

LG SIGNATURE

BEDIENUNGSANLEITUNG

ZUSATZ-GERÄT



Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Montage aufmerksam durch. Auf diese Weise wird die Montage erleichtert und der korrekte und sichere Anschluss der Waschmaschine wird gewährleistet. Bewahren Sie diese Anleitung zum schnellen Nachschlagen in der Nähe der Waschmaschine auf.

LST100



MFL68881023

www.LGSIGNATURE.com




INHALT

Diese Bedienungsanleitung kann Abbildungen oder Inhalte enthalten, die sich von Ihrem Modell unterscheiden.
Änderungen an dieser Bedienungsanleitung durch den Hersteller bleiben vorbehalten.

| | |
|--|-----------|
| SICHERHEITSANWEISUNGEN | 4 |
| WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN | 4 |
| Entsorgung Ihrer Altgeräte..... | 9 |
| AUFSTELLEN..... | 10 |
| Einzelteile | 10 |
| Zubehör | 11 |
| Spezifikationen | 11 |
| Voraussetzungen für den Aufstellort..... | 12 |
| Aufsetzen des Zusatz-Geräts | 13 |
| Anschluss des Zulaufschlauchs | 14 |
| Anschluss des Ablaufschlauchs | 16 |
| Ausrichten des Geräts | 17 |
| BETRIEB | 19 |
| Verwendung des Haushaltsgeräts..... | 19 |
| Sortieren der Wäsche..... | 20 |
| Öffnen von Tür und Schublade..... | 21 |
| Zugabe von Reinigungsmitteln | 22 |
| Bedienfeld..... | 24 |
| Programmtabelle | 26 |
| Programmoptionen | 28 |
| INTELLIGENTE FUNKTIONEN | 29 |
| Verwendung der Smart Diagnosis™ | 29 |
| WARTUNG | 31 |
| Reinigung Ihrer Waschmaschine..... | 31 |
| Trommelreinigung..... | 32 |
| Reinigung des Filters am Wasserzulauf | 32 |
| Achten Sie auf das Einfrieren im Winter..... | 33 |
| FEHLERBEHEBUNG | 35 |
| Diagnoseprobleme | 35 |
| Fehlermeldungen..... | 40 |

Die folgenden Sicherheitsrichtlinien dienen dazu, unvorhergesehene Risiken oder Beschädigungen durch unsicheren oder nicht ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts zu vermeiden. Die Richtlinien sind unterteilt in die Hinweise 'WARNUNG' und 'ACHTUNG', wie nachfolgend beschrieben.

 Dieses Symbol wird angezeigt, um auf Punkte und Bedienvorgänge hinzuweisen, die ein Risiko bergen können. Lesen Sie den mit diesem Symbol gekennzeichneten Teil sorgfältig und befolgen Sie die Anweisungen, um Risiken zu vermeiden.

 **WARNUNG**

Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisung zu ernsthaften Verletzungen oder zum Tod führen kann.

 **ACHTUNG**

Damit wird angezeigt, dass die Nichtbeachtung der Anweisungen zu leichten Verletzungen oder einer Beschädigung des Geräts führen kann.

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

 **WARNUNG**

Befolgen Sie grundlegende Vorsichtsmaßnahmen, um Explosionen, Brandgefahren, Stromschläge, Verbrühungen oder sonstige Personenschäden zu vermeiden. Dazu gehört Folgendes:

Kinder im Haushalt

Dieses Haushaltsgerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder Kenntnis geeignet, es sei denn, sie werden bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt oder haben dafür eine Einweisung von jemandem erhalten, der für ihre Sicherheit verantwortlich ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie mit dem Haushaltsgerät nicht spielen.

Für die Verwendung in Europa:

Dieses Haushaltsgerät kann von Kindern ab 8 Jahren benutzt werden sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Kenntnis, wenn sie bei der Nutzung des Geräts beaufsichtigt werden oder eine Einweisung zur sicheren Nutzung des Geräts und den damit verbundenen Gefahren erhalten haben. Kinder dürfen mit dem Haushaltsgerät nicht spielen. Die Reinigung und Wartung seitens des Benutzers darf von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung vorgenommen werden.

Kinder unter 3 Jahren sollten von dem Gerät fern gehalten werden, es sei denn, sie werden kontinuierlich beaufsichtigt.

Installation

- Versuchen Sie niemals, das Gerät einzuschalten, wenn es beschädigt ist, eine Störung hat, es teilweise zerlegt ist oder fehlende oder kaputte Teile aufweist, einschließlich einem beschädigten Netzkabel oder Stecker.
- Das Gerät sollte nur von zwei oder mehr Personen installiert und transportiert werden, die das Gerät sicher halten.
- Installieren Sie das Gerät nicht an einer Stelle, an der Dampf oder Staub entsteht. Installieren Sie das Gerät nicht in einem Bereich unter freiem Himmel oder einem Bereich, an dem es Witterungseinflüssen, wie direkter Sonneneinstrahlung, Wind, Regen oder Temperaturen unterhalb des Gefrierpunktes, ausgesetzt ist.
- Ziehen Sie den Ablaufschlauch fest an, damit sich dieser nicht lösen kann.

