได้รับการรับรอง หากท่านมีข้อสงสัยว่าเครื่องใช้ได้รับการต่อสายดินอย่างเหมาะสมหรือไม่
- ห้ามดัดแปลงสายไฟที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์

การใช้งาน

- อย่าใช้วัตถุมีคม เช่น สว่านหรือเข็มหมุด ในการกดหรือแยกชุดปฏิบัติการ
- รักษาพื้นที่ภายใต้และรอบ ๆ อุปกรณ์ ให้ปราศจากจากวัสดุที่ติดไฟต่างๆ เช่น ผ้าสำลี กระดาษ เศษผ้า สารเคมี อื่นๆ
- ห้ามใส่สัตว์เข้าไป เช่น สัตว์เลี้ยงเข้าในเครื่อง
- ห้ามเปิดประตูเครื่องใช้ทิ้งไว้ เด็กอาจโหนฝาหรือคลานเข้าไปในเครื่อง ทำให้เกิดความเสียหายหรือบาดเจ็บ
- ใช้ท่อใหม่หรือชุดท่อที่ให้มาพร้อมกับเครื่องใช้นี้ การนำท่อเก่ากลับมาใช้สามารถทำให้เกิดน้ำรั่วและความเสียหายของทรัพย์สินตามมา
- ปิดก๊อกน้ำเพื่อลดแรงดันในสายท่อและวาล์ว เพื่อลดการรั่วไหลเนื่องจากต่อแตกหรือฉีกขาด ตรวจสอบสภาพของสายท่อ เพราะว่าอาจจะต้องเปลี่ยนหลังจาก 5 ปี
- อย่ายื่นอวัยวะใดๆ เข้าไปภายในเครื่องใช้ในขณะที่กำลังทำงาน รอจนถังซักผ้าหยุดสนิท
- อย่าใส่ ซักหรืออบแห้งข้าวของที่ได้รับการทำความสะอาด ซัก จุ่มหรือเปื้อนสารที่ติดไฟได้หรือระเบิดได้ (เช่น แวกซ์ น้ำยาล้างแวกซ์ น้ำมัน สี น้ำมันเบนซิน สารล้างน้ำมัน สารละลายซักแห้ง เคโรซีน เชื้อเพลิง น้ำยาขจัดรอยเปื้อน น้ำมันสน น้ำมันพืช น้ำมันปรุงอาหาร อะซิโตน แอลกอฮอล์ ฯลฯ) การใช้งานที่ไม่เหมาะสม สามารถทำให้เกิดไฟไหม้หรือการระเบิดได้
- ในกรณีน้ำท่วม ให้ถอดปลั๊กไฟ และติดต่อศูนย์ข้อมูลของลูกค้าของ LG Electronics
- อย่าใช้หรือเก็บรักษาสารที่ติดไฟหรือลุกไหม้ได้ (อีเธอร์ เบนซีน แอลกอฮอล์ สารเคมี แก๊สหุงต้ม สเปรย์ลุกไหม้ได้ ยาฆ่าแมลง น้ำหอมปรับอากาศ เครื่องสำอาง ฯลฯ) เอาไว้ใกล้เครื่องซักผ้า
- หากมีการรั่วของแก๊ส (ไอโซบิวเทน โพรเพน แก๊สธรรมชาติ ฯลฯ) อย่าสัมผัสเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือปลั๊กไฟ และระบายอากาศในพื้นที่ทันที
- หากท่อระบายหรือท่อน้ำเข้าเป็นน้ำแข็งในช่วงฤดูหนาว ใช้งานหลังจากทำการละลายน้ำแข็งแล้วเท่านั้น
- เก็บน้ำยาซักผ้า น้ำยาปรับผ้านุ่ม และน้ำยาฟอกขาวทั้งหมดให้ห่างจากมือเด็ก
- ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟหรือชุดควบคุมเครื่องใช้ด้วยมือที่เปียก
- ห้ามงอสายไฟมากเกินไปหรือวางสิ่งของหนักบนสายไฟ
- อย่ายื่นมือ เท้า หรือสิ่งใดก็ตามเข้าไปข้างใต้เครื่องซักผ้าในขณะที่เครื่องกำลังทำงาน

- ไม่ควรยื่นมือเข้าไปในถังปั่นแห้ง
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าระบบระบายน้ำทำงานได้อย่างเหมาะสม หากน้ำไม่ระบายอย่างเหมาะสม น้ำอาจจะท่วมพื้นของคุณได้
- หากว่าในขณะที่เครื่องกำลังหมุนอยู่ การเปิดฝาไม่สามารถหยุดถังได้ภายใน 15 วินาที ให้หยุดใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ทันที แล้วติดต่อตัวแทนจำหน่ายของคุณ หรือศูนย์บริการอิเล็กทรอนิกส์ LG
- อย่าใช้เต้าเสียบหรืออุปกรณ์สายไฟมากเกินกว่าพิกัดที่ระบุ
- เมื่ออุณหภูมิของอากาศสูงและอุณหภูมิของน้ำต่ำ อาจเกิดการควบแน่นของน้ำซึ่งจะทำให้พื้นเปียก
- เช็ดฝุ่นที่หน้าสัมผัสของปลั๊กไฟ
- ในบางสภาวะอาจเกิดไฮโดรเจนขึ้นในอุปกรณ์ทำน้ำร้อนที่ไม่ได้ใช้งานมานานสองสัปดาห์หรือนานกว่านั้นก๊าซไฮโดรเจนอาจจุดระเบิดได้ในสภาวะดังกล่าว หากไม่ได้ใช้น้ำร้อนนานเกินสองสัปดาห์ขึ้นไป ให้ป้องกันมิให้เกิดความเสียหายหรือบาดเจ็บ โดยการเปิดก๊อกน้ำร้อนทิ้งไว้สักครู่หนึ่ง ให้ทำเช่นนี้ก่อนใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าใดๆ ที่เชื่อมต่อกับระบบทำน้ำร้อน ขั้นตอนง่ายๆ นี้จะทำให้สามารถระบายก๊าซที่สะสมอยู่ได้ เนื่องจากก๊าซดังกล่าวนั้นไวไฟ อย่าสูบบุหรี่หรือทำให้เกิดประกายไฟในขณะทำตามขั้นตอนดังกล่าว

การบำรุงรักษา

- ถอดปลั๊กไฟเมื่อคุณทำความสะอาดผลิตภัณฑ์
- เสียบปลั๊กไฟในเต้ารับหลังจากที่ขจัดสิ่งสกปรกและความชื้นหมดแล้ว
- ห้ามสเปรย์น้ำข้างในหรือข้างนอกเครื่องใช้เพื่อทำความสะอาด
- ห้ามถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าโดยการดึงที่สายไฟเคเบิล จับที่ปลั๊กไฟให้มั่นและดึงออกตรง ๆ จากเต้ารับซอคเก็ตเสมอ
- ควรให้ช่างซ่อมที่ได้รับอนุญาตจาก LG Electronics เท่านั้นเป็นผู้ถอดประกอบ ซ่อมแซมหรือดัดแปลงผลิตภัณฑ์ ติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronices หากคุณเคลื่อนย้ายหรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ในสถานที่อื่น

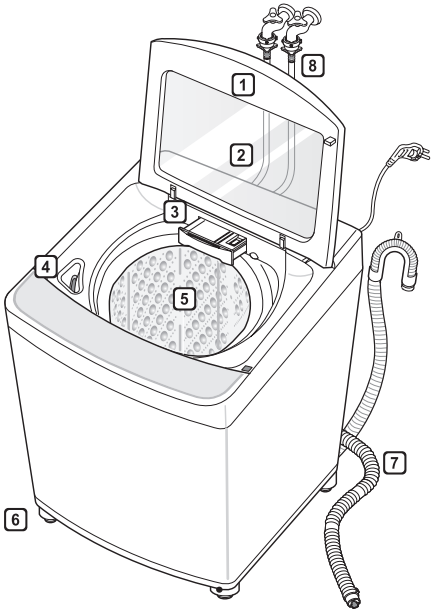
การกำจัด

- ก่อนทำการทิ้งเครื่องใช้ไฟฟ้าเก่า ให้ถอดปลั๊กก่อน ตัดสายไฟตรงด้านหลังเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อป้องกันการใช้ที่ผิด
- ทิ้งวัสดุหีบห่อทั้งหมด (เช่น ถุงพลาสติกและสไตโรโฟม) ให้ห่างจากเด็ก วัสดุบรรจุภัณฑ์สามารถทำให้เกิดการหายใจไม่ออก
- เอาฝาออกก่อนกำจัดหรือทิ้งเครื่องใช้นี้ เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายกับเด็กหรือสัตว์ตัวเล็กที่อาจเข้าไปติดอยู่ข้างใน

สำหรับรุ่นที่มีหนึ่งวาล์ว

- อย่าเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายน้ำร้อน

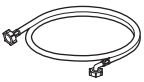
ชิ้นส่วน



1. ฝา
2. กระจกนิรภัย
3. ช่องใส่น้ำยาซักผ้า
4. ช่องใส่น้ำยาซักผ้าขาว
5. ถังซัก
6. ขาปรับระดับ
7. ท่อระบาย
8. ท่อส่งน้ำ

- ลักษณะและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าในการปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์

อุปกรณ์เสริม



หรือ



หรือ



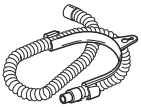
หรือ



สายรัด (ทางเลือก)



2 สายท่อน้ำ (ร้อน + เย็น)



ท่อระบาย



ฝาครอบกันหนู (ตัวเลือก)



สกรูสำหรับฝาครอบกันหนู (ตัวเลือก)

ข้อมูลจำเพาะ

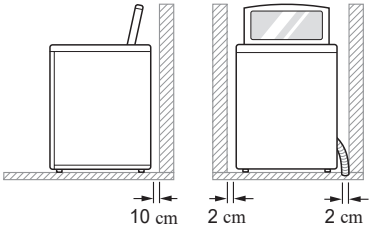
รุ่น	T2511VSA* /01	T2512VSA* /01	T2513VSA* /01	T2514VSA* /01
แหล่งจ่ายไฟ	220 โวลต์~, 50 เฮิรตซ์			
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	632 มม. x 670 มม. x 1020 มม.			
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	44 กก.			
แรงดันที่อนุญาต	30 - 800 kPa (0.3-8.0 kgf/ cm 2)			
ความจุสูงสุด	**11 กก.**	**12 กก.**	**13 กก.**	**14 กก.**

รุ่น	T2515VSA* /01	T2517VSA* /01	T2518VSA* /01
แหล่งจ่ายไฟ	220 โวลต์~, 50 เฮิรตซ์		
ขนาด (กว้าง x ลึก x สูง)	632 มม. x 670 มม. x 1020 มม.		
น้ำหนักผลิตภัณฑ์	44 กก.		
แรงดันที่อนุญาต	30 - 800 kPa (0.3-8.0 kgf/ cm 2)		
ความจุสูงสุด	**15 กก.**	**17 กก.**	**18 กก.**

- ลักษณะและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าในการปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์

ข้อกำหนดสำหรับสถานที่ติดตั้ง

สถานที่



พื้นได้ระดับ: ความลาดชันใต้ตัวเครื่องใช้ทั้งหมดที่ยอมได้เป็น 1°

เต้ารับจ่ายไฟ : ต้องอยู่ภายใน 1.5 เมตรของด้านใดด้านหนึ่งของตำแหน่งที่ตั้งของเครื่องใช้

- อย่าทำให้เต้ารับเกิดกระแสไฟฟ้าสูงด้วยเครื่องใช้ไฟฟ้ามากกว่าหนึ่งเครื่อง

ระยะห่างเพิ่มเติม: สำหรับผนัง 10 ซม.: ด้านหลัง 2 ซม.: ด้านขวาและซ้าย

- ห้ามวางหรือเก็บผลิตภัณฑ์ซักผ้าด้านบนของเครื่องใช้ ไม่ว่าเวลาใดก็ตาม ผลิตภัณฑ์เหล่านี้อาจสร้างความเสียหายให้กับผิวเคลือบหรือแผงควบคุม

⚠ คำเตือน

- ปลั๊กจะต้องต่อเข้ากับเต้ารับที่เหมาะสม ซึ่งได้รับการติดตั้งและต่อสายดินอย่างถูกต้องโดยปฏิบัติตามระเบียบและกฎหมายท้องถิ่นทั้งหมด

การจัดตำแหน่ง

- ติดตั้งเครื่องใช้บนพื้นเรียบแข็ง
- ตรวจสอบให้มั่นใจว่าการไหลเวียนของอากาศรอบ ๆ เครื่องใช้ไม่ได้ถูกขัดขวางโดยพรมปูพื้น พรมผืนเล็ก ฯลฯ
- อย่าพยายามแก้ไขความไม่ได้ระดับบนพื้นด้วยชิ้นไม้ กระดาษแข็งหรือวัสดุที่คล้ายกัน โดยการใส่ใต้เครื่องใช้เป็นอันขาด
- หากเป็นไปไม่ได้ที่จะหลีกเลี่ยงการวางเครื่องใช้ไฟฟ้าติดกับเตาแก๊สหรือเตาถ่าน จะต้องกั้นฉนวนกันความร้อน (85x60 ซม.) ที่เคลือบด้วยอลูมิเนียมในด้านที่หันเข้าหาเตาแก๊สหรือเตาถ่าน ระหว่างเครื่องใช้นี้กับเตาดังกล่าว
- ห้ามติดตั้งเครื่องใช้ในห้องที่อาจมีอุณหภูมิที่จุดเยือกแข็งเกิดขึ้น ท่อน้ำที่แข็งตัวอาจแตกเนื่องจากแรงดัน ความน่าเชื่อถือของหน่วยควบคุมอิเล็กทรอนิกส์อาจด้อยลงที่อุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง
- ตรวจสอบให้มั่นใจว่าเมื่อมีการติดตั้งเครื่องใช้ วิศวกรสามารถเข้าถึงได้อย่างง่ายดายในกรณีที่เกิดการชำรุด
- หากเครื่องใช้ถูกจัดส่งในฤดูหนาวและมีอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง ให้วางเครื่องใช้ไว้ที่ที่อุณหภูมิห้องสองถึงสามชั่วโมงก่อนที่จะนำไปใช้งาน

⚠ คำเตือน

- อุปกรณ์นี้ไม่ได้รับการออกแบบมาสำหรับการใช้งานในเรือหรือการติดตั้งแบบเคลื่อนที่ เช่น ขบวนยานพาหนะที่เดินทาง เครื่องบิน ฯลฯ

การเชื่อมต่อทางไฟฟ้า

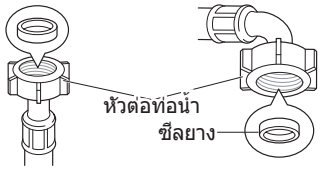
- อย่าใช้สายไฟที่ต่อพ่วงหรืออะแด็ปเตอร์สองตัว
- ถอดปลั๊กไฟเครื่องใช้และปิดน้ำประปาหลังการใช้งานเสมอ
- เชื่อมต่อเครื่องใช้เข้ากับซ็อกเก็ตสายดินให้สอดคล้องกับกฎระเบียบการเดินสายไฟฟ้ากระแส
- เครื่องใช้ต้องได้รับการจัดวางให้เข้าถึงปลั๊กได้ง่าย
- การซ่อมแซมเครื่องใช้จะต้องดำเนินการโดยบุคลากรที่ผ่านการรับรอง การซ่อมแซมที่ดำเนินการโดยบุคคลที่ไม่มีประสบการณ์อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือการทำงานผิดปกติที่รุนแรง ติดต่อศูนย์บริการในท้องถิ่นที่ของคุณ

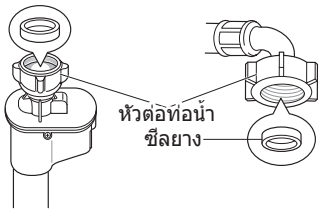
การเชื่อมต่อกับท่อน้ำประปา

- ก่อนที่จะต่อสายท่อน้ำเข้ากับก๊อกน้ำ ให้ตรวจดูประเภทของสายท่อแล้วเลือกคำแนะนำการติดตั้งที่ถูกต้อง
- สายท่อน้ำที่มาด้วยอาจแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ ตรวจดูให้แน่ใจว่าต่อสายท่อน้ำสีฟ้าเข้ากับก๊อกน้ำเย็น และสายท่อสีส้มเข้ากับก๊อกน้ำร้อน
- แรงดันขแงแหล่งจ่ายน้ำจะต้องอยู่ระหว่าง 30 kPa และ 800 kPa (0.3 - 8.0 kgf / cm²)
- อย่ารัดท่อจ่ายน้ำแน่นเกินไป
- หากแรงดันของแหล่งน้ำมากกว่า 800 kPa ควรมีการติดตั้งอุปกรณ์ลดแรงดัน
- ตรวจสอบสภาพของท่อน้ำอย่างสม่ำเสมอและเปลี่ยนท่อน้ำหากจำเป็น

การตรวจสอบซีลยางในท่อน้ำประปา

ซีลยาง 2 อัน มาพร้อมกับท่อส่งน้ำ เพื่อเอาไว้ใช้สำหรับป้องกันน้ำรั่ว ตรวจให้แน่ใจว่าการต่อก๊อกน้ำมีความแน่นหนาอย่างเพียงพอ

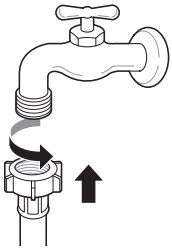




ทำการต่อท่อกับก๊อกน้ำ

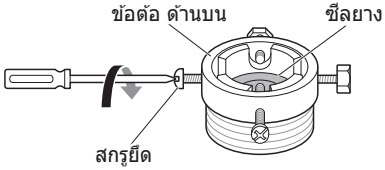
การเชื่อมต่อสกรู-ประเภทท่อไปที่ก๊อกด้วยเกลียวหมุน