- Wenn das Einspeisekabel für Strom beschädigt oder die Steckdose locker ist, verwenden Sie das Stromkabel nicht und nehmen Kontakt mit dem Kundendienst auf.
- Dieses Gerät darf nicht hinter einer verschließbaren Tür, einer Schiebetür oder einer Tür, deren Scharnier sich auf der entgegengesetzten Seite des Geräts befindet, so aufgestellt werden, dass dadurch die Tür des Geräts nicht vollständig geöffnet werden kann.
- Dieses Haushaltsgerät muss geerdet werden. Bei einer Störung oder einem Ausfall wird durch die Erdung das Risiko eines Stromschlags gesenkt, da dem elektrischen Strom der Weg des geringsten Widerstands ermöglicht wird.
- Dieses Gerät ist mit einem Stromeinspeisungskabel ausgerüstet, das über einen Geräte-Erdungsleiter und einen Erdungs-Netzstecker verfügt. Der Netzstecker muss in eine geeignete Steckdose gesteckt werden, die gesteckt werden, der mit allen gemäß der lokalen Vorschriften und Anordnungen vorgeschriebenen Ausrüstungen versehen ist.
- Ein falscher Anschluss der Geräte-Erdungsleitung kann zu einem Stromschlag führen. Falls Sie Zweifel haben, ob das Haushaltsgerät ordnungsgemäß geerdet ist, lassen Sie es von einem qualifizierten Elektriker oder Servicetechniker überprüfen.
- Modifizieren Sie den Stecker, der mit dem Haushaltsgerät ausgeliefert wird, nicht. Falls er nicht in die Steckdose passt, lassen Sie von einem qualifizierten Elektriker eine ordnungsgemäße Steckdose installieren.

Betrieb

- Zum Drücken oder Trennen eines Betriebsschalters keine scharfen Gegenstände, wie etwa Bohrer oder Metallstifte, verwenden.
- Reparieren oder ersetzen Sie keinen Teil des Geräts. Alle Reparatur- und Wartungsarbeiten müssen von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden, sofern nicht ausdrücklich in dieser Bedienungsanleitung anders angegeben. Verwenden Sie nur autorisierte Originalersatzteile.
- Verwenden Sie neue Schläuche oder die Schläuche, die zusammen mit dem Gerät geliefert wurden. Die Wiederverwendung alter Schläuche kann zum Austritt von Wasser und zu nachfolgenden Sachschäden führen.
- Greifen Sie nicht in das Haushaltsgerät, wenn sich die Trommel oder das Rührwerk bewegen.
- Halten Sie den Bereich unter und neben Ihrem Haushaltsgerät frei von brennbaren Materialien, wie etwa Flusen, Papier, Lappen, Chemikalien usw.
- Keine lebenden Tiere, wie etwa Haustiere, in das Gerät legen.
- Die Tür des Haushaltsgeräts nicht offen lassen. Kinder könnten sich an die Tür hängen oder in das Haushaltsgerät klettern, was zu Beschädigungen oder Verletzungen führen kann.
- Niemals in das Haushaltsgerät greifen während es in Betrieb ist. Warten Sie, bis die Trommel vollständig zum Stillstand gekommen ist.
- Keine Gegenstände beladen, waschen oder trocknen, die mit brennbaren oder explosiven Stoffen gereinigt, gewaschen, eingeweicht oder befleckt wurden (wie etwa Wachs, Öl, Farbe, Benzin, Ölentferner, Lösungsmittel für die chemische Reinigung, Kerosin, Pflanzenöl, Speiseöl usw.). Eine falsche Verwendung kann einen Brand oder eine Explosion verursachen.
- Im Falle von Überschwemmungen, ziehen Sie den Stromstecker heraus und nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst der LG Electronics auf.
- Die Schublade des Geräts nicht zu sehr nach unten drücken, wenn diese geöffnet ist.

- Berühren Sie nicht die Tür während eines Programms mit hohen Temperaturen.
- Verwenden Sie in der Nähe des Geräts keine entzündlichen Gase oder brennbaren Stoffe (Benzol, Benzin, Verdüner, Rohbenzin, Alkohol usw.).
- Falls der Ablaufschlauch oder der Zulaufschlauch im Winter eingefroren sein sollte, das Gerät erst verwenden, wenn dieser wieder aufgetaut ist.
- Sämtliche Waschmittel, Weichspüler und Bleichmittel außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Berühren Sie nie den Stecker oder die Gerätesteuerung mit feuchten Händen.
- Wenn Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen möchten, ziehen Sie am Stecker und nicht am Kabel.
- Biegen Sie das Stromkabel nicht übermäßig und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dasselbe.
- Falls es zu einem Gasleck kommt (Isobutan, Propan, Erdgas usw.), berühren Sie das Gerät oder den Netzstecker nicht und lüften Sie den Bereich sofort.
- Verwenden Sie das Zusatz-Gerät nicht, indem Sie zwei oder mehr Zusatz-Geräte übereinander stapeln.
- Drücken Sie die Tür beim Schließen nicht zu fest zu, da sonst das Glas brechen kann.
- Stellen Sie sich nicht auf das Zusatz-Gerät.
- Waschen Sie keine Teppiche, Matten, Schuhe oder Haustierdecken oder andere Gegenstände außer Kleidung oder Bettwäsche in dieser Maschine.
- Dieses Gerät darf nur für Haushaltszwecke und nur stationär verwendet werden.
- Schließen Sie die Tür nicht mit dem Fuß.

Wartung

- Stecken Sie den Stromstecker sicher in die Steckdose, nachdem Sie die gesamte Feuchtigkeit und den Staub beseitigt haben.
- Ziehen Sie den Netzstecker vor der Reinigung des Haushaltsgeräts aus der Steckdose.
- Schalten Sie das Gerät niemals aus, indem Sie am Stromkabel ziehen. Nehmen Sie immer den Stromstecker fest in die Hand und ziehen Sie ihn gerade aus der Steckdose.
- Sprühen Sie kein Wasser auf die Innen- oder Außenseite des Gerätes, um dieses zu reinigen.

Entsorgung

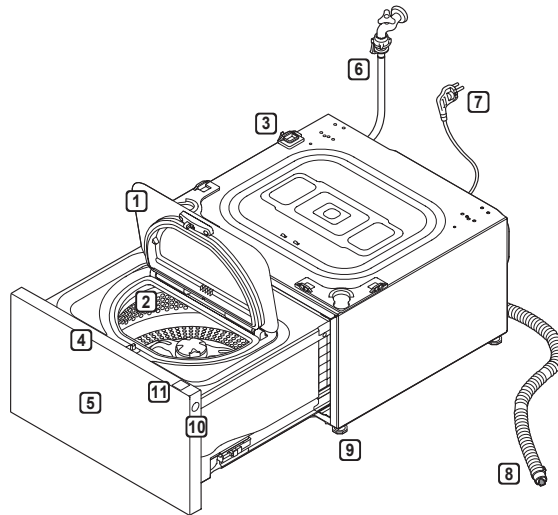
- Vor der Entsorgung eines alten Geräts, den Netzstecker aus der Steckdose ziehen. Schneiden Sie das Kabel unmittelbar am Austritt aus dem Haushaltsgerät ab, um Missbrauch zu verhindern.
- Entsorgen Sie die gesamten Verpackungsmaterialien (wie zum Beispiel Plastiktüten und Styropor) außerhalb der Reichweite von Kindern. Die Verpackungsmaterialien können Erstickungen verursachen.
- Entfernen Sie die Tür, bevor das Gerät entsorgt oder außer Betrieb genommen wird, um zu vermeiden, dass Kinder oder Kleintiere darin eingeschlossen werden.

Entsorgung Ihrer Altgeräte



- Das durchgestrichene Symbol eines fahrbaren Abfallbehälters weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Produkte (WEEE) getrennt vom Hausmüll entsorgt werden müssen.
- Alte elektrische Produkte können gefährliche Substanzen enthalten, die eine korrekte Entsorgung dieser Altgeräte erforderlich machen, um schädliche Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Ihre ausgedienten Geräte können wiederverwendbare Teile enthalten, mit denen möglicherweise andere Produkte repariert werden können, aber auch sonstige wertvolle Materialien enthalten, die zur Schonung knapper Ressourcen recycelt werden können.
- Sie können Ihr Gerät entweder in den Laden zurückbringen, in dem Sie das Produkt ursprünglich erworben haben oder Sie kontaktieren Ihre Gemeindeabfallstelle für Informationen über die nächstgelegene autorisierte WEEE Sammelstelle. Die aktuellsten Informationen für Ihr Land finden Sie unter www.lg.com/global/recycling

Einzelteile



- | | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| 1 Tür | 7 Netzstecker |
| 2 Trommel | 8 Wasserablaufschlauch |
| 3 Aufsetzschalter | 9 Nivellierfüße |
| 4 Bedienfeld | 10 Pause Taste |
| 5 Schublade | 11 Fernbedienungssensor |
| 6 Wasserzulaufschlauch | |

Zubehör



Wasserzulaufschlauch
(für kaltes Wasser)



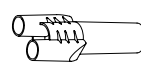
Anschluss des
Zulaufschlauchs



Wasserablaufschlauch



Anschluss des
Wasserzulaufschlauchs



Anschluss des
Wasserablaufschlauchs



Gleitschutzplatten
(2 Stk.)



Waschmittelbecher



Halterung (vorne)



Halterung (hinten)



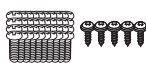
Schraubenschlüssel



Kabelbinder
(2 Stk.)



Schlauchklemme
(2 Stk.)



Schrauben
(40 Stk.) / (5 Stk.)



Aufbaufassung



Fernbedienung



Bandklammer

- Je nach Modell können die Zubehörteile unterschiedlich ausfallen.
- Die Aufbaufassung verhindert einen separaten Betrieb.
- Abhängig von Ihrer Hausinstallation kann es notwendig sein, ein separates Anschlussstück für den Wasserablauf zu kaufen.
- Über die für die Installation benötigten Schrauben hinaus sind zusätzliche Schrauben im Lieferumfang enthalten.

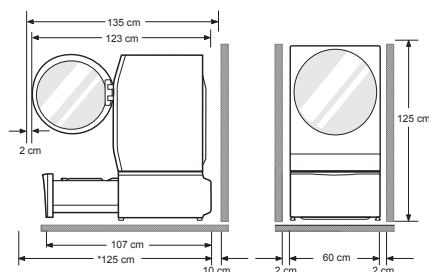
Spezifikationen

| | |
|------------------------|---|
| Stromzufuhr | 220–240 V~, 50 Hz |
| Größe | 595 mm (B) x 659 mm (T) x 364 mm (H) |
| Gerätegewicht | 43 kg |
| Zulässiger Wasserdruck | 0,1 - 0,8 MPa (1,0 - 8,0 kgf/cm ² , 1,0 - 8,0 bar) |
| Waschkapazität | 2 kg |

- Zur Verbesserung der Qualität des Produkts können Aussehen und Spezifikationen ohne Vorankündigung geändert werden.

Voraussetzungen für den Aufstellort

Aufstellort



*125 cm: Mindestabstand für die Installation

Ebener Boden : Das zulässige Gesamtgefälle unter dem Haushaltsgerät beträgt 1°.

Netzsteckdose : Muss sich innerhalb von 1,5 Metern auf einer Seite des Aufstellorts des Haushaltsgeräts befinden.

- Die Steckdose nicht mit mehr als einem Haushaltsgerät belasten.

Zusätzlicher Abstand : 2 cm an den Seiten und 10 cm hinter dem Gerät.

- Niemals Waschmittel auf dem Haushaltsgerät lagern. Diese Mittel können die Oberfläche oder die Bedienelemente beschädigen.

⚠ WARNUNG

- Der Stecker muss in eine Steckdose eingesteckt werden, welche korrekt montiert und geerdet ist (in Übereinstimmung mit allen lokalen Normen und Verordnungen).