หมุนตัวต่อท่อน้ำเข้ากับก๊อกจ่ายน้ำ

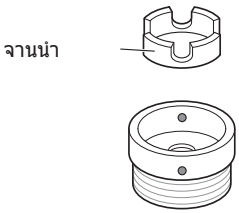


การเชื่อมต่อสกรู-ประเภทท่อไปที่ก๊อกโดยไม่มีเกลียวหมุน

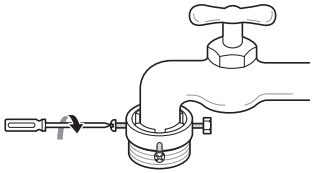
1 คลายสกรูยึดทั้งสี่ตัว



2 ถอดจานนำหากก๊อกใหญ่เกินไปที่จะต่อกับอะแดปเตอร์



3 กดอะแดปเตอร์เข้ากับหัวก๊อก เพื่อให้ซีลยางรัดกันน้ำเข้าออก ขันสกรูยึดทั้งสี่ตัวให้แน่น

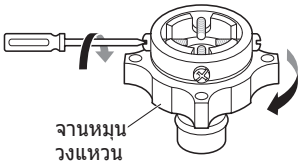


4 ดันท่อประปาขึ้นในแนวตั้งขึ้น เพื่อให้ซีลยางภายในท่อสามารถยึดติดกับก๊อกน้ำได้อย่างสมบูรณ์แล้วทำให้แน่นโดยขันสกรูไปทางขวา

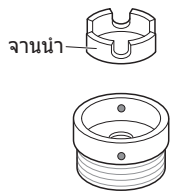


การเชื่อมต่อท่อประเภท One Touch ไปยังก๊อกน้ำโดยไม่มีเกลียวหมุน

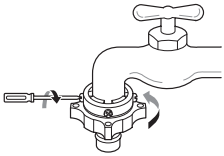
1 ขันจานวงแหวนของอะแดปเตอร์ออกและคลายสกรูยึดทั้งสี่ตัว



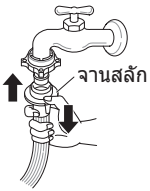
2 ถอดจานนำหากก๊อกใหญ่เกินไปที่จะต่อกับอะแดปเตอร์



3 กดอะแดปเตอร์เข้ากับหัวก๊อก เพื่อให้ซีลยางรัดกันน้ำเข้าออก ขันสกรูสี่ตัวที่ยึดอยู่และแผ่นแหวนอะแดปเตอร์ให้แน่น



4 ดึงข้อต่อแผ่นสลักลง ดันท่อส่งน้ำลงบนอะแดปเตอร์และปล่อยแผ่นสลักข้อต่อ ตรวจให้แน่ใจว่าอะแดปเตอร์ล็อกอยู่กับที่

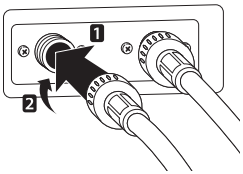


หมายเหตุ

- หลังจากเชื่อมต่อท่อส่งน้ำกับก๊อกน้ำ เปิดก๊อกน้ำเพื่อล้างสิ่งแปลกปลอม (ฝุ่น ทราย ขี้เลื่อย และอื่น ๆ) ในแนวท่อน้ำ ปล่อยให้น้ำระบายใส่ถัง และตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำ

การต่อท่อเข้ากับเครื่องใช้ไฟฟ้า

ต่อสายน้ำร้อนเข้ากับช่องน้ำร้อนเข้าที่ด้านหลังของเครื่องซักผ้า ต่อสายน้ำเย็นเข้ากับช่องน้ำเย็นเข้าที่ด้านหลังของเครื่องซักผ้า



หมายเหตุ

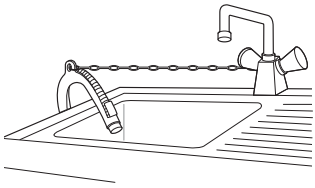
- หลังการต่อจนเสร็จสมบูรณ์ หากน้ำรั่วจากท่อ ให้ทำซ้ำขั้นตอนเดิม ใช้ก๊อกน้ำแบบธรรมดาที่สุดสำหรับการจ่ายน้ำ ในกรณีที่ก๊อกน้ำเป็นสี่เหลี่ยมหรือใหญ่เกินไป ถอดจานนำออกก่อนใส่ก๊อกน้ำเข้ากับอะแดปเตอร์

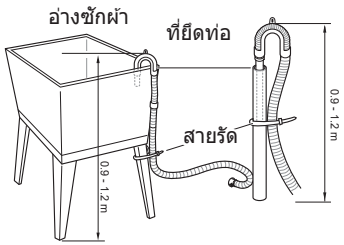
การติดตั้งท่อระบาย

ก่อนที่จะต่อท่อระบายน้ำ ให้ตรวจดูรุ่นของท่อระบายน้ำ แล้วเลือกคำแนะนำการติดตั้งที่ถูกต้อง

รุ่นของปั๊ม

- ไม่ควรวางท่อระบายสูงจากพื้นเกินกว่า 120 ซม. น้ำในเครื่องซักผ้าอาจไม่ระบายออกหรืออาจระบายออกช้า
- การยึดท่อระบายอย่างถูกต้องจะป้องกันพื้นจากความเสียหายเนื่องจากการรั่วของน้ำ
- หากท่อระบายยาวเกินไป อย่าออกแรงดันใส่กลับเข้าไปในเครื่องซักผ้า การทำเช่นนี้จะทำให้เกิดเสียงที่ผิดปกติ
- เมื่อทำการติดตั้งท่อระบายเข้ากับอ่างน้ำ ยึดให้แน่นหนาด้วยสายคล้อง



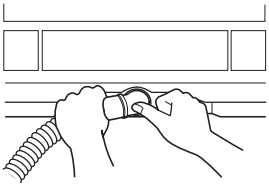


หมายเหตุ

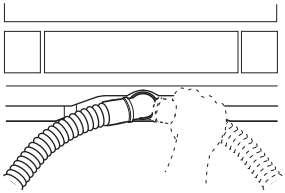
- ความสูงของจุดระบายน้ำควรเป็นประมาณ 0.9 - 1.2 ม. จากพื้น

รุ่นที่ไม่มีปั๊ม

1 ดันข้องอไปทางด้านเครื่องซักผ้า

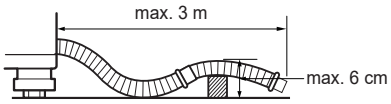


2 เปลี่ยนทิศทางของท่อได้โดยการดึงข้องอออกแล้วเปลี่ยนทิศทาง ทำตามขั้นตอนที่ 1

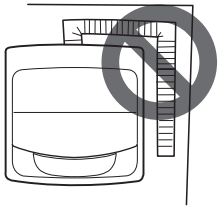


การจัดตำแหน่งของท่อระบายน้ำ

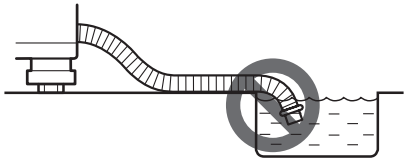
- ความยาวของท่อระบายน้ำไม่ควรเกิน 3 ม.
- อย่าวางท่อระบายน้ำบนขอบฝาที่สูงตั้งแต่ 6 ซม. ขึ้นไป



- ตรวจดูให้แน่ใจว่าท่อระบายน้ำไม่พับ

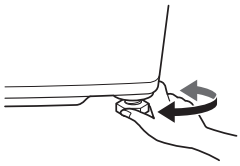


- ปลายท่อระบายน้ำไม่ควรแช่อยู่ในน้ำ
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าท่อระบายน้ำไม่พับ



การปรับระดับเครื่องใช้

หากพื้นไม่เสมอกัน หมุนขาแบบปรับได้ตามต้องการ (อย่าใส่เศษไม้หรืออื่นๆ ใต้ขา) ตรวจสอบให้แน่ใจว่าขาตั้งสี่ข้างมั่นคงและแตะกับพื้น และจากนั้นตรวจสอบว่าเครื่องได้ระดับโดยสมบูรณ์



การตรวจสอบแนวทแยง

เมื่อทำการกดขอบของแผ่นด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ในแนวทแยง ผลิตภัณฑ์ไม่ควรขยับขึ้นลงแม้แต่นิดเดียว (ตรวจสอบทุกทิศทาง) หากเครื่องใช้โยกเมื่อดันแผ่นด้านบนเครื่องใช้ตามแนวทแยง ให้ปรับขาอีกครั้ง

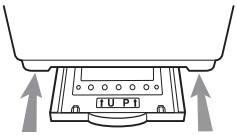
หมายเหตุ

- ไม้หรือพื้นลอยชนิดอื่นๆ อาจมีส่วนทำให้เกิดการสั่นและการไม่สมดุลมากเกินไป
- หากติดตั้งเครื่องซักผ้าบนพื้นที่ยกสูงขึ้น จะต้องได้รับการยึดอย่างแน่นหนาเพื่อกำจัดความเสี่ยงต่อการหล่น
- การติดตั้งเครื่องซักผ้านี้บนพื้นที่ไม่เรียบ ไม่แข็งแรง หรือพื้นเอียงจะทำให้เกิดการสั่นสะเทือนมากเกินไป การปั่นผิดพลาดหรืออาจเกิดข้อผิดพลาด "*UE*" ขึ้น จึงต้องติดตั้งบนพื้นที่มั่นคงและได้ระดับเพื่อป้องกันข้อผิดพลาดในการปั่น

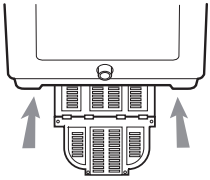
การประกอบฝาครอบกันหนู (ตัวเลือก)

ประกอบฝาครอบกันหนูเข้ากับรูประกอบจากด้านหน้าหรือด้านหลังของเครื่องซักผ้า

ประเภท 1



ประเภท 2

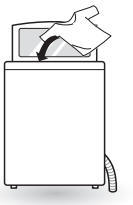


การใช้งานเครื่องใช้

ก่อนทำการซักครั้งแรกให้เลือกโปรแกรมซัก(**ซักแบบทั่วไป** และใส่น้ำยาซักผ้าสำหรับผ้าครึ่งถัง) ให้เครื่องซักผ้าทำงานโดยไม่มีเสื้อผ้าก่อน การทำเช่นนี้จะขจัดสิ่งตกค้างและน้ำจากถังซักที่อาจตกค้างในระหว่างการผลิตได้

1 แยกผ้าและเอาเสื้อผ้าใส่ถัง

- แยกผ้าตามชนิดของผ้า ระดับความสกปรก สีและปริมาณผ้าตามต้องการ เปิดฝาและใส่เสื้อผ้าในเครื่องซักผ้า

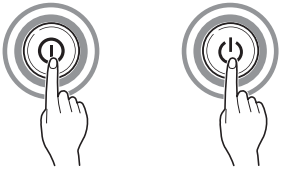


2 ใส่ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด และ/หรือน้ำยาซักผ้าและน้ำยาปรับผ้านุ่ม

- ใส่น้ำยาซักผ้าในปริมาณที่เหมาะสมในลิ้นซักจ่ายน้ำยาซักผ้า หากต้องการ เพิ่มน้ำยาฟอกขาวหรือน้ำยาปรับผ้านุ่มในช่องที่เหมาะสมในตัวจ่ายน้ำยา

3 เปิดใช้งานเครื่องซักผ้า

- กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดใช้งานเครื่องซักผ้า



4 เลือกโปรแกรมการซักที่ต้องการ

- กดปุ่ม **โปรแกรมการซัก** ซ้ำๆ จนกว่าจะเลือกโปรแกรมการซักที่ต้องการได้



5 เริ่มโปรแกรม

- กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** เพื่อเริ่มโปรแกรม เครื่องซักผ้าจะปั่นเล็กน้อยโดยไม่มีน้ำเพื่อวัดน้ำหนักของผ้าที่จะซัก ถ้าไม่ได้กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** ภายใน 60 นาที เครื่องซักผ้าจะปิดการใช้งานและการตั้งค่าทั้งหมดจะหายไป



6 สิ้นสุดโปรแกรม

- เมื่อสิ้นสุดโปรแกรม ทำนองเพลงจะดังขึ้น นำเสื้อผ้าของคุณออกจากเครื่องซักผ้าทันทีเพื่อลดการยับ

หมายเหตุ

- ฟังก์ชันเริ่มใหม่อัตโนมัติจะทำให้โปรแกรมสามารถเริ่มทำงานต่อได้โดยอัตโนมัติในกรณีที่ไฟดับ มันจะเริ่มทำงานต่อจากจุดที่หยุดทำงาน

คัดแยกเสื้อผ้าที่ซัก

1 มองหาฉลากการดูแลรักษาบนเสื้อผ้าของคุณ

- ฉลากนี้จะบอกคุณเกี่ยวกับส่วนผสมใยผ้าของเสื้อผ้าของคุณและควรทำการซักอย่างไร
- สัญลักษณ์บนฉลากการดูแลรักษา



[อุณหภูมิการซัก]


[การซักเครื่องปกติ]


[ผ้ากันยับ]


[ผ้าบอบบาง]


[การซักมือ]

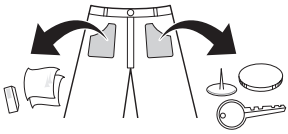

[อย่าซัก]

2 การแยกผ้า

- เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด ควรแยกเสื้อผ้าออกเป็นกลุ่มที่สามารถซักด้วยโปรแกรมซักเดียวกันได้
- ผ้าที่ต่างกันต้องได้รับการซักที่อุณหภูมิและความเร็วในการปั่นที่แตกต่างกัน
- แยกผ้าที่มีสีเข้มจากผ้าสีอ่อนและสีขาวเสมอ ซักแยกจากกันเนื่องจากการตกสีและการเกาะติดของเศษใยผ้าสามารถเกิดขึ้นได้ ทำให้เกิดการเปลี่ยนสีของเสื้อผ้าสีอ่อนและสีขาว หากเป็นไปได้ อย่าซักผ้าที่สกปรกมากร่วมกับผ้าที่สกปรกน้อย
  - รอยเปื้อน (หนัก ปกติ เบา): แยก เสื้อผ้าตามปริมาณรอยเปื้อน
  - สี (ขาว สีอ่อน สีเข้ม): แยกผ้าสีขาวออกจากผ้าสี
  - "ผ้าสำลี (ผ้าสำลีที่มาจากการผลิต ที่มาจากการถัก):
    ซักผ้าสำลีที่มาจากการผลิต และผ้าสำลีที่มาจากการถักแยกออกจากกัน"

3 การดูแลรักษาก่อนใส่เครื่อง

- รวมเสื้อผ้าชิ้นใหญ่และเล็กเข้าด้วยกัน ใส่เสื้อผ้าชิ้นใหญ่ก่อน
- เสื้อผ้าชิ้นใหญ่ไม่ควรเกินกว่าครึ่งหนึ่งของเสื้อผ้าที่จะซัก อย่าซักเสื้อผ้าชิ้นเดียว การทำเช่นนี้อาจทำให้เกิดภาระที่ไม่สมดุล เพิ่มเสื้อผ้าที่คล้ายคลึงกันหนึ่งหรือสองชิ้น
- ตรวจสอบกระเป๋าทั้งหมดให้แน่ใจว่าไม่มีของอยู่ข้างใน สิ่งของ เช่น เล็บ คลิปหนีบผม ไม้ขีดไฟ ปากกา เหรียญและกุญแจ สามารถสร้างความเสียหายให้กับเครื่องซักผ้าและเสื้อผ้าของคุณได้



- รูดปิดซิป ตะขอและสายรัด เพื่อให้แน่ใจว่าสิ่งเหล่านี้จะไม่เกี่ยวกับเสื้อผ้าอื่นๆ
- จัดการกับสิ่งสกปรกและรอยเปื้อนก่อน โดยการป้ายน้ำที่ละลายน้ำยาซักผ้าไว้เล็กน้อยบนรอยเปื้อนเพื่อช่วยขจัดสิ่งสกปรก

⚠ ข้อควรระวัง

- อย่าซักหรือปั่นหมาดเสื้อผ้าที่มีป้ายหรือรู้ว่าเป็นผ้ากันน้ำแม้ว่าป้ายการดูแลรักษาของเสื้อผ้าชิ้นดังกล่าวจะระบุว่าสามารถซักด้วยเครื่องซักผ้าได้ การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำดังกล่าวอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงกับผ้าและเครื่องซักผ้าของคุณ และ/หรือเกิดความเสียหายกับทรัพย์สินเนื่องจากการสั่นสะเทือนที่ผิดปกติของเครื่องซักผ้า
  - ตัวอย่างของเสื้อผ้ากันน้ำได้แก่แผ่นรองฟูกบาง ชนิด ผ้าคลุมเตียง อุปกรณ์กันฝน ชุดสกี ชุดเอาท์ดอร์ และสิ่งที่คล้ายกัน

การใส่ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

ปริมาณน้ำยาซักผ้า

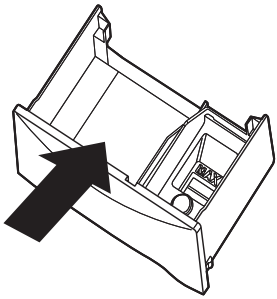
- ควรใช้น้ำยาซักผ้าโดยปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตน้ำยาซักผ้า และควรเลือกตามชนิด สี ความสกปรกของผ้า และอุณหภูมิของการซัก
- หากใช้น้ำยาซักผ้ามากเกินไป อาจเกิดฟองมากเกินไปได้ และจะส่งผลให้เกิดการซักที่ไม่ดี ส่งผลหรือทำให้เกิดภาระหนักกับมอเตอร์
- หากคุณต้องการใช้น้ำยาซักผ้าแบบเหลว ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ให้มาโดยผู้ผลิตน้ำยาซักผ้า
- คุณสามารถเทน้ำยาซักผ้าแบบเหลวใส่ในลิ้นชักน้ำยาซักผ้าหลักโดยตรงได้หากคุณเริ่มต้นโปรแกรมทันที
- อย่าใช้น้ำยาซักผ้าหากคุณใช้ **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า** หรือถ้าคุณเลือก **เพิ่มการซัก+ซักปกติ** เนื่องจากน้ำยาอาจแข็งตัวได้
- หากมีฟองเกิดขึ้นมากเกินไป ลดปริมาณของน้ำยาซักผ้าลง
- ปริมาณการใช้น้ำยาซักผ้าอาจต้องได้รับการปรับสำหรับอุณหภูมิของน้ำ ความกระด้างของน้ำ ปริมาณและระดับความสกปรกของเสื้อผ้าที่ซัก เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด หลีกเลี่ยงการทำให้เกิดฟองมากเกินไป
- ดูที่ป้ายของเสื้อผ้าก่อนเลือกผงซักฟอกและอุณหภูมิของน้ำ
- เมื่อใช้งานเครื่องซักผ้า ใช้น้ำยาซักผ้าที่กำหนดสำหรับเสื้อผ้าแต่ละชนิดเท่านั้น:
  - ผงซักฟอกทั่วไปสำหรับผ้าทุกชนิด
  - ผงซักฟอกสำหรับผ้าที่บอบบาง
  - น้ำยาซักผ้าสำหรับผ้าทุกชนิดหรือน้ำยาซักผ้าสำหรับผ้าขนสัตว์ที่กำหนดไว้เท่านั้น
- เพื่อประสิทธิภาพการซักและการให้ความขาวที่ดีกว่า ใช้น้ำยาซักผ้าร่วมกับสารฟอกขาวแบบผงทั่วไป
- น้ำยาซักผ้าจะถูกล้างออกจากตัวจ่ายในตอนเริ่มต้นของโปรแกรม
- ให้เจือจางน้ำยาซักผ้าด้วยน้ำแล้วเทลงในถังซัก จากนั้นจึงเริ่มไซเคิล
- การใช้น้ำยาซักผ้าที่ไม่เจือจาง หรือการทิ้งผ้าไว้นานหลังจากเทน้ำยาซักผ้าเจือจางลงไปในถังซัก อาจทำให้ผ้าเสียหาย สีตก หรือมีสีผิดเพี้ยน