Aufstellen

- Das Haushaltsgerät auf einem ebenen, stabilen Untergrund aufstellen.
- Achten Sie darauf, dass die Luftzirkulation um das Haushaltsgerät nicht durch Teppiche, Vorleger usw. eingeschränkt wird.
- Versuchen Sie niemals, Unebenheiten im Boden auszugleichen, indem Sie Holzstücke, Pappe oder ähnliche Materialien unter das Haushaltsgerät legen.
- Falls es sich nicht vermeiden lässt, das Haushaltsgerät neben einem Gasherd oder Kohleofen zu platzieren, muss eine Isolationsplatte (85 x 60 cm) zwischen die beiden Haushaltsgeräten geschoben werden. Die mit der Alufolie beschichtete Seite sollte dem Herd oder Ofen zugewandt sein.

- Stellen Sie das Haushaltsgerät nicht in Räumen auf, in denen die Temperatur unter den Gefrierpunkt fallen kann. Gefrorene Schläuche können unter Druck platzen. Die Zuverlässigkeit der elektronischen Steuerung kann bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt beeinträchtigt werden.
- Bitte achten Sie bei der Installation des Haushaltsgeräts darauf, dass ein Servicetechniker im Fall einer Störung leichten Zugang haben muss.
- Wenn das Haushaltsgerät aufgestellt ist, alle vier Füße mit dem zum Lösen der Transportschrauben mitgelieferten Schraubenschlüssel einstellen, um sicherzustellen, dass das Haushaltsgerät sicher steht und ein Spiel von ca. 20 mm zwischen der Oberseite des Geräts und der Unterseite einer eventuell darüber liegenden Arbeitsplatte vorhanden ist.
- Falls das Haushaltsgerät im Winter ausgeliefert wird und die Temperaturen unter Null liegen, lassen Sie das Gerät erst einige Stunden bei Raumtemperatur stehen, bevor Sie es in Betrieb nehmen.
- Verwenden Sie keine Auffangschale, da diese die Schublade blockieren kann. Durch die Verwendung einer Auffangschale kann es zu verstärkten Vibrationen und Geräuschbildung beim Betrieb kommen.

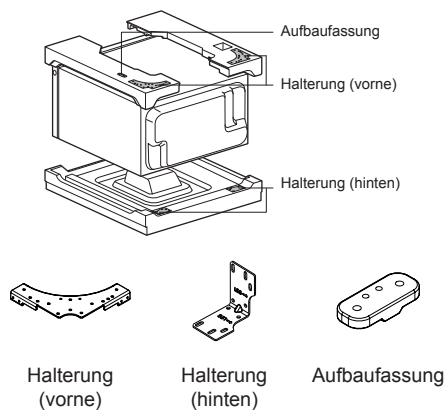
⚠ WARNUNG

- Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung auf Schiffen oder in mobilen Einrichtungen wie etwa Wohnwagen, Flugzeugen usw. vorgesehen.

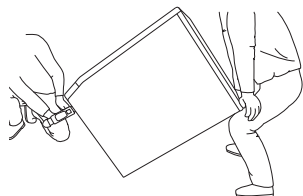
Elektrischer Anschluss

- Verwenden Sie kein Verlängerungskabel und keinen Doppelstecker.
- Ziehen Sie nach Gebrauch des Haushaltsgeräts immer den Netzstecker aus der Steckdose und drehen Sie den Wasserzulauf ab.
- Schließen Sie das Haushaltsgerät unter Berücksichtigung der gültigen Anschlussvorschriften an eine geerdete Steckdose an.
- Das Haushaltsgerät muss so aufgestellt werden, dass der Stecker leicht zugänglich ist.
- Reparaturen am Haushaltsgerät dürfen nur von qualifizierten Mitarbeitern durchgeführt werden. Reparaturen, die von unerfahrenen Personen durchgeführt werden, können zu Verletzungen oder ernsthaften Störungen führen. Setzen Sie sich diesbezüglich bitte mit Ihrem Servicecenter vor Ort in Verbindung.

Aufsetzen des Zusatz-Geräts

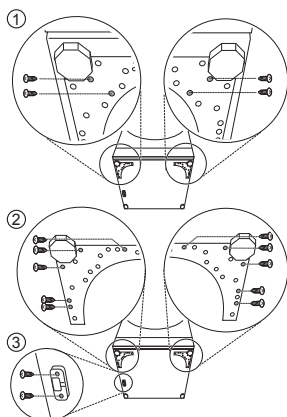


- 1** Kippen und halten Sie das Haupt-Gerät.



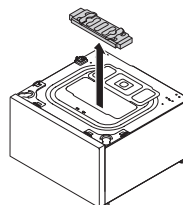
- 2** Befestigen Sie die vordere Halterung und die Aufbaufassung an der Unterseite des Haupt-Geräts.

- Befestigen Sie zuerst die vorderen Halterungen mit je 7 Schrauben und anschließend die Aufbaufassung mit 2 Schrauben.



- 3** Ziehen Sie den Schaumstoffblock heraus und bewahren Sie ihn für zukünftige Verwendung auf.

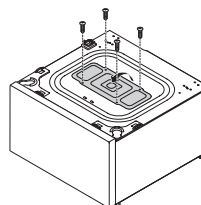
Wenn das Zusatz-Gerät später einmal bewegt werden muss, hilft der Schaumstoffblock dabei, Transportschäden am Gerät zu verhindern.



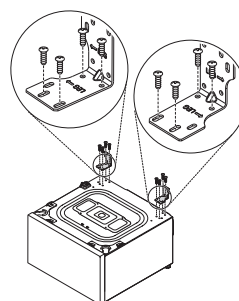
HINWEIS

- Um Schäden zu vermeiden, entfernen Sie den Schaumstoffblock erst am endgültigen Aufstellort aus dem Zusatz-Gerät.

- 4** Drehen Sie die obere Abdeckung um 180 Grad. Decken Sie die obere Öffnung mit der oberen Abdeckung ab und befestigen Sie sie mit 4 kurzen Schrauben.

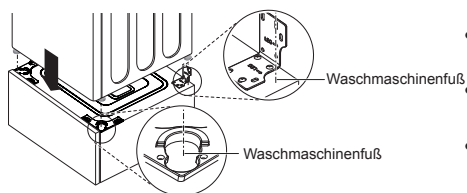


- 5** Montieren Sie die hintere Halterung auf die Rückseite des Zusatz-Geräts und befestigen Sie mit jeweils vier Schrauben.



6 Platzieren Sie das Haupt-Gerät auf dem Zusatz-Gerät.

- Stellen Sie sicher, dass die 4 FüÙe arretiert sind und die FüÙe des Haupt-Geräts genau in die Öffnungen des Zusatz-Geräts passen.

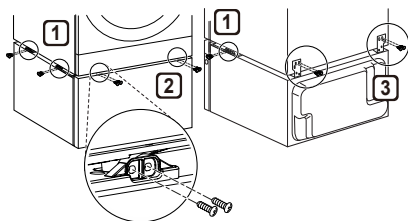


7 Bringen Sie die 14 langen Schrauben (in der Verpackung enthalten) an jeder Ecke an, um das Haupt-Gerät sicher an dem Zusatz-Gerät zu befestigen.

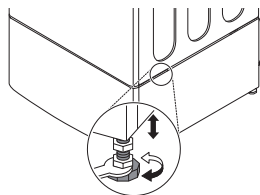
- Montieren Sie zuerst die Schrauben an den beiden Seiten des Geräts und anschließend die Schrauben an der Vorder- und Rückseite.

HINWEIS

- Es kann zu Montageproblemen führen, wenn Sie die Reihenfolge der Verschraubung nicht beachten.



8 Drehen Sie vorsichtig an den FüÙen des Haupt-Geräts, bis es eng an dem Zusatz-Gerät sitzt.



HINWEIS

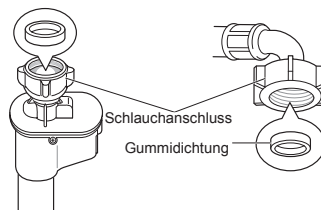
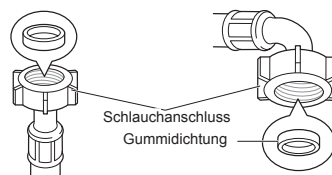
- Das Zusatz-Gerät funktioniert nicht alleine.

Anschluss des Zulaufschlauchs

- Der Wasserdruck muss zwischen 0,1 MPa und 0,8 MPa betragen (1,0–8,0 kgf/cm², 1,0 - 8,0 bar).
- Ziehen Sie den Wasserversorgungsschlauch nicht allzu fest an.
- Falls der Wasserdruck über 0,8 MPa (8,0 bar) liegt, muss ein Druckminderer installiert werden.
- Kontrollieren Sie den Zustand des Schlauchs von Zeit zu Zeit und ersetzen Sie ihn gegebenenfalls.
- Setzen Sie sich mit dem Kundendienst in Verbindung, falls keine Gummidichtung enthalten ist.

Überprüfen der Gummidichtung am Zulaufschlauch

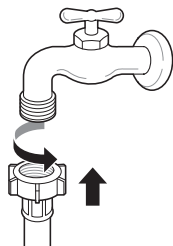
Zusammen mit den Wasserzulaufschläuchen werden zwei Gummidichtungen geliefert. Sie dienen zur Vermeidung von Wasserundichtigkeiten. Vergewissern Sie sich, dass der Anschluss am Wasserhahn fest genug ist.



Anschluss des Schlauchs an den Wasserhahn

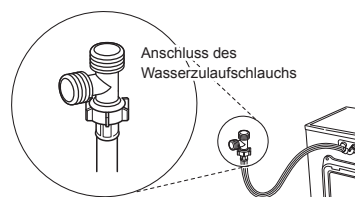
Anschluss des anschraubbaren Schlauchs an einen Wasserhahn mit Gewinde

Schrauben Sie den Schlauchanschluss an den Wasserhahn des Zulaufs.

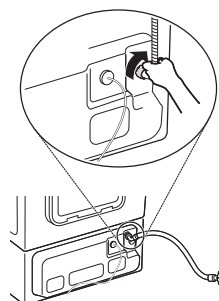


Anschluss des Schlauchs an den Wasserhahn

- 1 Schließen Sie den Anschluss des Wasserzulaufschlauchs an das Haupt-Gerät an. Öffnen Sie den Zubehörbeutel für die Montage des Zusatz-Geräts.

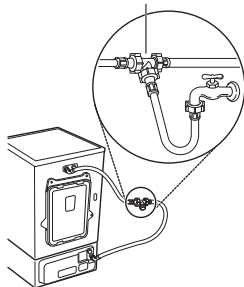


- 2 Schließen Sie den Wasserzulaufschlauch des Zusatz-Geräts an den Anschluss des Schlauchs an.



- 3** Schließen Sie den zusätzlichen Wasserzulaufschlauch des Haupt-Geräts an den Schlauchanschluss und den Wasserhahn an.

Anschluss des Wasserzulaufschlauchs



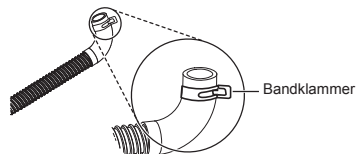
HINWEIS

- Stellen Sie sicher, dass der Zulaufschlauch nicht abgeknickt oder eingeklemmt ist.

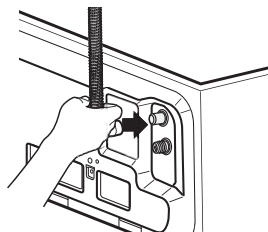
Anschluss des Ablaufschlauchs

- Der Ablaufschlauch darf nicht höher als 100 cm über dem Boden verlaufen. Das Wasser im Haushaltsgerät läuft sonst nicht ab oder läuft nur langsam ab.