หมายเหตุ

- อย่าปล่อยให้น้ำยาซักผ้าแข็งตัว การกระทำดังกล่าวอาจนำไปสู่การอุดตัน ประสิทธิภาพการล้างน้ำที่ไม่ดี และกลิ่นเหม็น
- ปริมาณซักเต็ม: ตามคำแนะนำของผู้ผลิต
- ปริมาณส่วนเดียว: 3/4 ของปริมาณปกติ
- ปริมาณขั้นต่ำ: 1/2 ของปริมาณซักเต็ม

การใส่ผงซักฟอก

- ปฏิบัติตามคำแนะนำบนบรรจุภัณฑ์ของน้ำยาซักผ้า การใช้น้ำยาซักผ้าน้อยเกินไป คือสาเหตุส่วนใหญ่ของปัญหาในการซักผ้า ใช้น้ำยาซักผ้าเพิ่มขึ้นหากคุณมีน้ำกระด้าง มีผ้าเยอะหรือเปื้อนคราบน้ำมัน หรือมีอุณหภูมิน้ำต่ำ
- ไม่ควรใช้เกล็ดสบู่หรือผงสบู่ในเครื่องซักผ้าของคุณ สำหรับการซักผ้าขนสัตว์ ควรใช้น้ำยาซักผ้าที่เหมาะสำหรับการซักผ้าขนสัตว์

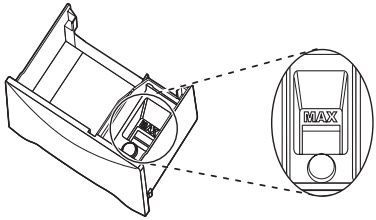


หมายเหตุ

- น้ำยาซักผ้า น้ำยาฟอกขาวหรือน้ำยาปรับผ้านุ่มที่มาเกินไปอาจทำให้เกิดการลัน

ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม

- อย่าใส่เกินกว่าขีดเติมเต็ม การใส่เกินสามารถทำให้เกิดการจ่ายน้ำยาปรับผ้านุ่มก่อนเวลาได้ ซึ่งอาจทำให้มีรอยเปื้อนเสื้อผ้า ปิดลิ้นชักตัวจ่ายน้ำยาอย่างช้าๆ



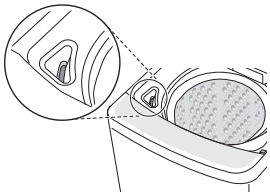
- อย่าทิ้งน้ำยาปรับผ้านุ่มไว้ในลิ้นชักน้ำยาซักผ้าเป็นเวลาเกินกว่า 2 วัน (น้ำยาปรับผ้านุ่มอาจแข็งตัว)
- น้ำยาปรับผ้านุ่มจะถูกใส่โดยอัตโนมัติในโปรแกรมการล้างน้ำสุดท้าย
- อย่าเปิดลิ้นชักในขณะที่กำลังจ่ายน้ำ
- ไม่ควรใช้ตัวทำละลาย (เบนซีน ฯลฯ)

หมายเหตุ

- อย่าเทน้ำยาปรับผ้านุ่มใส่ผ้าโดยตรง

การใส่น้ำยาซักผ้าขาว

- ให้ดูป้ายการดูแลรักษาผ้าเพื่อคำแนะนำพิเศษ และแยกผ้าที่จะซักผ้าขาว
- น้ำยาซักผ้าขาวคลอรีนเจือจาง
- เทน้ำยาซักผ้าขาวตามปริมาณที่แนะนำ และทำตามคำแนะนำการใช้งานบนบรรจุภัณฑ์อย่างระมัดระวัง
- ก่อนที่จะเริ่มใช้งานเครื่องซักผ้านี้ ให้ทาน้ำยาซักผ้าขาวในปริมาณที่เหมาะสมลงในช่องในน้ำยาซักผ้าขาวโดยตรง หลีกเลี่ยงการทำหกหรือน้ำยาล้น ควรผสมสารซักผ้าขาวแบบผงกับน้ำก่อนที่จะเทลงในช่องใส่น้ำยา

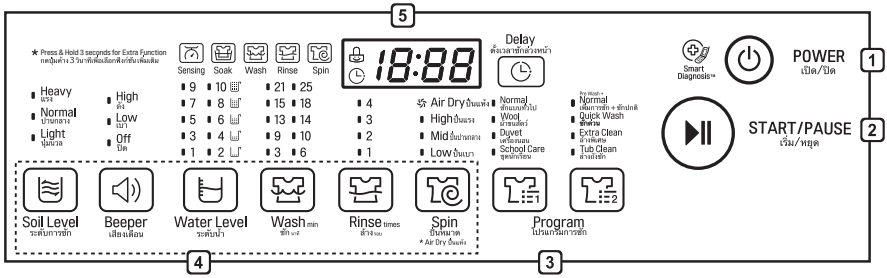


หมายเหตุ

- อย่าเทน้ำยาซักผ้าขาวที่ยังไม่เจือจางลงบนผ้าหรือถังซักโดยตรง มันอาจทำให้สีตกหรือทำให้เสื้อผ้าเสียหาย
- อย่าเทสารซักผ้าขาวแบบผงลงในช่องใส่น้ำยาซักผ้าขาว

แผงควบคุม

สำหรับรุ่นไม่มีไอน้ำ



1 ปุ่ม เปิด/ปิด

- กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดใช้งานเครื่องซักผ้า
- เครื่องใช้ไฟฟ้าจะปิดโดยอัตโนมัติในระยะเวลาหนึ่งหลังเสร็จสิ้นการซัก

2 ปุ่ม เริ่ม/หยุด

- กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** เพื่อเริ่มต้นรอบซักหรือหยุดรอบซัก
- หากจำเป็นต้องหยุดรอบการซักชั่วคราว กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด**

หมายเหตุ

- เพื่อความปลอดภัยของลูกค้า ฝาจะล็อกโดยอัตโนมัติในขณะเครื่องกำลังทำงาน หากมีผ้าที่จะใส่เพิ่ม ให้กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** เพื่อปลดล็อก
- กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** อีกครั้งเพื่อให้เครื่องทำงานต่อ

3 ปุ่ม โปรแกรมการซัก

- โปรแกรมต่างๆ มีให้เลือกใช้แบ่งตามชนิดของผ้า
- ไฟจะติดขึ้นมาเพื่อระบุโปรแกรมที่เลือก

4 ปุ่มตัวเลือก

- กดปุ่มต่างๆ เพื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการ

5 จอแสดงผล

- หน้าจอแสดงการตั้งค่า เวลาที่เหลือโดยประมาณ ตัวเลือก และข้อความสถานะ เมื่อเปิดใช้งานเครื่องซักผ้า การตั้งค่าโดยปริยายในหน้าจอจะสว่างขึ้น
- แสงไฟกระบวนการจะสว่างจนกว่าจะเริ่ม แสงไฟกระบวนการจะกะพริบในระหว่างขั้นตอนดังกล่าว และแสงไฟจะปิดเมื่อขั้นตอนเสร็จสิ้น

โปรแกรมการซัก

รอบซักได้ถูกออกแบบมาเพื่อประสิทธิภาพการซักที่ดีที่สุดสำหรับผ้าประเภทต่างๆ เลือกโปรแกรมที่เหมาะกับผ้าที่จะซัก เพื่อประสิทธิภาพการซักและการดูแลผ้าที่ดีที่สุด กดปุ่ม **โปรแกรมการซัก** เพื่อเลือกโปรแกรมการซักที่ต้องการ เมื่อคุณเลือกโปรแกรมการซัก แสงไฟของโปรแกรมการซักที่เลือกจะสว่างขึ้น

ซักแบบทั่วไป

ใช้โปรแกรมนี้เพื่อซักผ้าธรรมดา เซ็นเซอร์บิวท์อินนี้จะตรวจจับขนาดของผ้าที่ซัก และจะคำนวณการซัก การปั่นหมาด และปั่นแห้งที่เหมาะสม

- หากมีน้ำหรือผ้าที่เปียกอยู่ในถังก่อนที่จะเริ่มโปรแกรม ระดับของน้ำจะเพิ่มขึ้น
- สำหรับผ้าที่เบาแต่มีขนาดใหญ่ ปริมาณของน้ำจะน้อยเกินไปจึงควรเพิ่มปริมาณด้วยตนเอง

ผ้าขนสัตว์

ใช้โปรแกรมนี้เพื่อซักผ้าที่บอบบางอย่างเช่นชุดชั้นในและผ้าขนสัตว์ ก่อนซักควรตรวจดูป้ายการดูแลรักษาเพื่อดูคำแนะนำในการซัก

- โปรแกรมนี้ใช้ความเร็วต่ำในการปั่นเพื่อกำจัดน้ำออกจากเสื้อผ้า ดังนั้นผ้าจะมีความชื้นมากกว่าปกติ
- โปรแกรมนี้จะใช้แต่น้ำเย็นเท่านั้น เนื่องจากน้ำร้อนอาจทำให้ผ้าเสียหาย

หมายเหตุ

- ตากเสื้อผ้าบอบบางของคุณโดยการแขวนตากหรือวางตาก

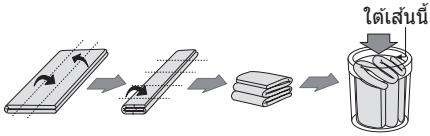
เครื่องนอน

ใช้โปรแกรมนี้เพื่อซักผ้าห่มหรือชุดนอนที่มีป้ายระบุให้ซักมือ

- ชุดนอนผ้าขนแพะ ผ้าห่มอะคริลิก ผ้าห่มใยผสม ผ้าห่มขนสัตว์ ผ้านวม (โพลีเอสเตอ 101) และผ้าปูที่นอนที่อาจเสียหายจากการลอยขึ้น โปรดซื้อถุงซักผ้ามาใช้สำหรับการซัก
- แยกชุดนอนออกจากเสื้อผ้าธรรมดา มันอาจทำให้ผ้าเสียสมดุลซึ่งจะทำให้การซักผิดปกติ
- การปั่นแห้งอาจจะใช้เวลานานขึ้นในการกระจายผ้าหากชุดนอนเกาะกันเป็นก่อนอยู่ด้านหนึ่ง
- อย่าซักผ้าห่มไฟฟ้าและพรม มันจะทำให้เครื่องซักผ้าและผ้าอื่นเสียหาย
- โปรดใช้ถุงซักผ้าเพื่อแช่และทำให้ชุดนอนที่พองง่ายจมลงได้ มันอาจทำให้เสื้อผ้าหรือชิ้นส่วนของเครื่องเสียหายหากมันพองขึ้น
- ไม่ว่าผ้าดังกล่าวจะมีขนาดเท่าใด เราแนะนำให้ซักทีละชิ้น หากซักชุดนอนสองชุดที่มีเนื้อผ้าแตกต่างกันในเวลาเดียวกัน มันอาจทำให้การปั่นผิดปกติเนื่องจากผ้าไม่สมดุล

หมายเหตุ

- วิธีการใส่ผ้าห่มลงในถังซัก



ชุดนักเรียน

ใช้โปรแกรมนี้เพื่อซักชุดนักเรียน

- โปรแกรมนี้ใช้เวลาซักนานกว่าโปรแกรม**ซักแบบทั่วไป**
- เพื่อลดเสียงในการปั่นหมาด โปรแกรมนี้ใช้ความเร็วต่ำในการปั่นเพื่อกำจัดน้ำออกจากเสื้อผ้า ดังนั้นผ้าจะมีความชื้นมากกว่าปกติ

เพิ่มการซัก+ซักปกติ

ใช้โปรแกรมนี้เพื่อจัดการกับรอยเปื้อนที่เพิ่งเกิดขึ้นโดยไม่ต้องซักมือ มันจำเป็นสำหรับเสื้อผ้าที่อาจมีกลิ่นเหม็นได้หากไม่ซักโดยเร็ว

ซักด่วน

ใช้โปรแกรมนี้สำหรับซักเสื้อผ้าที่เปื้อนเล็กน้อยในเวลาสั้นๆ

- ปริมาณผ้าที่แนะนำสำหรับโปรแกรมนี้คือไม่เกิน 3 กก.

ล้างพิเศษ

ใช้โปรแกรมนี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการล้าง ซึ่งจะรวมถึงชุดชั้นในและเสื้อผ้าเด็กอ่อน ใช้โปรแกรมนี้สำหรับผู้ที่มีผิวบอบบางหรือมีปัญหาด้านผิวหนัง

โปรแกรมตัวเลือก

ระดับการซัก

- ปุ่มนี้ใช้สำหรับเลือกระดับความแรงในการซัก
- มีระดับความสกปรกของผ้าให้เลือก 2 ระดับ: มากและเล็กน้อย ซึ่งสามารถเลือกได้สำหรับทุกโปรแกรม
- หากคุณไม่เลือกตัวเลือกนี้ เครื่องจะทำงานตามปกติ โดยที่แสงไฟจะไม่สว่างขึ้น
- สามารถปรับได้ในขณะทำการซัก

เสียงเตือน

- หากคุณต้องการใช้เครื่องซักผ้าโดยไม่มีเสียงสัญญาณเตือน ให้กดปุ่ม Beeper เพื่อให้คุณเลือก: สูง → ปิด → ต่ำ → สูง ตามลำดับ
- ค่าตั้งต้นจะเป็นเสียงดัง

ระดับน้ำ

- กดปุ่ม **ระดับน้ำ** เพื่อปรับระดับน้ำ
- ไม่สามารถเปลี่ยนได้ในขณะที่เครื่องทำงาน
- เครื่องซักผ้านี้จะตรวจจับปริมาณผ้าโดยอัตโนมัติ แล้วจะตั้งค่าระดับน้ำที่เหมาะสม อาจจำเป็นต้องเพิ่มระดับน้ำด้วยตัวเองเมื่อซักผ้าน้ำหนักเบาที่มีขนาดใหญ่
- เมื่อคุณเลือกโปรแกรมการซัก ระดับน้ำจะแสดงอยู่ในแผงควบคุม
- สำหรับการตั้งระดับน้ำโดยอัตโนมัติ ปริมาณน้ำอาจแตกต่างกันตามปริมาณของผ้า แม้ว่าที่แผงควบคุมจะแสดงระดับน้ำเดียวกัน

ซัก

- กดปุ่ม **ซัก** เพื่อเปลี่ยนระยะเวลาซักผ้า
- การปรับระดับการซักจะปรับเปลี่ยนเวลารอบซักและ/หรือวิธีการซัก กดปุ่ม **ซัก** ซ้ำๆ จนกว่าจะเลือกระดับการซักที่ต้องการได้

ล้าง

- กดปุ่ม **Rinse** เพื่อเปลี่ยนจำนวนการล้าง

ปั่นหมาด

- กดปุ่ม **ปั่นหมาด** เพื่อเปลี่ยนความแรงในการปั่น
- กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** เพื่อเริ่มระบุเวลาที่เหลืออยู่

หมายเหตุ

- ใส่ผ้าให้มีน้ำหนักไม่เกิน 2 กก. และทำให้แน่ใจว่าได้กระจายผ้าอย่างสมดุล

ตั้งเวลาซักล่วงหน้า

- คุณสามารถตั้งตัวเลือก **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า** เพื่อให้เครื่องซักผ้าเริ่มทำงานโดยอัตโนมัติ และสิ้นสุดหลังจากช่วงเวลาที่กำหนด

1 กดปุ่ม **เปิด/ปิด**

2 เลือกโปรแกรมการซัก

3 กดปุ่ม **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า** เพื่อตั้งเวลาล่วงหน้าที่ต้องการ

4 กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด**

หมายเหตุ

- ตัวเลือก **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า** คือเวลาในการสิ้นสุดโปรแกรม ไม่ใช่เริ่มต้นเวลาในการทำงานจริง เวลาในการทำงานจริงอาจแตกต่างกันไปตามอุณหภูมิของน้ำ ปริมาณการซักและปัจจัยอื่น ๆ
- สามารถตั้งเวลาเปิดได้ล่วงหน้าถึง 18 ชั่วโมง โดยเพิ่มทีละ 1 ชั่วโมง จาก 3 - 12 ชั่วโมง และทีละ 2 ชั่วโมง จาก 12 - 18 ชั่วโมง ไม่สามารถตั้งเวลาล่วงหน้าได้น้อยกว่า 3 ชั่วโมง
- ยกเลิกฟังก์ชัน **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า** โดยการกดปุ่ม **ตั้งเวลาซักล่วงหน้า** ซ้ำ ๆ จนกว่าการตั้งเวลาจะถูกยกเลิกหรือกดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อปิดและเปิดเครื่อง