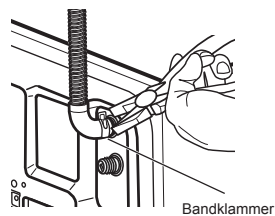
- 1** Die Bandklammer am Bogen des Ablaufschlauchs anbringen.



- 2** Der Schlauch muss nach oben führen. Befestigen Sie dann den Stutzen auf dem Ablaufventil auf der Rückseite des Zusatz-Geräts.

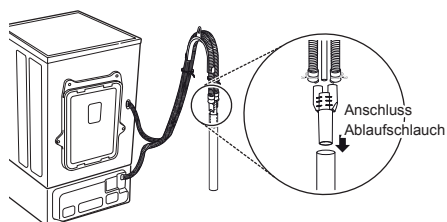


- 3** Mit einer Zange die Bandklammer so montieren, dass der Schlauch sicher am Platz gehalten und Leckagen verhindert werden.



Verwendung des Ablaufschlauchanschlusses

- 1 Schließen Sie den Ablaufschlauch des Haupt-Geräts und des Zusatz-Geräts an den Ablaufanschluss an.
- 2 Setzen Sie die Schlauchklammern auf die Enden der zwei Ablaufschläuche.
- 3 Drücken Sie die Ablaufschläuche fest auf den Ablaufanschluss.



⚠ ACHTUNG

- Montieren Sie die Schlauchklammern so, dass die Schläuche sich nicht lösen können oder dass Wasser austritt. Anderenfalls besteht die Gefahr eines Wasserschadens. Durch die Verwendung eines Ablaufanschlusses wird Austreten von Wasser, Gerüche oder falsches Abfließen des Wassers verhindert.
- Achten Sie darauf, dass der Ablaufschlauch nicht eingeklemmt oder abgeklemmt ist. Dies kann zu Ablaufproblemen oder Geräuschbildung führen.

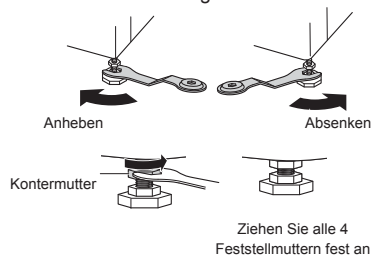
HINWEIS

- Abhängig von Ihrer Hausinstallation kann es notwendig sein, ein separates Anschlussstück für den Wasserablauf zu kaufen.

Ausrichten des Geräts

Falls der Boden uneben ist, drehen Sie die Einstellfüße entsprechend (legen Sie keine Holzstückchen usw. unter die Füße). Stellen Sie sicher, dass alle vier Füße stabil sind und ordentlich auf dem Boden sitzen. Kontrollieren Sie dann, ob das Haushaltsgerät komplett waagrecht steht (mit einer Wasserwaage).

- Nachdem das Haushaltsgerät ausgerichtet ist, sichern Sie die Kontermuttern gegen die Unterseite des Haushaltsgeräts. Alle Kontermuttern müssen gesichert werden.



Diagonalüberprüfung

- Wenn Sie das Haushaltsgerät an den gegenüberliegenden Ecken der Oberseite nach unten drücken, sollte es sich überhaupt nicht nach oben oder unten bewegen (beide Diagonalrichtungen kontrollieren). Falls die Waschmaschine wackelt, wenn Sie auf die gegenüberliegenden Ecken der Oberseite drücken, stellen Sie die Füße erneut ein.

⚠ WARNUNG

- Wenn Sie das Haupt-Gerät auf das Zusatz-Gerät stellen, müssen Sie die Nivellierfüße des Zusatz-Geräts verwenden, um beide auszurichten. Die Nivellierfüße des Haupt-Geräts sollten minimiert werden und die Kontermuttern gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden, um sie zu sichern.

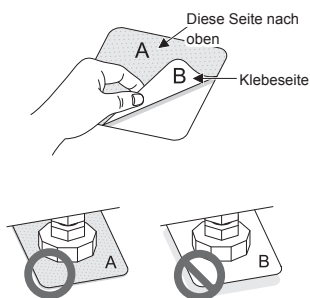
HINWEIS

- Holz- oder Laminatböden können zu einer Verstärkung von Vibrationen und Unwucht beitragen.
- Falls das Zusatz-Gerät auf einem Sockel aufgestellt wird, muss es sicher befestigt werden, um das Risiko auszuschließen, dass es herunterfällt.

Verwendung von Gleitschutzplatten (optional)

Falls Sie das Haushaltsgerät auf rutschigem Untergrund aufstellen, kann es sich aufgrund der starken Vibrationen bewegen. Eine falsche Ausrichtung kann zu Störungen durch Lärm und Vibrationen führen. Falls dies der Fall ist, montieren Sie die Gleitschutzplatten unter den Einstellfüßen und stellen Sie die Höhe richtig ein.

- 1 Reinigen Sie den Fußboden, bevor Sie die Gleitschutzplatten anbringen.
 - Entfernen Sie Fremdkörper und Feuchtigkeit mit einem trockenen Tuch. Falls der Untergrund feucht bleibt, verrutschen die Gleitschutzplatten möglicherweise.
- 2 Stellen Sie die Höhe ein, nachdem Sie das Haushaltsgerät an den Aufstellort gebracht haben.
- 3 Legen Sie die Gleitschutzplatte mit der Klebeseite auf den Boden.
 - Am effektivsten ist es, wenn Sie die Gleitschutzplatten unter den vorderen Füßen installieren. Wenn es schwierig ist, die Platten unter die Vorderfüße zu setzen, bringen Sie diese unter den hinteren Füßen an.



- 4 Achten Sie darauf, dass das Haushaltsgerät waagrecht steht.
 - Wackeln Sie sanft an der oberen Kante des Haushaltsgeräts, um sicherzustellen, dass sich das Haushaltsgerät nicht bewegt. Wenn sich das Haushaltsgerät doch noch bewegt, richten Sie es erneut aus.