แช่ผ้า

- สามารถเลือก **แช่ผ้า** เพื่อซักผ้าที่สกปรกมากโดยการแช่ผ้าสักระยะหนึ่งเพื่อกำจัดคราบสกปรก
- กดปุ่ม **ซัก** ค้างไว้จนกว่า  และ  จะสว่างขึ้นพร้อมกัน

การตั้งค่าการซักด้วยตนเอง

เมื่อคุณต้องการใช้เพียงโปรแกรมปั่นหมาด/ล้าง ปั่นหมาด ล้าง หรือซักเท่านั้น คุณสามารถตั้งค่าได้ด้วยตนเอง

	ล้าง ปั่นหมาด	ปั่นหมาดเท่านั้น	ล้างเท่านั้น	ซักเท่านั้น
1	หรือ กดปุ่ม **เปิด/ปิด**			
2	กดปุ่ม **ล้าง**	กดปุ่ม **ปั่นหมาด**	กดปุ่ม **ล้าง**	กดปุ่ม **ซัก**
3	การล้างและปั่นหมาดจะถูกเลือกโดยอัตโนมัติ	กดปุ่ม **ปั่นหมาด** เพื่อปรับเวลาของการปั่น	กดปุ่ม **ปั่นหมาด** จนกว่าฟังก์ชันการปั่นหมาดจะถูกยกเลิก	การล้างและปั่นหมาดจะถูกเลือกโดยอัตโนมัติ
4	กดปุ่ม **ล้าง** และ **ปั่นหมาด** เพื่อเลือกจำนวนการล้างและเวลาการปั่นหมาด		กดปุ่ม **ล้าง** เพื่อเปลี่ยนจำนวนการล้าง	กดปุ่ม **ล้าง** และ **ปั่นหมาด** จนกว่าการล้างและปั่นหมาดจะถูกยกเลิก
5	กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด**			

หมายเหตุ

- เมื่อเลือกตัวเลือกการซัก ซัก/ล้าง หรือล้างเท่านั้น น้ำจะไม่ระบายออกหลังจากการซักสิ้นสุด หากคุณต้องการจะระบายน้ำ ให้เลือก **ปั่นหมาด** เท่านั้น
- หากเลือกล้างเท่านั้น ขั้นตอนจะเริ่มจากการเปิดน้ำเข้า
- หากคุณไม่ตั้งค่าระดับน้ำ ระดับน้ำจะถูกตั้งค่าโดยอัตโนมัติ

ฟังก์ชันพิเศษ

Child Lock (ป้องกันเด็ก)

ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อปิดการใช้งานการควบคุม คุณสมบัตินี้สามารถป้องกันไม่ให้เด็กทำการเปลี่ยนโปรแกรมหรือใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าได้

การล็อคแผงควบคุม

1 กดปุ่ม **เสียงเตือน** และ **ล้าง** พร้อมกันค้างไว้ 3 วินาที

2 'CL' และเวลาที่เหลืออยู่จะแสดงสลับกันในจอแสดงผลในขณะที่ล็อกอยู่
   - เมื่อฟังก์ชันนี้ถูกตั้งไว้ ปุ่มทั้งหมดจะถูกล็อก ยกเว้นปุ่ม **เปิด/ปิด**

หมายเหตุ

- การปิดเครื่องจะไม่เป็นการรีเซ็ตฟังก์ชันนี้ใหม่ คุณจะต้องปิดการทำงานฟังก์ชันนี้ก่อนที่คุณจะสามารถเข้าถึงฟังก์ชันอื่น ๆ ได้
- ดูเวลาที่เหลืออยู่สำหรับแต่ละขั้นตอนได้โดยการกดปุ่ม Wash, Rinse, หรือ Spin เวลาที่เหลืออยู่ของแต่ละขั้นตอนจะปรากฏขึ้นประมาณ 1 วินาที

การคลายล็อคแผงควบคุม

กดปุ่ม **เสียงเตือน** และ **ล้าง** พร้อมกันค้างไว้ 3 วินาที

- เสียงปี๊บจะดังขึ้นและเวลาคงเหลือสำหรับโปรแกรมปัจจุบันจะปรากฏขึ้นบนหน้าจออีกครั้ง

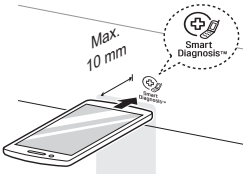
การใช้ Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ ผ่านศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า

ใช้ฟังก์ชันนี้หากคุณต้องการการวินิจฉัยที่แม่นยำโดยศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics เมื่อเครื่องใช้ไฟฟ้าทำงานผิดปกติหรือล้มเหลว ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อติดต่อตัวแทนบริการเท่านั้น ไม่ใช่ในระหว่างการใช้งานปกติ

1 กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดใช้งานเครื่องซักผ้า อย่ากดปุ่มอื่น

2 เมื่อตัวแทนศูนย์บริการลูกค้าได้บอกให้ทำเช่นนั้น ให้ถือที่พูดโทรศัพท์ของคุณบนโลโก้ Smart Diagnosis™



3 กดปุ่ม **เสียงเตือน** ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที

4 ให้โทรศัพท์อยู่กับที่จนกว่าสัญญาณเสียงจะจบ เวลาคงเหลือสำหรับการส่งข้อมูลจะแสดงขึ้นมา
- เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด อย่าขยับโทรศัพท์ในขณะที่กำลังส่งเสียง
- หากตัวแทนศูนย์บริการไม่สามารถทำการบันทึกข้อมูลที่แม่นยำได้ อาจขอให้คุณลองทำอีกครั้ง

5 เมื่อการนับถอยหลับจบลงและเสียงสัญญาณหยุด ให้ทำการสนทนาของคุณต่อกับตัวแทนศูนย์บริการที่จะสามารถช่วยเหลือคุณได้โดยใช้ข้อมูลที่ส่งไปเพื่อการวิเคราะห์

หมายเหตุ
- ฟังก์ชัน Smart Diagnosis™ ขึ้นอยู่กับคุณภาพการโทรในพื้นที่
- ประสิทธิภาพในการสื่อสารจะดีขึ้นและคุณสามารถรับบริการที่ดีขึ้นได้หากคุณใช้โทรศัพท์บ้าน
- หากการส่งข้อมูล Smart Diagnosis™ ไม่ดีเนื่องจากคุณภาพการโทรที่แย่ คุณอาจไม่ได้รับบริการ Smart Diagnosis™ ที่ดีที่สุด

⚠ คำเตือน

- ถอดปลั๊กเครื่องซักผ้าของคุณก่อนการทำความสะอาด เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อต การไม่ปฏิบัติตามคำเตือนนี้อาจส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัส ไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อตหรือเสียชีวิต
- ห้ามใช้สารเคมีที่มีฤทธิ์แรง สารขัดทำความสะอาดหรือสารทำละลายเพื่อทำความสะอาดเครื่องซักผ้า สิ่งเหล่านี้อาจสร้างความเสียหายให้แก่ผิวที่เคลือบได้

การทำความสะอาดเครื่องซักผ้า

การดูแลหลังซัก

- หากคุณใช้น้ำเย็นเสมอ เราแนะนำให้ซักด้วยน้ำร้อนหรือซักด้วยน้ำอุ่นเป็นระยะๆ อย่างเช่นซักด้วยน้ำอุ่นในการซักทุกๆ 5 ครั้ง
- ปิดก๊อกน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วมพื้นหากสายท่อน้ำแตก ถอดปลั๊กหลังใช้งานทุกครั้ง
- ถอดปลั๊กหลังใช้งานทุกครั้ง
- หลังจากสิ้นสุดโปรแกรม เช็ดฝาและภายในของซีลฝาเพื่อขจัดความชื้น
- เปิดฝาทิ้งไว้เพื่อผึ่งภายในถังซักให้แห้ง
- เช็ดตัวเครื่องซักผ้าด้วยผ้าแห้งเพื่อขจัดความชื้น

การทำความสะอาดภายนอก

การดูแลเครื่องซักผ้าของคุณอย่างเหมาะสมสามารถยืดอายุของเครื่องได้

ภายนอก:

- เช็ดรอยคราบเปื้อนที่กระเด็นติดตัวเครื่องโดยทันที
- เช็ดด้วยผ้าเปียก
- อย่ากดพื้นผิวหรือหน้าจอด้วยวัตถุมีคม

ช่องใส่น้ำยาซักผ้า

น้ำยาซักผ้าและน้ำยาปรับผ้านุ่มอาจสะสมในลิ้นชักจ่ายน้ำยา ถอดลิ้นชักและตัวสอดและตรวจสอบการสะสมเดือนละหนึ่งหรือสองครั้ง

ล้างถังซัก

ล้างถังซัก เป็นโปรแกรมพิเศษเพื่อทำความสะอาดด้านในของเครื่องซักผ้า เปิดใช้งานโปรแกรมนี้เป็นประจำ

1. นำเสื้อผ้าทุกชิ้นออกจากเครื่องซักผ้า
2. กดปุ่ม **เปิด/ปิด**
3. กดปุ่ม **โปรแกรมการซัก** เพื่อเลือก **ล้างถังซัก** ระดับน้ำ 10 จะถูกเลือกโดยอัตโนมัติ
4. กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด**
5. หลังจากจ่ายน้ำได้ 10 นาที ให้เติมออกซิเจนบลีช (ประมาณ 300 มล.)
6. ปิดฝา

⚠ ข้อควรระวัง

- ควรดูแลเด็กในขณะที่ฝาเครื่องซักผ้าเปิดอยู่

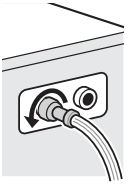
หมายเหตุ

- อย่าเติมจากกล่องโดยตรง
- ก่อนที่จะใช้โปรแกรมนี้ ให้นำใยผ้าออกจากแผ่นกรองใยผ้าก่อน
- หลังจากใช้โปรแกรมนี้ ให้นำเศษฝุ่นออกจากแผ่นกรองใยผ้า
- หลังจากโปรแกรมนี้เสร็จสิ้นแล้ว ให้เปิดฝาเครื่องซักผ้าออกเพื่อกำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์
- อย่าเทน้ำยาฟอกขาวลงในถังซักโดยตรง เพราะว่าอาจจะทำให้ถังซักเสียหาย
- อย่าทิ้งออกซิเจนบลีชไว้ในถังซักเป็นเวลานาน เพราะอาจทำให้ถังซักเกิดสนิม ระบายน้ำที่มีออกซิเจนบลีชตกค้างอยู่ออก
- ใช้โปรแกรมนี้เดือนละครั้ง
- อย่าใช้โปรแกรมนี้ติดต่อกันซ้ำๆ
- สำหรับรุ่นที่ไม่มีแผ่นกรองใยผ้า ใยผ้าจะถูกระบายออกมาพร้อมกับน้ำทิ้งในขณะที่ทำการซัก ทำความสะอาดถังซักเดือนละ 1-2 ครั้ง ด้วยโปรแกรม **ล้างถังซัก**

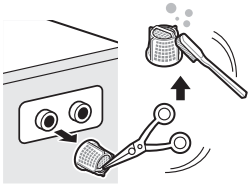
การทำความสะอาดตัวกรองท่อน้ำเข้า

- ปิดก๊อกที่จ่ายน้ำเข้าเครื่องหากเครื่องซักผ้าจะไม่ถูกใช้งานเป็นเวลานาน (เช่น วันหยุด) โดยเฉพาะถ้าไม่มีทางระบายน้ำบนพื้น (รางน้ำ) ในบริเวณใกล้เคียง
- *'I E"* จะปรากฏขึ้นบนแผงควบคุมหากไม่มีน้ำเข้าไปในช่องใส่น้ำยาซักผ้า
- หากน้ำกระด้างมากหรือมีหินปูนผสมในน้ำ ตัวกรองท่อน้ำเข้าอาจอุดตันได้ ดังนั้นจึงเป็นแนวคิดที่ดีที่จะทำความสะอาดอย่างเป็นประจำ

1 ปิดก๊อกน้ำและคลายสกรูของท่อจ่ายน้ำ



2 ทำความสะอาดตัวกรองโดยใช้แปรงขนสัตว์แบบแข็ง



ทำความสะอาดแผ่นกรองใยผ้า (ตัวเลือก)

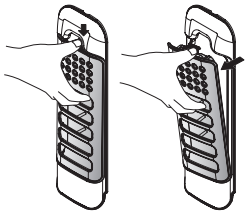
แผ่นกรองเป็นส่วนสำคัญสำหรับผลการซักผ้าที่มีประสิทธิภาพ ดังนั้นท่านต้องดูแลมันเป็นพิเศษ ขอแนะนำให้ทำความสะอาดแผ่นกรองอย่างสม่ำเสมอ

⚠ ข้อควรระวัง

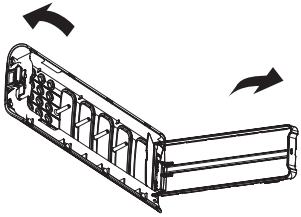
- ทำความสะอาดแผ่นกรองใยผ้าหลังจากใช้งานไป 2-3 ครั้ง
- อย่าทำแผ่นกรองหล่นลงบนพื้น
- ระวังอย่างให้เล็บของคุณเข้าไปติดในแผ่นกรองในขณะหยิบจับแผ่นกรอง
- ควรเก็บแผ่นกรองใยผ้ากลับเข้าที่หลังจากล้างทำความสะอาด เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายกับเสื้อผ้าของคุณ อย่าใช้งานเครื่องในขณะที่ถอดแผ่นกรองใยผ้าออก
- หากตะแกรงของแผ่นกรองใยผ้าอุดตัน อาจทำให้ไม่สามารถกรองสิ่งแปลกปลอมในเสื้อผ้าออกได้
- อย่าทิ้งวัตถุที่เป็นโลหะ (เช่นเข็มกลัด กิ๊บติดผม ฯลฯ) ที่ขึ้นสนิมได้ง่ายไว้ในแผ่นกรองใยผ้า

ประเภท 1

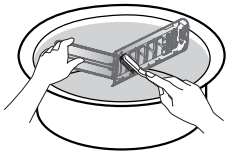
1 กดที่แถบปลดล็อกที่ด้านบนของฝาครอบแผ่นกรอง แล้วดึงไปข้างหน้า



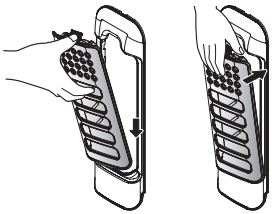
2 เปิดฝาแล้วนำใยผ้าออก



3 ล้างแผ่นกรองด้วยแปรงขนนุ่ม

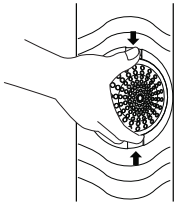


4 ปิดฝาแล้วสอดด้านล่างของแผ่นกรองเข้าไปในถัง ซักแล้วกดลง จากนั้นให้กดส่วนบนของแผ่นกรอง เข้าที่จนกว่าคุณจะได้ยินเสียงคลิก

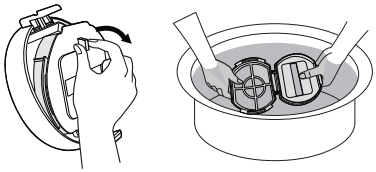


ประเภท 2

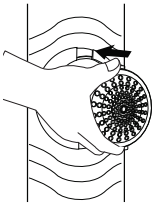
1 กดแถบปลดล็อกทั้งสองด้านของฝาครอบแผ่นกรอง แล้วดึงไปข้างหน้า



2 เปิดฝาและเอาใยผ้าออก แล้วจึงล้างทำความสะอาด



3 ปิดฝาแล้วสอดด้านล่างของแผ่นกรองเข้าไปในถัง ซักแล้วกดลง จากนั้นให้กดส่วนบนของแผ่นกรอง เข้าที่จนกว่าคุณจะได้ยินเสียงคลิก

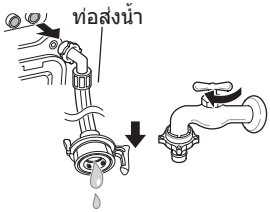


ระวังการเป็นน้ำแข็งในระหว่างฤดูหนาว

- เมื่อเป็นน้ำแข็ง ผลิตภัณฑ์จะทำงานไม่เป็นปกติ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งผลิตภัณฑ์ในตำแหน่งที่จะไม่เป็นน้ำแข็งในระหว่างฤดูหนาว
- ในกรณีที่จะต้องติดตั้งเครื่องภายนอกบนชานบ้านหรือในสภาวะภายนอกอาคารอื่นๆ ให้ตรวจสอบรายการต่อไปนี้

วิธีการป้องกันผลิตภัณฑ์เป็นน้ำแข็ง

- หลังจากปิดก๊อกน้ำ ให้ถอดท่อส่งน้ำเย็นออกจากก๊อกน้ำและเอาน้ำออกขณะที่คว่ำท่อลง



วิธีการรับมือการเป็นน้ำแข็ง

- เมื่อมีปัญหาในการจ่ายน้ำเกิดขึ้น ใช้มาตรการต่อไปนี้
  - ปิดก๊อกน้ำและทำให้ก๊อกน้ำและพื้นที่เชื่อมต่อทั้งสองของท่อส่งน้ำของเครื่องใช้อุ่นขึ้นโดยใช้ผ้าชุบน้ำร้อน
  - เอาท่อส่งน้ำออกและแช่ในน้ำอุ่นที่มีอุณหภูมิต่ำกว่า 50-60 องศาเซลเซียส



การแก้ไขปัญหาเบื้อง

เครื่องใช้มีระบบการตรวจสอบข้อผิดพลาดโดยอัตโนมัติในการตรวจสอบและวินิจฉัยปัญหาในระยะเริ่มต้น ถ้าเครื่องใช้ไม่สามารถทำงานได้อย่างเหมาะสมหรือไม่สามารถทำงานได้เลย ก่อนที่ท่านจะเรียกใช้บริการให้ทำการตรวจสอบต่อไปนี้:

การวินิจฉัยปัญหา

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
เสียงกรอกแกรกและเสียงโลหะกระทบกัน	**วัตถุแปลกปลอม เช่น กุญแจ เหรียญหรือเข็มกลัดอาจอยู่ในถังซัก**	• หยุดการทำงานของเครื่องซักผ้า ตรวจสอบถังซักเพื่อค้นหาวัตถุแปลกปลอม ถ้ายังคงมีเสียงดังหลังเปิดใช้งานเครื่องซักผ้าใหม่ ให้เรียกใช้บริการ
เสียงกระแทก	**การซักผ้าในปริมาณมากอาจทำให้เกิดเสียงคล้ายเสียงทุบ ซึ่งเป็นเรื่องปกติ**	• หากยังมีเสียงอยู่ เป็นไปได้ว่าเครื่องซักผ้าไม่สมดุล ให้หยุดและจัดผ้าที่ซักใหม่
	ปริมาณการซักอาจไม่สมดุล	• หยุดรอบการทำงานชั่วคราวและกระจายปริมาณการซักหลังจากปลดล็อคประตู
เสียงสั่น	**วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่เอาออก**	• แกะวัสดุบรรจุภัณฑ์ออก
	ปริมาณการซักอาจจะกระจายตัวอยู่ในถังไม่สม่ำเสมอ	• หยุดรอบการทำงานชั่วคราวและกระจายปริมาณการซักหลังจากปลดล็อคประตู
	ไม่ใช่ขาปรับระดับทั้งหมดอาจตั้งได้ไม่มั่นคงและสม่ำเสมอบนพื้น	• ดูการปรับระดับเครื่องใช้ในส่วนของการติดตั้ง
	พื้นไม่แข็งเพียงพอ	• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นเป็นพื้นที่แข็งและไม่โค้งงอ ดูส่วนข้อกำหนดด้านบริเวณการติดตั้ง
การขจัดคราบสกปรกทำได้ไม่ดี	**ไม่ได้เลือกตัวเลือกที่เหมาะสม**	• คราบสกปรกและรอยเปื้อนที่ฝังแน่นอาจต้องใช้พลังในการทำความสะอาดเพิ่มขึ้น เลือก **แช่ผ้า** เพื่อเพิ่มพลังการทำความสะอาดของโปรแกรมที่เลือก
	คราบสกปรกที่ทิ้งไว้ก่อนหน้านี้	• เสื้อผ้าที่ซักไปก่อนหน้านี้อาจมีคราบสกปรกที่ถูกทิ้งไว้ การขจัดคราบสกปรกอาจเป็นเรื่องยากและอาจต้องใช้มือซัก หรือมีการช่วยจัดการก่อนเพื่อช่วยในการขจัดคราบสกปรก

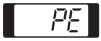
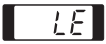
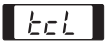
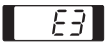
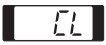
อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
สีตกใส่ผ้า	**จ่ายน้ำยาซักผ้าขาวหรือน้ำยาปรับผ้านุ่มเร็วเกินไป**	• "ช่องใส่น้ำยาซักผ้ามีน้ำยาล้น จึงทำให้น้ำยาซักผ้าขาวหรือน้ำยาปรับผ้านุ่มไหลออกมาทันที วัดปริมาณน้ำยาซักผ้าขาวเสมอเพื่อป้องกันมิให้ล้น " • ปิดลิ้นซักตัวจ่ายน้ำยาอย่างช้าๆ
	น้ำยาซักผ้าขาวหรือน้ำยาปรับผ้านุ่มถูกใส่ลงไปในผ้าในถังซักโดยตรง	• ใช้ช่องใส่น้ำยาซักผ้าเสมอเพื่อทำให้แน่ใจว่าน้ำยานั้นถูกจ่ายอย่างเหมาะสมในเวลาที่ถูกต้องของรอบซัก
	ไม่แยกเสื้อผ้าให้เหมาะสม	• ซักผ้าสีเข้มแยกต่างหากจากผ้าสีอ่อนและผ้าขาวเสมอเพื่อป้องกันการเปลี่ยนสี • อย่าซักเสื้อผ้าที่มีคราบสกปรกมากรวมกับเสื้อผ้าที่มีคราบสกปรกน้อย
การรั่วไหลของน้ำ	**ข้อต่อสายท่อหลวมที่ก๊อกน้ำหรือที่เครื่องซักผ้า**	• ตรวจดูว่าท่อรั่ว แตก หรือฉีกขาดหรือไม่ • ขันการเชื่อมต่อให้แน่นหนา
	ท่อระบายในบ้านอุดตัน	• เครื่องซักผ้าปั๊มน้ำออกอย่างรวดเร็ว ตรวจสอบการสำรองน้ำที่ออกจากท่อระบายน้ำในช่วงการระบายน้ำ หากเห็นน้ำออกมาจากท่อระบายน้ำ ตรวจสอบการติดตั้งท่อน้ำเสียที่เหมาะสมและตรวจสอบข้อจำกัดในท่อระบายน้ำ ติดต่อช่างประปาเพื่อซ่อมแซมท่อระบายน้ำ
	ท่อน้ำเสียหลุดออกจากข้อต่อท่อระบายน้ำหรือไม่ได้ใส่ให้ลึกพอ	• มัดท่อน้ำเสียเข้ากับท่อส่งน้ำหรือท่อถ่ายน้ำเพื่อป้องกันไม่ให้หลุดออกในช่วงการระบายน้ำ สำหรับท่อระบายน้ำที่มีขนาดเล็กกว่า ให้ใส่ท่อน้ำทิ้งเข้าไปในท่อระบายน้ำให้ลึกถึงแป้นเกลียวของท่อน้ำทิ้ง สำหรับท่อระบายน้ำขนาดใหญ่ ให้ใส่ท่อน้ำเสียเข้าไปในท่อระบายน้ำโดยผ่านแป้นเกลียว 2.5-5 ซม.
	มีสิ่งของชิ้นใหญ่อย่างเช่นหมอนหรือผ้าห่มอยู่เหนือด้านบนของถังซัก	• หยุดการทำงานของเครื่องซักผ้า ตรวจสอบปริมาณการซัก ตรวจดูให้แน่ใจว่าผ้าไม่ยื่นออกมาเกินขอบด้านบนของถังซัก

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
เครื่องซักผ้าจะไม่ทำงาน	**แผงควบคุมปิดเนื่องจากไม่มีการใช้งาน**	• นี่เป็นสิ่งปกติ กดปุ่ม **เปิด/ปิด**เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า
	เครื่องซักผ้าไม่ได้เสียบปลั๊ก	• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับที่ทำงานได้อย่างแน่นหนา
	ปิดน้ำประปา	• เปิดทั้งก๊อกน้ำร้อนและก๊อกน้ำเย็นอย่างเต็มที่
	ชุดควบคุมไม่ได้รับการตั้งค่าอย่างเหมาะสม	• ตรวจสอบให้แน่ใจรอบการทำงานได้รับการตั้งค่าอย่างถูกต้อง ปิดฝาและกดปุ่ม **เริ่ม/หยุด**
	ฝาเปิดอยู่	• ปิดฝาและตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีอะไรติดอยู่ใต้ฝาที่ขัดขวางไม่ให้ฝาปิดได้สนิท
	เซอร์กิตเบรกเกอร์/ ฟิวส์ตัดวงจร/ขาด	• ตรวจสอบเซอร์กิตเบรกเกอร์/ ฟิวส์ภายในบ้าน เปลี่ยนฟิวส์หรือรีเซ็ตเบรกเกอร์ เครื่องซักผ้าควรถูกต่ออยู่ในวงจรไฟฟ้าย่อยที่ทำไว้ให้เฉพาะ เครื่องซักผ้าจะทำงานต่อหลังจากหยุดรอบการทำงานทันทีที่ไฟฟ้าติดอีกครั้ง
	การควบคุมต้องได้รับการตั้งค่าใหม่	• กดปุ่ม **เปิด/ปิด** จากนั้นให้เลือกโปรแกรมที่ต้องการอีกครั้งแล้วกดปุ่ม **เริ่ม/หยุด**
	ไม่ได้กดปุ่ม เริ่ม/หยุด หลังตั้งค่ารอบการทำงาน	• กดปุ่ม **เปิด/ปิด** จากนั้นให้เลือกโปรแกรมที่ต้องการอีกครั้งแล้วกดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** button. เครื่องซักผ้าจะปิดเครื่องหากไม่กดปุ่ม **เริ่ม/หยุด** ภายใน 60 นาที
	แรงดันน้ำต่ำมาก	• ตรวจสอบก๊อกน้ำอื่นในบ้านเพื่อให้แน่ใจว่าแรงดันน้ำที่ใช้ในครัวเรือนเพียงพอ
	เครื่องซักผ้าเย็นมากเกินไป	• หากเครื่องซักผ้าสัมผัสกับอุณหภูมิที่ต่ำกว่าจุดเยือกแข็งเป็นระยะเวลานาน ทำให้เครื่องซักผ้าอุ่นขึ้นก่อนที่จะกดปุ่ม **เปิด/ปิด**
	เครื่องซักผ้ากำลังทำน้ำร้อนหรือกำลังสร้างไอน้ำ	• ถังซักของเครื่องซักผ้าอาจหยุดทำงานชั่วคราวในโปรแกรมซักบางโปรแกรม ในขณะที่น้ำจะถูกทำให้ร้อนถึงอุณหภูมิที่ตั้งไว้อย่างปลอดภัย
น้ำไม่เติมลงในเครื่องซักผ้าอย่างเหมาะสม	**ตัวกรองอุดตัน**	• ตรวจสอบให้แน่ใจตัวกรองน้ำเข้าวาล์วเติมไม่ถูกอุดตัน
	ท่อส่งน้ำอาจหักงอ	• ตรวจสอบดูว่าท่อส่งน้ำไม่หักงอหรืออุดตัน
	น้ำประปาไม่เพียงพอ	• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทั้งก๊อกน้ำร้อนและก๊อกน้ำเย็นเปิดจนสุด
	ท่อส่งน้ำร้อนและน้ำเย็นสลับกัน	• ตรวจสอบการเชื่อมต่อท่อส่งน้ำ
เครื่องซักผ้าจะไม่ระบายน้ำ	**ท่อระบายน้ำหักงอ**	• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่อระบายน้ำไม่มีการหักงอ
	ท่อระบายน้ำอยู่สูงกว่าพื้น 1.2 ม.	• ตรวจดูให้แน่ใจว่าท่อระบายน้ำอยู่สูงไม่เกิน 1.2 ม. เหนือด้านล่างของเครื่องซักผ้า

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
รอยย่น	**ไม่เอาเสื้อผ้าออกจากเครื่องซักผ้าทันที**	• เอาเสื้อผ้าออกจากเครื่องซักผ้าให้เร็วที่สุดเมื่อสิ้นสุดโปรแกรมเสมอ
	ปริมาณการซักในเครื่องซักผ้ามากเกินไป	• เครื่องซักผ้าสามารถใส่ปริมาณการซักได้อย่างเต็มที่ แต่ไม่ควรมีเสื้อผ้าอัดแน่นในถัง ประตูเครื่องซักผ้าควรปิดได้อย่างง่ายดาย
	ท่อส่งน้ำร้อนและน้ำเย็นสลับกัน	• การล้างด้วยน้ำร้อนสามารถสร้างรอยย่นในเสื้อผ้า ตรวจสอบการเชื่อมต่อท่อส่งน้ำ
การจ่ายน้ำยาซักผ้ายังไม่เสร็จหรือไม่จ่าย	**ใช้น้ำยาซักผ้ามากเกินไป**	• ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ให้มาโดยผู้ผลิตผงซักฟอก
กลิ่นเหม็นอับหรือกลิ่นราน้ำค้างในเครื่องซักผ้า	**ไม่มีการทำความสะอาดภายในถังซักอย่างเหมาะสม**	• ใช้โปรแกรม **ล้างถังซัก** อย่างสม่ำเสมอ
รอบเวลาในการซักนานกว่าปกติ	**ปริมาณการซักน้อยเกินไป**	• เพิ่มเสื้อผ้าอื่น ๆ มากขึ้นเพื่อให้เครื่องซักผ้าสามารถปรับสมดุลปริมาณการซัก
	เสื้อผ้าหนักผสมกับเสื้อผ้าที่เบากว่า	• ซักผ้าที่มีน้ำหนักใกล้เคียงกันเสมอ เพื่อให้เครื่องซักผ้าสามารถกระจายน้ำหนักของผ้าได้อย่างสมดุลในขณะปั่น
	ปริมาณการซักขาดสมดุล	• กระจายปริมาณการซักด้วยตนเองหากเสื้อผ้าพันกัน
เครื่องใช้ไฟฟ้าและสมาร์ทโฟนของคุณไม่เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi	**รหัสผ่าน Wi-Fi ที่คุณพยายามจะเชื่อมต่อไม่ถูกต้อง**	• ค้นหาเครือข่าย Wi-Fi ที่เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนของคุณแล้วลบมันออก จากนั้นจึงลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้าของคุณใน LG SmartThinQ
	ข้อมูลโมไบล์ของสมาร์ทโฟนของคุณเปิดอยู่	• ปิด **ข้อมูลโมไบล์** ของสมาร์ทโฟนของคุณแล้วลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้าผ่านเครือข่าย Wi-Fi
	ตั้งค่าชื่อเครือข่ายไร้สาย (SSID) ไม่ถูกต้อง	• ชื่อของเครือข่ายไร้สาย (SSID) ควรเป็นตัวอักษรภาษาอังกฤษและตัวเลข (อย่าใช้ตัวอักษรพิเศษ)
	ความถี่ของเราเตอร์ไม่ใช่ 2.4 GHz.	• รองรับความถี่ 2.4 GHz เท่านั้น ตั้งค่าไวร์เลสเราเตอร์เป็น 2.4 GHz แล้วเชื่อมต่อเครื่องใช้ไฟฟ้ากับเราเตอร์ไวร์เลส ตรวจสอบความถี่ของเราเตอร์ของคุณโดยการถามผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ตของคุณหรือผู้ผลิตเราเตอร์
	เครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ห่างเราเตอร์มากเกินไป	• หากเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ห่างเราเตอร์เกินไปจะทำให้สัญญาณอ่อน ซึ่งอาจทำให้ไม่สามารถการเชื่อมต่อได้อย่างถูกต้อง ย้ายตำแหน่งเราเตอร์ให้ใกล้กับเครื่องใช้ไฟฟ้ามากขึ้น

ข้อความข้อผิดพลาด

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
dE	**ฝาปิดอย่างไม่เหมาะสม**	• ปิดฝาให้สนิท หากรหัสข้อผิดพลาดยังไม่หายไป ให้โทรขอรับบริการ
dL	**ข้อผิดพลาดสวิตช์ล็อกฝา**	• ตรวจดูว่าไม่มีอะไรติดอยู่ใต้ฝา รวมถึงวัสดุบรรจุภัณฑ์หรือเสื้อผ้า • ปิดฝาให้สนิท หากรหัสข้อผิดพลาดยังไม่หายไป ให้โทรขอรับบริการ
dr	**คุณสมบัติการระบายน้ำพิเศษ**	• หากเครื่องซักผ้าถูกหยุดในระหว่างรอบซักเป็นเวลาไม่กี่นาที โปรแกรมจะถูกยกเลิกและน้ำที่เหลืออยู่ในถังซักจะถูกระบายออก
IE	**ก๊อกน้ำประปาเปิดไม่เต็มที่**	• เปิดก๊อกให้สุด
	ท่อสายน้ำหักงอ ถูกบีบอัดหรือบด	• ปรับท่อที่หลวมให้ตรง
	ตัวกรองน้ำเข้าถูกอุดตัน	• ทำความสะอาดตัวกรองน้ำขาเข้า
	แรงดันน้ำประปาไปยังก๊อกน้ำหรือบ้านอยู่ในระดับต่ำเกินไป	• ติดต่อช่างประปาเพื่อซ่อมท่อน้ำ
	ต่อแหล่งจ่ายน้ำด้วยสายท่อกันรั่ว	• อย่าใช้สายท่อกันรั่ว
LE1	**สิ่งแปลกปลอมอย่างเช่นเหรียญเข็มกลัด กิ๊ป ติดอยู่ระหว่างแผ่นซักและตะกร้าภายใน**	• ปิดเครื่องซักผ้าแล้วกดปุ่ม **เปิด/ปิด** กดปุ่ม **ปั่นหมาด** โดยไม่เลือกโปรแกรมเพื่อระบายน้ำและปั่นหมาด เมื่อการปั่นหมาดเสร็จสิ้น ให้นำเสื้อผ้าออก จากนั้นให้ตรวจหาสิ่งแปลกปลอมแล้วนำออกจากแผ่นซัก
OE	**ท่อระบายน้ำหักงอ ถูกบีบอัดหรืออุดตัน**	• ปรับท่อที่หลวมให้ตรง
	ช่องปล่อยระบายน้ำอยู่เหนือด้านล่างของเครื่องซักผ้ามากกว่า 1.2 เมตร	• ปรับหรือซ่อมแซมท่อระบายน้ำ ความสูงของท่อระบายน้ำสูงที่สุดไม่เกิน 1.2 เมตร
UE	**UE การดำเนินการในการปรับสมดุลไม่ประสบความสำเร็จ**	• ความพยายามเพื่อปรับสมดุลปริมาณการซักโดยอัตโนมัติไม่ประสบความสำเร็จ รอบการทำงานถูกหยุดชั่วคราวเพื่อให้สามารถปรับปริมาณการซักด้วยตนเอง
	ปริมาณการซักน้อยเกินไป	• เพิ่มเสื้อผ้าอื่น ๆ มากขึ้นเพื่อให้เครื่องซักผ้าสามารถปรับสมดุลปริมาณการซัก
	เสื้อผ้าหนักผสมกับเสื้อผ้าที่เบากว่า	• ซักเสื้อผ้าที่มีน้ำหนักใกล้เคียงกัน
	ปริมาณการซักขาดสมดุล	• กระจายปริมาณการซักด้วยตนเองหากเสื้อผ้าพันกัน
EE	**ข้อผิดพลาดในการควบคุม**	• ถอดปลั๊กเครื่องซักผ้าแล้วรอ 60 วินาที เสียบปลั๊กแล้วลองอีกครั้ง หากรหัสข้อผิดพลาดยังไม่หายไป ให้โทรขอรับบริการ
FE	**ระดับน้ำสูงเกินไปเนื่องจากวาล์วน้ำผิดพลาด**	• ปิดก๊อกน้ำ ถอดปลั๊กเครื่องซักผ้า และเรียกใช้บริการ