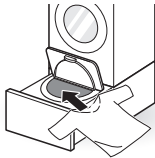
HINWEIS

- Sie erhalten die Gleitschutzplatten vom LG Servicecenter.

Verwendung des Haushaltsgeräts

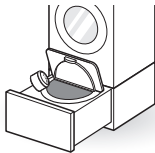
1 Wäsche sortieren und die Wäschestücke in die Trommel laden.

- Sortieren Sie die Wäsche nach Gewebeat, Verschmutzungsgrad, Farbe und befüllen Sie die Trommel entsprechend. Öffnen Sie die Tür und legen Sie die Wäschestücke in das Zusatz-Gerät.



2 Hinzufügen von Reinigungsmitteln.

- Geben Sie mit dem Waschmittelmessbecher die korrekte Menge Waschmittel gleichmäßig in die Trommel.



3 Schließen Sie die Tür und die Schublade.

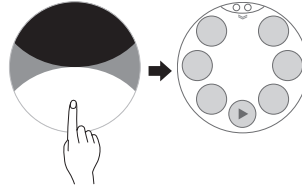
4 Schalten Sie das Haupt-Gerät an.

- Drücken Sie die Taste **An/Aus**, um das Haupt-Gerät einzuschalten.



5 Wählen Sie das Zusatz-Gerät auf der Schnellauswahl des Haupt-Geräts aus und wählen Sie dann den gewünschten Waschgang.

- Die Standardeinstellungen funktionieren automatisch. Drücken Sie auf Optionen, wenn Sie die Standardfunktionen ändern wollen.



6 Starten des Waschganges.

- Drücken Sie die Taste **Start/Pause**, um den Waschgang zu starten. Das Zusatz-Gerät dreht sich daraufhin kurz ohne Wasser, um das Gewicht der Beladung zu messen.

7 Fügen Sie Weichspüler hinzu.

- Drücken Sie die Taste **Start/Pause** oder **Pause** auf der rechten Seite des Zusatz-Geräts.
- Sie können den Weichspüler nachdem der Ton erklungen ist, 30 Sekunden lang hinzufügen.
- Öffnen Sie die Schublade und die Tür, um den Weichspüler hinzuzufügen.
- Schließen Sie die Tür und die Schublade und drücken Sie die Taste **Start/Pause**, um das Gerät erneut zu starten.

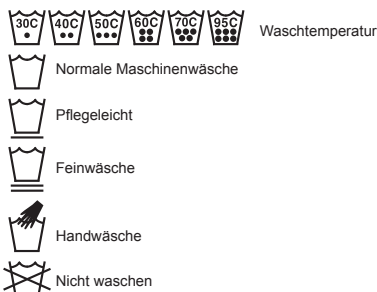
8 Ende des Waschganges.

- Wenn der Waschgang beendet ist, ertönt eine Melodie. Entnehmen Sie die Wäsche sofort aus dem Zusatz-Gerät, damit sie nicht verknittert oder sich Gerüche bilden.
- Wischen Sie nach beendetem Waschen, für beste Reinigungsergebnisse, die Tür des Zusatz-Geräts, die Dichtung und das Innere der Trommel mit einem trockenen Tuch ab.

Sortieren der Wäsche

1 Beachten Sie die Pflegehinweise an Ihrer Kleidung.

- Diese geben Ihnen Auskunft über die Zusammensetzung des Stoffes und wie dieser gewaschen werden sollte.
- Symbole auf den Pflegehinweisen.

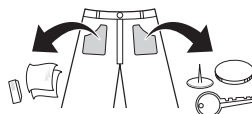


2 Sortieren der Wäsche.

- Für die besten Waschergebnisse, sortieren Sie die Kleidungsstücke die im gleichen Washgang gewaschen werden können.
- Unterschiedliche Stoffe müssen bei verschiedenen Temperaturen und Schleuderdrehzahlen gewaschen werden.
- Waschen Sie zwei oder mehr Handtücher oder Strickstoffe gleichzeitig. Bei separatem Waschen können Wäschestücke, die viel Wasser absorbieren nicht richtig gewaschen werden, oder es treten Unwuchten beim Schleudern auf.
- Dunkle Farben immer getrennt von hellen Farben und Weißwäsche waschen. Getrennt waschen, da es zu einem Auswaschen von Farbstoffen kommen kann, die Verfärbungen bei weißen oder hellen Geweben verursachen können. Nach Möglichkeit, sehr schmutzige Kleidungsstücke nicht mit solchen waschen, die nur leicht verunreinigt sind.
 - Verschmutzung (schwer, normal, leicht): Trennen Sie die Kleidungsstücke entsprechend ihrem Verschmutzungsgrad.
 - Farbe (weiß, hell, dunkel): Trennen Sie Weißwäsche von Buntwäsche.
 - Fusseln (Gewebe, die Fusseln erzeugen und solche, die Fusseln aufnehmen): Waschen Sie Gewebe, die Fusseln erzeugen und solche, die Fusseln aufnehmen, getrennt voneinander.

3 Kontrollieren Sie die Kleidungsstücke vor dem Befüllen der Trommel.

- Waschen Sie keine ‚Formgedächtnisdrähte‘ aus Unterwäsche mit (wie zum Beispiel eines BHs), da diese Drähte anderer Kleidung oder der Waschmaschine Schaden zufügen und für Geräusche sorgen können.
- Kontrollieren Sie alle Taschen, um sicherzustellen, dass sie alle leer sind. Gegenstände wie etwa Nägel, Haarspangen, Streichhölzer, Stifte, Münzen und Schlüssel können sowohl die Waschmaschine als auch Ihre Kleidung selbst beschädigen.