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
	**เซ็นเซอร์ระดับน้ำทำงานไม่ถูกต้อง**	• ปิดก๊อกน้ำ ถอดปลั๊กเครื่องซักผ้า และเรียกใช้บริการ
	**มีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นกับมอเตอร์**	• ให้เครื่องซักผ้าหยุดทำงานเป็นเวลา 30 นาทีและจากนั้นเริ่มต้นการทำงานรอบใหม่ หากรหัสข้อผิดพลาดยังไม่หายไป ให้โทรขอรับบริการ
	**ข้อผิดพลาดคลัตช์**	• ถอดปลั๊กเครื่องซักผ้าแล้วโทรแจ้งขอรับบริการ
	**สัญญาณเตือน ล้างถังซัก**	• ใช้โปรแกรม **ล้างถังซัก**
	**เซ็นเซอร์ตรวจจับผ้ามีข้อบกพร่อง**	• กระจายปริมาณการซักด้วยตนเองหากเสื้อผ้าพันกัน
	รอบหมุนของมอเตอร์ต่ำไป	• ถอดปลั๊กเครื่องซักผ้าแล้วรอ 60 วินาที เสียบปลั๊กแล้วลองอีกครั้ง • ติดต่อขอรับบริการ
	หน้าสัมผัสของคอนเน็คเตอร์มีข้อบกพร่อง	
	*CL* **ไม่ใช่ข้อผิดพลาด รหัสนี้จะช่วยป้องกันเด็กจากการเปลี่ยนแปลงรอบหรือการทำงานของเครื่อง**	• หากต้องการปิดใช้งานให้กดปุ่ม**เสียงเตือน**และปุ่ม**ล้าง**พร้อมกันค้างไว้ 3 วินาที

การรับประกัน

การรับประกันแบบจำกัดนี้ไม่ครอบคลุม:

- การเดินทางให้บริการเพื่อจัดส่ง รับ หรือติดตั้งหรือซ่อมแซมผลิตภัณฑ์ คำแนะนำสำหรับลูกค้าเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์ ซ่อมแซมหรือเปลี่ยนฟิวส์ หรือแก้ไขการเดินสายไฟหรือการเดินท่อน้ำ หรือการแก้ไขการซ่อมแซม/การติดตั้งที่ไม่ได้รับอนุญาต
- ความล้มเหลวของผลิตภัณฑ์ที่จะทำงานในระหว่างไฟฟ้าดับและการขัดจังหวะ หรือการดูแลรักษาทางไฟฟ้าที่ไม่เพียงพอ
- ความเสียหายที่เกิดจากท่อน้ำรั่วหรือแตก ท่อน้ำที่เป็นน้ำแข็ง ทางระบายน้ำที่จำกัด การจ่ายน้ำที่ไม่เพียงพอหรือถูกขัดจังหวะ หรือการให้อากาศที่ไม่เพียงพอ
- ความเสียหายที่เป็นผลจากการใช้งานผลิตภัณฑ์สภาพอากาศที่เกิดการกัดกร่อนหรือขัดกับคำแนะนำที่กำหนดในคู่มือผู้ใช้ของผลิตภัณฑ์
- ความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากอุบัติเหตุ แมลงและสัตว์รบกวน ฟ้าผ่า ลม ไฟไหม้ น้ำท่วม หรือเหตุทางธรรมชาติอื่นๆ
- ความเสียหายหรือการล้มเหลวที่เกิดจากการดัดแปลงหรือการแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต หรือเครื่องถูกใช้งานนอกเหนือจากวัตถุประสงค์ที่มุ่งหมาย หรือการรั่วของน้ำเมื่อเครื่องไม่ได้รับการติดตั้งอย่างถูกต้อง
- ความเสียหายหรือความล้มเหลวที่เกิดจากกระแสไฟฟ้าหรือศักย์ไฟฟ้า หรือการเดินท่อที่ไม่ถูกต้อง การใช้งานเชิงพาณิชย์หรือทางอุตสาหกรรม หรือการใช้งานอุปกรณ์เสริม ชิ้นส่วน หรือผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่ใช้แล้วหมดที่ไม่ได้รับอนุญาตโดย LG
- ความเสียหายที่เกิดจากการขนส่งหรือการยก รวมไปถึงรอยขีดข่วน รอยบุบ รอยกระเทาะ และ/หรือความเสียหายอื่น ๆ ต่อภายนอกของผลิตภัณฑ์ของคุณ เว้นแต่ความเสียหายดังกล่าวเป็นผลจากความบกพร่องในวัสดุหรือคุณภาพของงานและได้รับการแจ้งภายในหนึ่ง (1) สัปดาห์ของการจัดส่ง
- ความเสียหายหรือการขาดชิ้นส่วนในสินค้าจัดแสดง ที่เปิดแล้ว ลดราคาหรือแก้ไขใหม่
- ผลิตภัณฑ์ที่มีหมายเลขซีเรียลดั้งเดิมที่ถูกถอด เปลี่ยน หรือไม่สามารถระบุได้ทันที รุ่นและหมายเลขซีเรียล พร้อมด้วยใบเสร็จรับเงินของร้านค้าปลีก จำเป็นสำหรับการยืนยันความถูกต้องของการรับประกัน
- การเพิ่มขึ้นของค่าสาธารณูปโภคและค่าใช้จ่ายสาธารณูปโภคเพิ่มเติม
- การซ่อมแซมเมื่อผลิตภัณฑ์ของคุณถูกใช้งานนอกเหนือจากการใช้งานตามปกติและโดยทั่วไปในครัวเรือน (เช่น การใช้ในเชิงพาณิชย์ ในสำนักงาน และสถานที่ด้านสันทนาการ) หรือไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ระบุไว้ในคู่มือผู้ใช้ของผลิตภัณฑ์
- ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการขนย้ายผลิตภัณฑ์ของคุณออกจากบ้านของคุณเพื่อซ่อมแซม
- การถอดและการติดตั้งผลิตภัณฑ์ใหม่ หากถูกติดตั้งไว้ในตำแหน่งที่ไม่สามารถเข้าถึงได้หรือถูกติดตั้งโดยไม่สอดคล้องกับคำแนะนำในการติดตั้งที่พิมพ์เป็นรูปเล่ม รวมไปถึงคู่มือผู้ใช้และคู่มือการติดตั้งของ LG
- ความเสียหายที่เป็นผลจากการใช้ที่ผิด การใช้งานมากเกินไป การติดตั้ง การซ่อมแซมหรือการบำรุงรักษาที่ไม่เหมาะสม การซ่อมแซมที่ไม่เหมาะสมรวมถึงการใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ได้รับอนุญาตหรือกำหนดโดย LG

บันทึก

LG
Life's Good

OWNER'S MANUAL

WASHING MACHINE



Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the product is installed correctly and safely. Leave these instructions near the product after installation for future reference.

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content different from the model you purchased. This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS 4
- IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 4

INSTALLATION 9
- Parts 9
- Accessories 9
- Specifications 10
- Installation Place Requirements 11
- Connecting the Supply Hose 12
- Installing the Drain Hose 14
- Leveling the Appliance 16
- Assembling the Anti-Rat Cover (Optional) 16

OPERATION 17
- Using the Appliance 17
- Sorting Laundry 18
- Adding Cleaning Products 19
- Control Panel 21
- Washing Programme 22
- Option Programme 24
- Manual Washing 26
- Special Functions 27

SMART FUNCTIONS 28
- Using Smart Diagnosis™ 28

MAINTENANCE 29
- Cleaning the Washing Machine 29
- Cleaning the Water Inlet Filter 30
- Cleaning the Lint Filter (Optional) 30
- Caution on Freezing During Winter 32

TROUBLESHOOTING 33
- Diagnosing Problems 33
- Error Messages 37

WARRANTY 39

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.

The guidelines are separated into ‘WARNING’ and ‘CAUTION’ as described below.

⚠ This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

⚠ **WARNING**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

⚠ **CAUTION**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ **WARNING**

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Children in the Household

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Installation

- Never attempt to operate the appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.
- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Tighten the drain hose to avoid separation.
- If the power cord is damaged or the hole of the socket outlet is loose, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Make sure the plug is completely pushed into the outlet.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, or rain or temperatures below freezing.
- Ventilation openings must not be obstructed by a carpet.
- Do not plug the appliance into multiple socket outlets or extension power cable.
- This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current.
- This appliance is equipped with a power cord having an equipment-grounding conductor and a grounding power plug. The power plug must be plugged into an appropriate socket outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service personnel if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.
- Do not modify the power cord provided with the appliance.

Operation

- Do not use a sharp object like drill or pin to press or separate an operation unit.
- Keep the area underneath and around the appliance free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Do not leave the appliance door open. Children may hang on the door or crawl inside the appliance, causing damage or injury.
- Use new hose or hose-set supplied with the appliance. Reusing old hoses can cause a water leak and subsequent property damage.
- Turn off water taps to relieve pressure on hoses and valves and to minimize leakage if a break or rupture should occur. Check the condition of the fill hoses; they may need replacement after 5 years.
- Never reach into the appliance while it is operating. Wait until the drum has completely stopped.
- Do not put in, wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with combustible or explosive substances (such as waxes, wax removers, oil, paint, gasoline, degreasers, drycleaning solvents, kerosene, petrol, spot removers, turpentine, vegetable oil, cooking oil, acetone, alcohol, etc.). Improper use can cause fire or explosion.
- In case of flood, disconnect the power plug and contact the LG Electronics customer information centre.
- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately.
- If the drain hose or inlet hose is frozen during winter, use it only after thawing.
- Keep all washing detergents, softener and bleach away from children.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.

- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- Do not put your hand, foot or anything under the washing machine while the washing machine is in operation.
- The hands shall not be inserted into running water-extracting drum.
- Make sure that drainage is working properly. If water is not drained properly, your floor may get flooded.
- If, during spinning, opening the door does not stop the drum within about 15 seconds, immediately discontinue operating the appliance and contact your dealer or LG Electronics service centre.
- Do not use a plug socket and wiring equipment for more than their rated capacity.
- When the air temperature is high and the water temperature is low, condensation may occur and thus wet the floor.
- Wipe off dirt or dust on the contacts of the power plug.
- Under certain conditions hydrogen gas may be produced in a water heater that has not been used for two weeks or more. Hydrogen gas can be explosive under these circumstances. If the HOT water has not been used for two weeks or more, prevent the possibility of damage or injury by turning on all Hot water taps and allowing them to run for several minutes. Do this before using any electrical appliance which is connected to the HOT water system. This simple procedure will allow any built-up hydrogen gas to escape. Since the gas is flammable, do not smoke or use an open flame or appliance during this process.

Maintenance

- Remove the power plug when you clean the appliance.
- Securely plug the power plug in the socket outlet after completely removing any moisture and dust.
- Do not spray water inside or outside the appliance to clean it.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the socket outlet.
- Only qualified service personnel from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the appliance. Contact an LG Electronics customer information centre if you move and install the appliance in a different location.

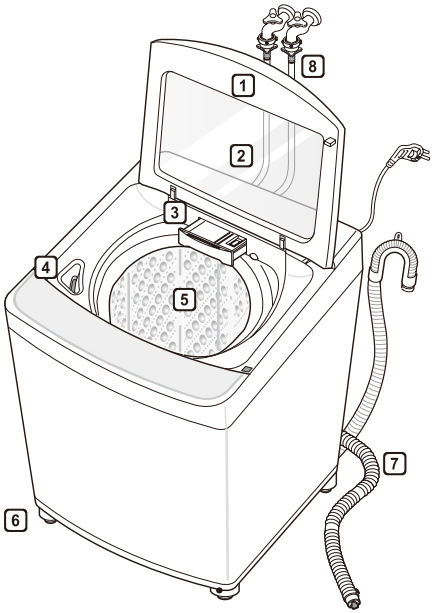
Disposal

- Before discarding an old appliance, unplug it. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Remove the door before disposing of or discarding this appliance to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside.

For One Valve Model

- Do not connect to hot water supply.

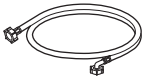
Parts



1. Door
2. Tempered Glass
3. Dispenser Drawer
4. Bleach Dispenser
5. Drum
6. Leveling Feet
7. Drain hose
8. Water Supply Hose

- Appearance and specifications may change without notice to improve the quality of the product.

Accessories



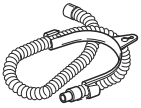
or



2 water supply hoses
(Hot + Cold)



or



Drain hose



or



Anti-rat cover
(Optional)



Tie strap (Optional)



Screw for Anti-rat cover
(Optional)

Specifications

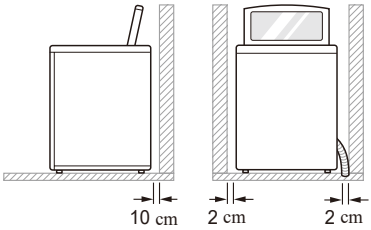
Model	T2511VSA* /01	T2512VSA* /01	T2513VSA* /01	T2514VSA* /01
Power Supply	220 V~, 50Hz			
Dimension (Width X Depth X Height)	632 mm X 670 mm X 1020 mm			
Product Weight	44 kg			
Allowable Water Pressure	30 - 800 kPa			
Max. Capacity	**11 kg**	**12 kg**	**13 kg**	**14 kg**

Model	T2515VSA* /01	T2517VSA* /01	T2518VSA* /01
Power Supply	220 V~, 50Hz		
Dimension (Width X Depth X Height)	632 mm X 670 mm X 1020 mm		
Product Weight	44 kg		
Allowable Water Pressure	30 - 800 kPa		
Max. Capacity	**15 kg**	**17 kg**	**18 kg**

- Appearance and specifications may change without notice to improve the quality of the product.

Installation Place Requirements

Location



Level floor : Allowable slope under the entire appliance is 1°.

Power outlet : Must be within 1.5 meters of either side of the location of the appliance.

- Do not overload the outlet with more than one appliance.

Additional Clearance : For the wall, 10 cm: rear/2 cm: right & left side.

- Do not place or store laundry products on top of the appliance at any time. These products may damage the finish or controls.

⚠ WARNING

- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Positioning

- Install the appliance on a flat hard floor.
- Make sure that air circulation around the appliance is not impeded by carpets, rugs, etc.
- Never try to correct any unevenness in the floor with pieces of wood, cardboard or similar materials under the appliance.
- If it is impossible to avoid positioning the appliance next to a gas cooker or coal burning stove, an insulation (85x60 cm) covered with aluminum foil on the side facing the cooker or stove must be inserted between the two appliances.
- Do not install the appliance in rooms where freezing temperatures may occur. Frozen hoses may burst under pressure. The reliability of the electronic control unit may be impaired at temperatures below freezing point.
- Ensure that when the appliance is installed, it is easily accessible for an engineer in the event of a breakdown.
- If the appliance is delivered in winter and temperatures are below freezing, place the appliance at room temperature for a few hours before putting it into operation.

⚠ WARNING

- This equipment is not designed for maritime use or for use in mobile installations such as caravans, aircraft etc.

Electrical Connection

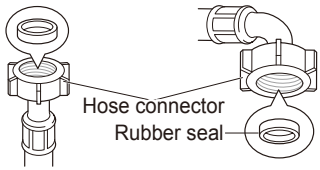
- Do not use an extension cord or double adapter.
- Always unplug the appliance and turn off the water supply after use.
- Connect the appliance to an earthed socket in accordance with current wiring regulations.
- The appliance must be positioned so that the plug is easily accessible.
- Repairs to the appliance must only be carried out by qualified personnel. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. Contact your local service centre.

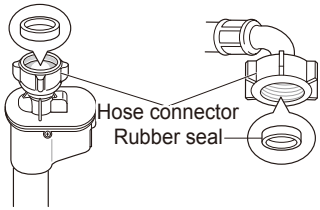
Connecting the Supply Hose

- Before connecting the water supply hose to the water tap, check the hose type and then choose the correct instruction.
- The water supply hose supplied may vary from country to country. Make sure to connect the blue supply hose to the COLD water tap, and the orange supply hose to the HOT water tap.
- Water supply pressure must be between 30 kPa and 800 kPa (0.3 - 8.0 kgf / cm²).
- Do not overtighten the water supply hose.
- If the water supply pressure is more than 800 kPa, a decompression device should be installed.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.

Checking the Rubber Seal on the Supply Hose

Two rubber seals are supplied with the water supply hoses. They are used for preventing water leaks. Make sure the connection to taps is sufficiently tight.

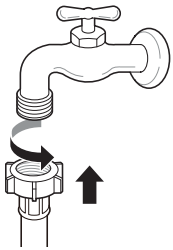




Connecting Hose to Water Tap

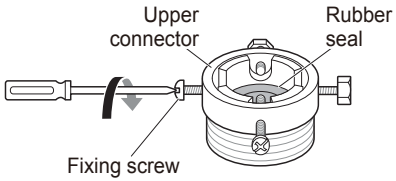
Connecting Screw-Type Hose to Tap with Thread

Screw the hose connector onto the water supply tap.

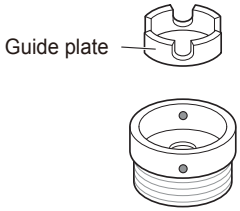


Connecting Screw-Type Hose to Tap Without Thread

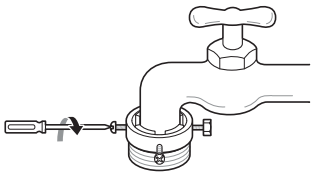
1 Loose the four fixing screws.



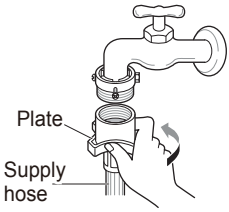
2 Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.



3 Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection. Tighten the four fixing screws.

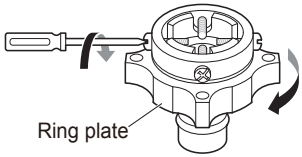


4 Push the supply hose vertically upwards so that the rubber seal within the hose can adhere completely to the tap and then tighten it by screwing it to the right.

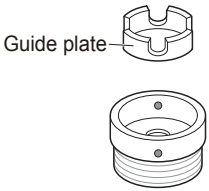


Connecting One Touch Type Hose to Tap Without Thread

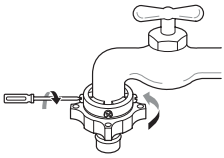
1 Unscrew the adapter ring plate and loose the four fixing screws.



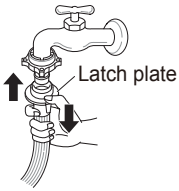
2 Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.



3 Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection. Tighten the four fixing screws and the adapter ring plate.



4 Pull the connector latch plate down, push the supply hose onto the adapter, and release the connector latch plate. Make sure the adapter locks into place.

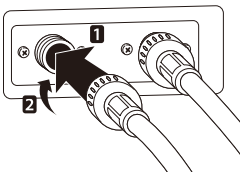


NOTE

- After connecting the supply hose to the water tap, turn on the water tap to flush out foreign substances (dirt, sand, sawdust, and etc.) in the water lines. Let the water drain into a bucket, and check the water temperature.

Connecting Hose to Appliance

Attach the hot water line to the hot water inlet on the back of the washing machine. Attach the cold water line to the cold water inlet on the back of the washing machine.



NOTE

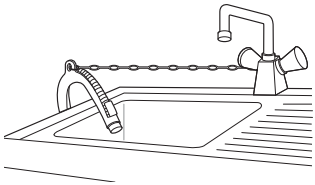
- After completing connection, if water leaks from the hose, repeat the same steps. Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the guide plate before inserting the tap into the adaptor.

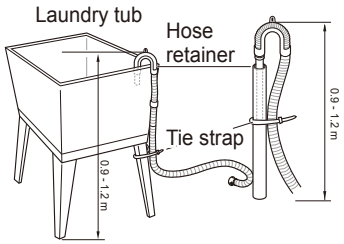
Installing the Drain Hose

Before connecting the drain hose, check your drain hose model and choose the correct instruction.

Pump Model

- The drain hose should not be placed higher than 120 cm above the floor. Water in the washing machine may not drain or may drain slowly.
- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.
- If the drain hose is too long, do not force it back into the washing machine. This will cause abnormal noise.
- When installing the drain hose to a sink, secure it tightly with string.



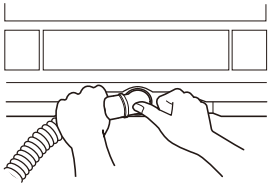


NOTE

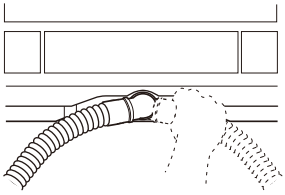
- The discharge height should be approximately 0.9 - 1.2 m from the floor.

Non-pump Model

1 Push the elbow hose toward the body of the washing machine.

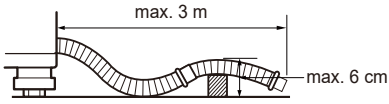


2 To change the direction of the hose, pull out the elbow hose and change the direction. Repeat Step 1.

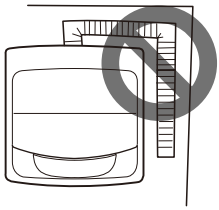


Positioning the Drain Hose

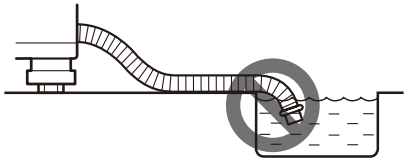
- The length of the drain hose should not exceed 3 m.
- Do not place the drain hose on a threshhold of 6 cm or more.



- Make sure the drain hose is not kinked.

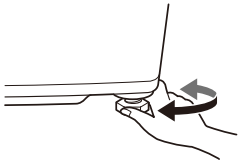


- The outlet of the drain hose should not be submerged in water.
- Make sure the drain hose is not kinked.



Leveling the Appliance

If the floor is uneven, turn the adjustable feet as required (Do not insert pieces of wood etc. under the feet). Make sure that all four feet are stable and resting on the floor and then check that the appliance is perfectly level.



Diagonal Check

When pushing down the edges of the appliance top plate diagonally, the appliance should not move up and down at all (Check both directions). If the appliance rocks when pushing the machine top plate diagonally, adjust the feet again.

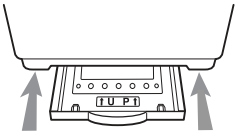
NOTE

- Timber or suspended type flooring may contribute to excessive vibration and unbalance.
- If the washing machine is installed on a raised platform, it must be securely fastened in order to eliminate the risk of falling off.
- If the washing machine is installed on a uneven, weak or tilted floor causing excessive vibration, spin failure or "UE" error can occur. It must be placed on a firm and level floor to prevent spin failure.

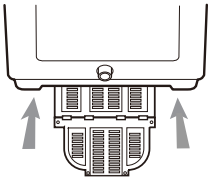
Assembling the Anti-Rat Cover (Optional)

Insert the Anti-Rat cover to the assembling hole from the front or back of the washing machine.

Type 1



Type 2



Using the Appliance

Before the first wash, select a washing programme (**Normal**, add a half load of detergent), allow the washing machine to wash without clothing. This will remove residue and water from the drum that may have been left during manufacturing.

1 Sort laundry and load items.

- Sort laundry by fabric type, soil level, colour and load size as needed. Open the door and load items into the washing machine.

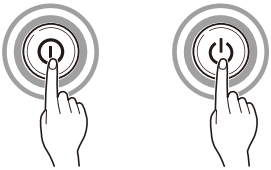


2 Add cleaning products and/or detergent and softener.

- Add the proper amount of detergent to the detergent dispenser drawer. If desired, add bleach or fabric softener to the appropriate areas of the dispenser.

3 Turn on the washing machine.

- Press the **POWER** button to turn on the washing machine.



4 Choose the desired wash programme.

- Press the **Program** button repeatedly until the desired programme is selected.



5 Begin programme.

- Press the **START/PAUSE** button to begin the programme. The washing machine will agitate briefly without water to measure the weight of the load. If the **START/PAUSE** button is not pressed within 60 minutes, the washing machine will shut off and all settings will be lost.



6 End of programme.

- When the programme is finished, a melody will sound. Immediately remove your clothing from the washing machine to reduce wrinkling.

NOTE

- The Auto Restart function allows the programme to restart by itself in case of power failure. It resumes from the stage where it stopped.

Sorting Laundry

1 Look for a care label on your clothes.

- This will tell you about the fabric content of your garment and how it should be washed.
- Symbols on the care labels.



[Wash temperature]


[Normal machine wash]


[Permanent press]


[Delicate]


[Hand wash]

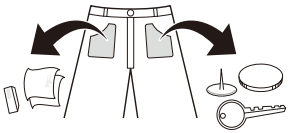

[Do not wash]

2 Sorting laundry.

- To get the best results, sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle.
- Different fabrics need to be washed at varying temperatures and spin speeds.
- Always sort dark colours from pale colours and whites. Wash separately as dye and lint transfer can occur causing discolouration of white and pale garments. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.
  - Soil (Heavy, Normal, Light) : Separate clothes according to amount of soil.
  - Colour (White, Lights, Darks): Separate white fabrics from coloured fabrics.
  - Lint (Lint producers, Collectors): Wash lint producers and lint collectors separately.

3 Caring before loading.

- Combine large and small items in a load. Load large items first.
- Large items should not be more than half the total wash load. Do not wash single items. This may cause an unbalanced load. Add one or two similar items.
- Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as nails, hair clips, matches, pens, coins and keys can damage both your washing machine and your clothes.



- Close zippers, hooks and strings to make sure that these items don't snag on other clothes.
- Pre-treat dirt and stains by brushing a small amount of detergent dissolved water onto stains to help lift dirt.

⚠ CAUTION

- Do not wash or spin any item labeled or known to be water-proof or water-resistant, even if the product care label on the item permits machine washing. Failure to follow these instructions could result in severe damage to your laundry, your washing machine and/or property damage as a result of abnormal vibration of the washing machine.
  - Examples of water-proof or water-resistant items include certain mattress pads, mattress covers, rain gear, camping gear, skiing apparel, outdoor gear and similar items.

Adding Cleaning Products

Detergent Dosage

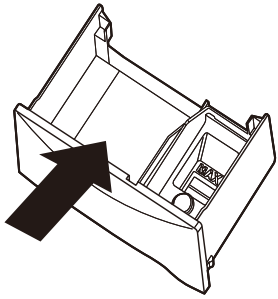
- Detergent should be used according to the instruction of the detergent manufacturer and selected according to type, colour, soiling of the fabric and washing temperature.
- If too much detergent is used, too many suds can occur and this will result in poor washing results or cause heavy load to the motor.
- If you wish to use liquid detergent follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
- You can pour liquid detergent directly into the main detergent drawer if you are starting the cycle immediately.
- Do not use liquid detergent if you are using **Delay**, or if you have selected **Pre Wash+Normal**, as the liquid may harden.
- If too many suds occur, reduce the detergent amount.
- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the load. For best results, avoid oversudsing.
- Refer to the label of the clothes, before choosing the detergent and water temperature.
- When using the washing machine, use designated detergent for each type of clothing only:
  - General powdered detergents for all types of fabric
  - Powdered detergents for delicate fabric
  - Liquid detergents for all types of fabric or designated detergents only for wool
- For better washing performance and whitening, use detergent with the general powdered bleach.
- Detergent is flushed from the dispenser at the beginning of the cycle.
- Dilute liquid detergent with water and pour into the drum, start the cycle.
- Using liquid detergent without diluting, or leaving laundry for a long time after pouring diluted liquid detergent into the drum might cause damage, bleaching or discoloration of cloth.

NOTE

- Do not let the detergent harden. Doing so may lead to blockages, poor rinse performance or odour.
- Full load : According to manufacturer's recommendation.
- Part load : 3/4 of the normal amount
- Minimum load : 1/2 of full load

Adding Detergent

- Follow the detergent package directions. Using too little detergent is a common cause of laundry problems. Use more detergent if you have hard water, large loads, greasy or oily soils or lower water temperature.
- Soap flakes or granulated soap powders should not be used in your washing machine. When washing woolens, remember to use detergent suitable for washing woolens.

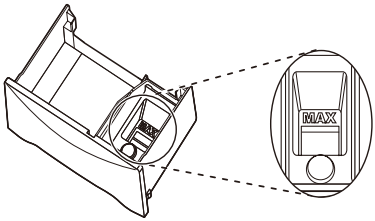


NOTE

- Too much detergent, bleach or softener may cause an overflow.

Adding Fabric Softener

- Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener, which may stain clothes. Close the dispenser drawer slowly.



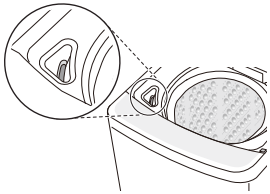
- Do not leave the fabric softener in the detergent drawer for more than 2 days (Fabric softener may harden).
- Softener will automatically be added during the last rinse cycle.
- Do not open the drawer when water is being supplied.
- Solvents (benzene, etc.) should not be used.

NOTE

- Do not pour fabric softener directly on the clothes.

Adding Liquid Bleach

- Check clothing care label for special instructions and separate the laundry to be bleached.
- Dilute liquid chlorine bleach.
- Measure the recommended amount of liquid bleach carefully following instructions on the bottle.
- Before starting the washing machine, pour the measured amount of bleach directly into the bleach dispenser. Avoid splashing or overfilling. Powdered bleach should be mixed with water before being poured into the dispenser.

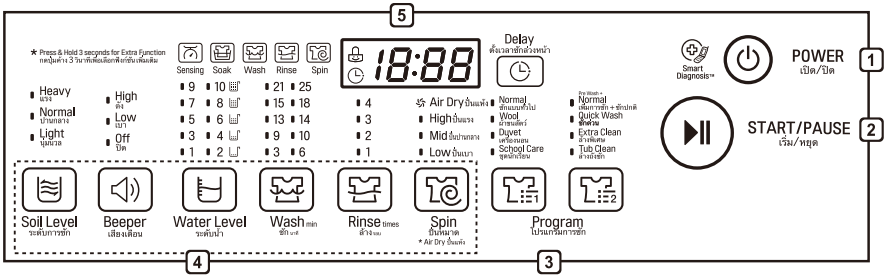


NOTE

- Never pour undiluted liquid bleach directly onto clothes or into the wash basket. This may cause change of color or damage the laundry.
- Do not pour powdered bleach into the bleach dispenser.

Control Panel

For Non-Steam Models



1 POWER Button

- Press the **POWER** button to turn the washing machine on.
- The appliance will automatically turn off once a certain time has passed after the wash has completed.

2 START/PAUSE Button

- Press the **START/PAUSE** button to start the wash cycle or pause the wash cycle.
- If a temporary stop of the wash cycle is needed, press the **START/PAUSE** button.

NOTE

- For customer safety, the door will be locked automatically during operation. If there are additional laundry to put in, press **START/PAUSE** to unlock.
- Press **START/PAUSE** button again to resume operation.

3 Program Button

- Programmes are available according to laundry type.
- Lamp will light up to indicate the selected programme.

4 Option Button

- Press buttons to select the desired options.

5 Display

- The display shows the settings, estimated time remaining, options, and status messages. When the product is turned on, the default settings in the display will illuminate.
- The process lamp will remain prior to it beginning. The process lamp will blink during that process, and the lamp will then turn off when that process has completed.

Washing Programme

Wash cycles are designed for the best wash performance for each type of load. Select the programme that best matches the load contents for maximum wash performance and fabric care. Press the **Program** button to select the desired programme. When you select a wash programme, the light for the corresponding wash programme will turn on.

Normal

Use this programme to wash normal loads. The built-in sensor detects the size of the load, calculating wash, rinse and, spin settings accordingly.

- If water or wet laundry is already in the drum before starting, the water level will be increased.
- For lightweight bulky loads, the water level may be too low and should be increased manually.

Wool

Use this programme to wash delicate fabrics such as lingerie and woolens. Before washing, check the care label for the washing instructions.

- This programme uses a slow spin to extract water from laundry, so the laundry has more moisture than normal.
- Only cold water will be used for this programme as hot water may damage laundry.

NOTE

- Hang or lay flat to dry your delicates.

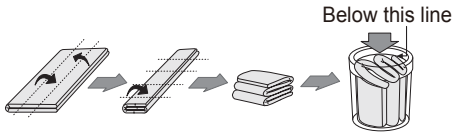
Duvet

Use this programme to wash a blanket or bedclothes with hand wash sign.

- Cashmere bedclothes, acrylic blanket, mixed spinning blanket, woolen blanket, infilling (polyester 101), and bed sheet might be damaged by floating. Please purchase a separate laundry net to wash.
- Separate bed clothes from general clothes. It might cause laundry to askew and results in abnormal washing.
- Spin dry might take longer to spread out laundry if bedclothes are lumped to a side.
- Never wash an electric blanket and a carpet. It cause damage to a laundry machine and the laundry.
- Please use a laundry net to soak and sink bedclothes that are easily inflated. It might cause damage to laundry and machine parts if inflated.
- Regardless of its size, we recommend to wash one by one. If two bedclothes with different materials are washed at a time, it might cause abnormal spin dry due to imbalance.

NOTE

- How to put a blanket into the drum



School Care

Use this programme to wash school uniform.

- This programme has a longer washing time than the **Normal** programme.
- To reduce noise in spinning, this programme uses a slow spin to extract water from the clothes, so the clothes will have more moisture than normal.

Pre Wash+Normal

Use this programme to pretreat immediate stain without handwash. It is necessary for clothes which could smell bad without prompt laundry.

Quick Wash

Use this programme to wash lightly soiled clothes for a short time.

- This programme's recommended laundry amount is under 3 kg.

Extra Clean

Use this programme to increase rinsing performance. This would include underwear and baby clothes. If someone has sensitive skin or skin trouble, use this programme.

Option Programme

Soil Level

- This button allows you to select the strength of the wash action.
- There are 2 levels for soil level selection: Heavy and Light. This can be selected for any programme.
- If you do not select this option, it will be in the Normal state with the light turned off.
- Adjustment can be made while washing.

Beeper

- If you want to use the washing machine without the alarm signal sounds, press the Beeper button allow you to select: High → Off → Low → High respectively.
- Default setting is High.

Water Level

- Press the **Water Level** button to adjust water level.
- It can be changed during operation.
- This machine detects the quantity of laundry automatically, then sets Water Level. It may be necessary to increase the water level manually when washing bulky light weight clothes.
- When you select a wash programme, the Water Level will be shown on the control panel.
- When Water Level is automatically detected, it may differ depending on the quantity of laundry even though the same Water Level is indicated on the control panel.

Wash

- Press the **Wash** button to change laundry time.
- Adjusting the wash level setting will modify the cycle times and/or wash actions. Press the **Wash** button until the desired wash level is selected.

Rinse

- Press the **Rinse** button to change the number of rinses.

Spin

- Press the **Spin** button to change spin strength.
- Press **START/PAUSE** button to indicate remaining time.

NOTE

- Always keep the laundry amount to 2 kg or less and make sure to spread it out evenly.

Delay

- You can set a **Delay** option so that the washing machine will start automatically and finish after a specified time interval.

1 Press the **POWER** button.

2 Select a washing programme.

3 Press the **Delay** button to set the required delay time.

4 Press the **START/PAUSE** button.

NOTE

- The **Delay** option is the time to the end of the programme, not the start. The actual running time may vary due to water temperature, wash load and other factors.
- Reservation can be made up to 18 hours by 1-hour interval up to 3 - 12 hours and 2-hour interval for 12 - 18 hours. The Delay cannot be set for less than 3 hours.
- To cancel the **Delay** function, press **Delay** button repeatedly until the reservation is canceled or press the **POWER** button to turn off and on power.

Soak

- **Soak** can be selected to wash heavily soiled laundry by soaking in water for some time to remove dirt and grime.
- Press the **Wash** button until the  and  lights turn on simultaneously.

Manual Washing

When you need a Rinse/Spin, Spin, Rinse, or Wash cycle only, these can be set manually.

	Rinse, Spin	Spin only	Rinse only	Wash only
1	Press the **POWER** button.			
2	Press the **Rinse** button.	Press the **Spin** button.	Press the **Rinse** button.	Press the **Wash** button.
3	Rinse and Spin are automatically selected.	Press the **Spin** button to adjust spin duration.	Press the **Spin** button until the spin function is canceled.	Rinse and Spin are automatically selected.
4	Press the **Rinse** and **Spin** buttons to adjust the number of rinses and spin times.		Press the **Rinse** button to adjust the number of rinses.	Press the **Rinse** and **Spin** buttons until the rinse and spin functions are canceled.
5	Press the **START/PAUSE** button.			

NOTE

- When a Wash, Wash/Rinse or Rinse only option is selected, the water will not be drained out after the wash is completed. If you wish to drain the water, select **Spin** only.
- If Rinse only is selected, the process will start from the inlet water being supplied.
- If you do not choose anything for Water Level, the Water Level is set automatically.

Special Functions

Child Lock

Use this option to disable the controls. This feature can prevent children from changing programmes or operating the appliance.

Locking the Control Panel

1 Press and hold the **Beeper** and **Rinse** buttons simultaneously for 3 seconds.

2 'CL' and the remaining time are alternatively shown on the display while they are locked.
- When this function is set, all buttons are locked except the **POWER** button.

NOTE
- Turning off the power will not reset this function. You must deactivate this function before you can access any other functions.
- To see the remaining time for each process, press one of the Wash, Rinse and Spin buttons. The remaining time for each process will appear for about 1 second.

Unlocking the Control Panel

Press and hold the **Beeper** and **Rinse** buttons simultaneously for 3 seconds.
- A beeper will sound and the remaining time for the current programme will reappear on the display.

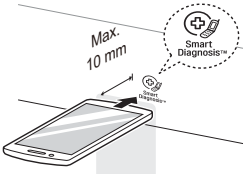
Using Smart Diagnosis™

Smart Diagnosis™ Through the Customer Information Centre

Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information center when the appliance malfunctions or fails. Use this function only to contact the service representative, not during normal operation.

1 Press the **POWER** button to turn on the washing machine. Do not press any other buttons.

2 When instructed to do so by the call centre, place the mouthpiece of your phone close to the Smart Diagnosis™ icon.



3 Press and hold the **Beeper** button for 3 seconds.

4 Keep the phone in place until the tone transmission has finished. Time remaining for data transfer is displayed.
- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
- If the call centre agent is not able to get an accurate recording of the data, you may be asked to try again.

5 Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the call centre agent, who will then be able to assist you using the information transmitted for analysis.

NOTE

- The Smart Diagnosis™ function depends on the local call quality.
- The communication performance will improve and you can receive better service if you use the home phone.
- If the Smart Diagnosis™ data transfer is poor due to poor call quality, you may not receive the best Smart Diagnosis™ service.

⚠ WARNING

- Unplug the washing machine before cleaning to avoid the risk of electric shock. Failure to follow this warning may result in serious injury, fire, electric shock, or death.
- Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the washing machine. They may damage the finish.

Cleaning the Washing Machine

Care After Wash

- If you always use COLD water, we recommend that a WARM or HOT wash be used at regular intervals e.g. every 5th wash should be at least a WARM one.
- Turn off taps to prevent the chance of flooding should a hose burst.
- Always unplug the power cord after use.
- After the cycle is finished, wipe the door and the inside of the door seal to remove any moisture.
- Leave the door open to dry the drum interior.
- Wipe the body of the washing machine with a dry cloth to remove any moisture.

Cleaning the Exterior

Proper care of your washing machine can extend its life.

Exterior:

- Immediately wipe off any spills.
- Wipe with a damp cloth.
- Do not press the surface or the display with sharp objects.

Dispenser Drawer:

Detergent and fabric softener may build up in the dispenser drawer. Remove the drawer and inserts and check for buildup once or twice a month.

Tub Clean

Tub Clean is a special cycle to clean the inside of the washing machine. Perform this cycle regularly.

1. Remove any clothing or items from the washing machine.
2. Press the **POWER** button.
3. Press the **Program** button to select **Tub Clean**. Water Level 10 is set automatically.
4. Press the **START/PAUSE** button.
5. After 10 minutes of water supplement, add the oxygenated bleach (about 300 ml).
6. Close the door.

⚠ CAUTION

- Children should be supervised if leaving the washing machine's door open.

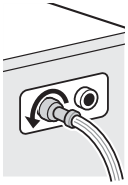
NOTE

- Do not use the detergent box.
- Before using this programme, remove lint inside the lint filter.
- After using this programme, remove dirt inside the lint filter.
- After finishing this programme, open the washing machine door to remove irritant odor.
- Do not pour bleach into the tub directly. It might cause damage to the tub.
- Do not leave diluted oxygenated bleach inside the tub for a long time. It might rust the tub. Drain the remaining oxygenated water out.
- Use this programme once a month.
- Do not use this programme repeatedly.
- For models without a lint filter, the lint is discharged when the water drains during washing. Clean 1-2 times a month using the **Tub Clean** programme.

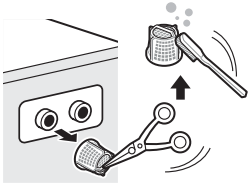
Cleaning the Water Inlet Filter

- Turn off the supply taps to the machine if the washing machine is to be left for any length of time (e.g. holiday), especially if there is no floor drain (gully) in the immediate vicinity.
- '*iE*' error message will be displayed on the control panel when water is not entering the detergent drawer.
- If water is very hard or contains traces of lime deposit, the water inlet filter may become clogged. It is therefore a good idea to clean it occasionally.

1 Turn off the water tap and unscrew the water supply hose.



2 Clean the filter using a hard bristle brush.



Cleaning the Lint Filter (Optional)

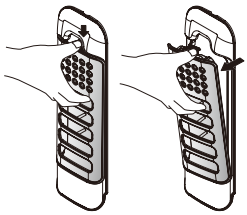
The filter is an important part for an efficient washing performance result, so it needs special care from you. It is recommended that the filter be cleaned regularly.

⚠ CAUTION

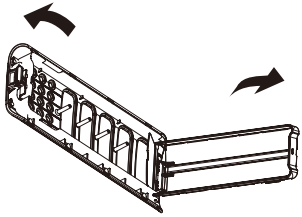
- Clean the lint filter after using it at least 2-3 times.
- Do not drop the filter on the floor.
- Be careful not to have your nails caught in the filter when you handle the filter.
- The lint filter should be back into its original position after being washed to avoid damage to your laundry items. Do not operate the machine with the Lint filters removed.
- If the mesh hole of the lint filter is clogged, foreign objects in the laundry may not be filtered.
- Do not leave iron objects (such as clothes pins, hairpins, etc.), which rust easily in the lint filter.

Type 1

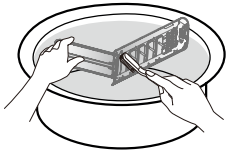
1 Push down on the release tab on the top of the filter cover and pull forward.



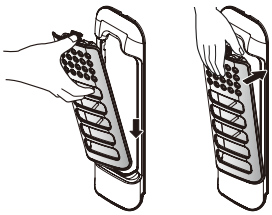
2 Open the lid and remove the lint.



3 Wash the filter with a soft brush.

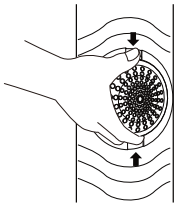


4 Close the lid and then insert the lower part of the filter into the wash drum and press down then press the top part into position until you hear a clicking sound.

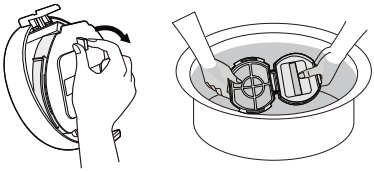


Type 2

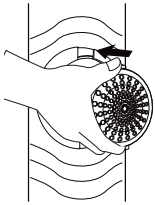
1 Push down on both sides of the release tab of the filter cover and pull forward.



2 Open the lid, remove the lint and then wash out.



3 Close the lid and then insert the lower part of the filter into the wash drum and press the top part into position until you hear a click sound.

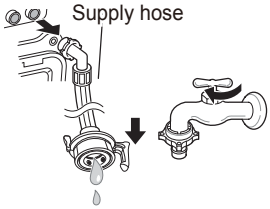


Caution on Freezing During Winter

- When frozen, the product does not operate normally. Make sure to install the product where it will not freeze during winter.
- In case the product must be installed outside on a porch or in other outdoor conditions, make sure to check the following.

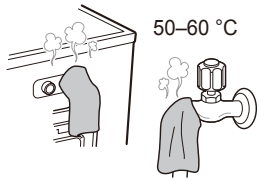
How to Keep the Product from Freezing

- After closing the tap, disconnect the cold supply hose from the tap, and remove water while keeping the hose facing downwards.



How to Handle Freezing

- When water supply problems occur, take the following measures.
  - Turn off the tap, and thaw out the tap and both connection areas of supply hose of the product using a hot water cloth.
  - Take out supply hose and immerse in warm water below 50–60 °C.



TROUBLESHOOTING

The appliance is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If the appliance does not function properly or does not function at all, check the following before you call for service:

Diagnosing Problems

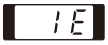
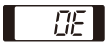
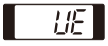
Symptoms	Reason	Solution
Rattling and clanking noise	**Foreign objects, such as keys, coins, or safety pins may be in drum.**	• Stop washing machine, check drum for foreign objects. If noise continues after washing machine is restarted, call for service.
Thumping sound	**Heavy wash loads may produce a thumping sound. This is usually normal.**	• If sound continues, washing machine is probably out of balance. Stop and redistribute wash load.
	Wash load may be out of balance.	• Pause the cycle and redistribute the load after the door unlocks.
Vibrating noise	**Packaging materials were not removed.**	• Remove packing materials
	Wash load may be unevenly distributed in the drum.	• Pause the cycle and redistribute the load after the door unlocks.
	Not all leveling feet are resting firmly and evenly on the floor.	• See Leveling the Appliance in the Installation section.
	Floor not rigid enough.	• Make sure that the floor is solid and does not flex. See the Installation Place Requirements section.
Poor stain removal	**Proper options not selected.**	• Heavier soils and tougher stains may require extra cleaning power. Select the **Soak** feature to boost the cleaning power of the selected cycle.
	Previously set stains.	• Articles that have previously been washed may have stains that have been set. These stains may be difficult to remove and may require hand washing or pretreating to aid in stain removal.

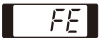
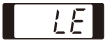
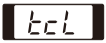
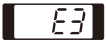
Symptoms	Reason	Solution
Staining	**Bleach or softener dispensed too soon.**	• Dispenser compartment is overfilled causing bleach or softener to dispense immediately. ALWAYS measure bleach to prevent overfilling. • Close the dispenser drawer slowly.
	Bleach or softener was added directly to the wash load in the drum.	• Always use the dispensers to ensure that laundry products are properly dispensed at the right time in the cycle.
	Clothes were not properly sorted.	• Always wash dark colours separately from light colours and whites to prevent discoloration. • Never wash heavily soiled items with lightly soiled items.
Water leaking	**Supply hose connection is loose at tap or washing machine.**	• Check hoses for leaks, cracks and splits. • Tighten hose connections.
	House drain pipes are clogged.	• The washing machine pumps out water very rapidly. Check for water backing up out of the drain pipe during drain. If water is seen coming out of the drain, check for proper drain hose installation and check for restrictions in the drain. Contact a plumber to repair drain pipe.
	Drain hose has come out of drain or is not inserted far enough.	• Tie drain hose to supply hose or standpipe to prevent it from coming out during drain. For smaller drain pipes, insert the drain hose into the pipe as far as the drain hose flange. For larger drain pipes, insert the drain hose into the pipe 2.5 - 5 cm past the flange.
	A large item such as a pillow or blanket is above the top of the drum.	• Stop the washing machine and check the load. Make sure the load does not crest above the top edge of the drum.

Symptoms	Reason	Solution
Washing machine will not operate	**Control panel has powered off due to inactivity.**	• This is normal. Press the **POWER** button to turn the washing machine on.
	Washing machine is unplugged.	• Make sure cord is plugged securely into a working outlet.
	Water supply is turned off.	• Turn both hot and cold taps fully on.
	Controls are not set properly.	• Make sure the cycle was set correctly, close the door and press the **START/PAUSE** button.
	Door is open.	• Close the door and make sure that nothing is caught under the door preventing it from closing completely.
	Circuit breaker/fuse is tripped/blown.	• Check house circuit breakers/fuses. Replace fuses or reset breaker. The washing machine should be on a dedicated branch circuit. The washing machine will resume the cycle where it stopped once power is restored.
	Control needs to be reset.	• Press the **POWER** button, then reselect the desired cycle and press the **START/PAUSE** button.
	START/PAUSE was not pressed after a cycle was set.	• Press the **POWER** button then reselect the desired cycle and press the **START/PAUSE** button. The washing machine will shut off if the **START/PAUSE** button is not pressed within 60 minutes.
	Extremely low water pressure.	• Check another tap in the house to make sure that household water pressure is adequate.
	Washing machine is too cold.	• If the washing machine has been exposed to temperatures below freezing for an extended period of time, allow it to warm up before pressing the **POWER** button.
	Washing machine is heating the water or making steam.	• The washing machine drum may stop operating temporarily during certain cycles, while water is safely heated to a set temperature.
Washing machine not filling properly	**Filter clogged.**	• Make sure the inlet filters on the fill valves are not clogged.
	Supply hoses may be kinked.	• Check that supply hoses are not kinked or clogged.
	Insufficient water supply.	• Make sure that both hot and cold water taps are turned on all the way.
	Hot and cold supply hoses are reversed.	• Check supply hose connections.
Washing machine will not drain water	**Kinked drain hose.**	• Ensure that the drain hose is not kinked.
	Drain located higher than 1.2 m above the floor.	• Make sure that the drain hose is no higher than 1.2 m above the bottom of the washing machine.

Symptoms	Reason	Solution
Wrinkling	**Washing machine not unloaded promptly.**	• Always remove items from the washing machine as soon as the cycle is complete.
	Washing machine overloaded.	• The washing machine can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the washing machine should close easily.
	Hot and cold water supply hoses are reversed.	• Hot water rinse can set wrinkles in garments. Check the supply hose connections.
Incomplete or no dispensing of detergent	**Too much detergent used.**	• Follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
Musty or mildewy odor in washing machine	**Inside of drum was not cleaned properly.**	• Run the **Tub Clean** programme regularly.
Cycle time is longer than usual	**The load is too small.**	• Add more items to allow the washing machine to balance the loads.
	Heavy articles are mixed with lighter items.	• Always try to wash articles of somewhat similar weight to allow the washing machine to evenly distribute the weight of the load for spinning.
	The load is out of balance.	• Manually redistribute the load if articles have become tangled.
Your home appliance and smartphone is not connected to the Wi-Fi network.	**The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect.**	• Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG SmartThinQ.
	Mobile data for your smartphone is turned on.	• Turn off the **Mobile data** of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly.	• The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz.	• Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The distance between the appliance and the router is too far.	• If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.

Error Messages

Symptoms	Reason	Solution
	**The door is not closed properly.**	• Close the door completely. If the error code is not released, call for service.
	**Door lock switch error.**	• Check nothing is caught under the door, including shipping materials or lothing. • Close the door completely. If the error code is not released, call for service.
	**Special Drain Feature.**	• If the washing machine is paused during a cycle for a few minutes, the cycle will be cancelled and any water remaining in the drum will be drained.
	**Water supply taps are not fully open.**	• Fully open tap.
	Water line hoses are kinked, pinched, or crushed.	• Straighten the hose(s).
	Water inlet filters are clogged.	• Clean the inlet filters.
	Water supply pressure to tap or house is too low.	• Contact a plumber to have the water lines repaired.
	Water supply connected with leaklimiting hoses.	• Do not use leak limiting hoses.
	**Foreign objects, such as coins, pins, clips, etc., caught between the wash plate and the inner basket.**	• Turn off the washing machine and then press the **POWER** button. Press the **Spin** button without selecting a cycle to drain and spin the load. When the spin is complete, remove the clothes and then find and remove any objects caught in the wash plate.
	**Drain hose is kinked, pinched, or clogged.**	• Straighten the hose(s).
	Drain discharge is more than 1.2 m above bottom of washing machine.	• Adjust or repair drain. Maximum drain height is 1.2 m.
	**UE rebalancing operation is not successful.**	• The automatic attempt to rebalance the load was not successful. The cycle has been paused to allow the load to be manually adjusted.
	The load is too small.	• Add more items to allow the washing machine to balance the loads.
	Heavy articles are mixed with lighter items.	• Wash articles of somewhat similar weight.
	The load is out of balance.	• Manually redistribute the load if articles have become tangled.

Symptoms	Reason	Solution
	**Control error.**	• Unplug the washing machine and wait 60 seconds. Reconnect power and try again. If the error code is not released, call for service.
	**Water level is too high due to a faulty water valve.**	• Close the water taps, unplug the washing machine, and call for service.
	**The water level sensor is not working correctly.**	• Close the water taps, unplug the washing machine, and call for service.
	**A motor error has occurred.**	• Allow the washing machine to stand for 30 minutes and then restart the cycle. If the error code is not released, call for service.
	**Clutch error.**	• Unplug the washing machine and call for service.
	**Tub Clean Alarm.**	• Run the **Tub Clean** programme.
	**Sensor for cloth-sensing is defective.**	• Manually redistribute the load if articles have become tangled.
	Motor's revolution is too low.	• Unplug the washing machine and wait 60 seconds. Reconnect power and try again. • Call for service.
	Contact-point of Connector is defective.	
	** is not an error. This prevents children from changing cycles or operating the appliance.**	• To deactivate, press and hold the **Beeper** and **Rinse** buttons simultaneously for 3 seconds.

WARRANTY

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT COVER:

- Service trips to deliver, pick up, or install or repair the product; instruction to the customer on operation of the product; repair or replacement of fuses or correction of wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/installation.
- Failure of the product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
- Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual.
- Damage to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration, or if it is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the unit was not properly installed.
- Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or consumable cleaning products that are not approved by LG.
- Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship and is reported within one (1) week of delivery.
- Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished Product.
- Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
- Increases in utility costs and additional utility expenses.
- Repairs when your Product is used in other than normal and usual household use (e.g. commercial use, in offices and recreational facilities) or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual.
- Costs associated with removal of your Product from your home for repairs.
- The removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including LG's owner's and installation manuals.
- Damage resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG.


LG
Life's Good