- Reißverschlüsse, Haken und Bänder schließen, um sicherzustellen, dass sie sich nicht in anderen Kleidungsstücken verfangen.
- Schmutz und Flecken durch Abbürsten mit einer kleinen Menge in Wasser gelöstem Waschmittel vorbehandeln.
- Wenn ein Kleidungsstück ein größeres Stück Spitze enthält, ordnen Sie es so an, dass die Spitze nicht verknoten kann. Alternativ können Sie es in ein Wäschenetz legen.
- Entfernen Sie Kissenfüllungen oder das Innere von Sitzmatten und waschen Sie nur den Bezug. Die Füllungen können herausragen und andere Wäschestücke beschädigen. Plastikteile können zu unregelmäßigen Vibrationen führen.

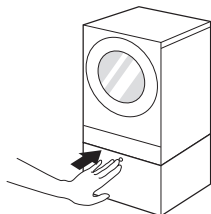
⚠ ACHTUNG

- Teilen Sie große Mengen an Wäsche auf, damit die Wäsche vollständig vom Wasser bedeckt ist. Sollte Wäsche sich während des Waschvorgangs ausdehnen, kann dies zu Schäden an der Wäsche und an Zubehör während des Waschens oder des Schleuderns führen.

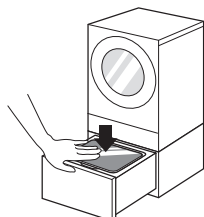
Öffnen von Tür und Schublade

Öffnen von Tür und Schublade

- 1 Drücken Sie die Taste **O** und ziehen Sie die Schublade bis zum Anschlag heraus.

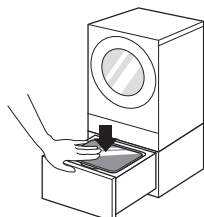


- 2 Drücken Sie die Taste **O** nach unten, bis die Tür klickt.



Schließen von Tür und Schublade

- 1 Drücken Sie die Taste **O** nach unten, bis die Tür klickt.



- 2 Drücken Sie die Schublade, bis sie vollkommen geschlossen ist.

⚠ ACHTUNG

- Passen Sie auf, dass Sie sich nicht die Hände zwischen Tür und Zusatz-Gerät einklemmen, da dies zu Verletzungen führen kann.
- Wenn Sie die Schublade oder die Tür mit Gewalt öffnen, können Schäden und Sicherheitsprobleme entstehen.
- Wenn Sie die Schublade schließen, bevor Sie die Tür vollständig geschlossen haben, kann das Glas der Tür verkratzen.
- Achten Sie darauf, dass die Schublade vollständig herausgezogen ist, damit die Tür nicht das Haupt-Gerät berührt.

HINWEIS

- Sollte sich zu viel Wäsche in der Maschine befinden oder die Tür ist nicht richtig geschlossen, kann es sein, dass die Türverriegelung versagt.
- Wenn das Gerät in Betrieb ist oder die Schubladensperre aktiviert ist, zeigt ein Symbol (🚫), dass die Tür nicht geöffnet werden kann. Wenn Sie die Tür öffnen wollen, drücken Sie die Taste **Start/Pause**, um das Gerät anzuhalten und öffnen Sie die Tür, sobald das Symbol (🚫) für die Schubladensperre nicht mehr angezeigt wird. Öffnen Sie die Schublade und die Tür nicht mit Gewalt.
- Sollte auf der Anzeige **dE1**, **dE2**, **dE3** oder eine Warnung erscheinen, schließen Sie bitte die Schublade und die Tür vollständig. Drücken Sie danach die Taste **Start/Pause**.
- Sollte sich die Schublade nicht vollständig öffnen lassen, ziehen Sie sie bitte mit beiden Händen unter Einsatz von ein wenig Kraft nach vorne.
- Sollte ein Stromausfall während des Betriebs des Geräts auftreten, kann die Tür nicht geöffnet werden. Schließen Sie das Gerät wieder an den Strom an oder setzen Sie sich mit dem LG-Kundendienst in Verbindung.
- Sollte sich die Tür aufgrund hoher Temperaturen nicht öffnen lassen, spülen Sie mit dem Spülen+Schleudern Programm mit kaltem Wasser oder warten Sie etwas, bevor Sie die Tür öffnen.

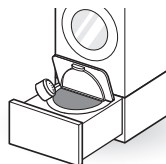
Zugabe von Reinigungsmitteln

Waschmitteldosierung

- Das Waschmittel sollte entsprechend den Anweisungen des Waschmittelherstellers verwendet werden und entsprechend der Art, Farbe und Verschmutzung des Gewebes und der Waschtemperatur ausgewählt werden.
- Wenn zu viel Waschmittel verwendet wird, kann sich zu viel Schaum bilden, was zu schlechten Waschergebnissen führt oder den Motor übermäßig belastet.
- Falls Sie ein flüssiges Waschmittel verwenden möchten, beachten Sie die Richtlinien des Waschmittelherstellers.
- Falls es zu einer übermäßigen Schaumbildung kommt, weniger Waschmittel verwenden.
- Die Waschmittelmenge muss eventuell an die Wassertemperatur, Wasserhärte, Menge und den Verschmutzungsgrad der Wäsche angepasst werden. Damit die besten Ergebnisse erzielt werden können, muss eine übermäßige Schaumbildung vermieden werden.
- Beachten Sie den Pflegehinweis der Kleidungsstücke, bevor Sie das Waschmittel und die Wassertemperatur wählen.
- Für den Betrieb der Waschmaschine nur das zulässige Waschmittel für die jeweilige Kleidungsart verwenden:
 - Allgemeine, pulverförmige Waschmittel für alle Arten von Geweben
 - Pulverförmige Waschmittel für empfindliche Gewebe
 - Flüssige Waschmittel für alle Arten von Gewebe oder Spezial-Waschmittel nur für Wolle
- Für bessere Waschergebnisse und Aufhellung, Waschmittel mit allgemeinem, pulverförmigem Bleichmittel verwenden.

Hinzugabe von Waschmittel

Messen Sie das Waschmittel mit dem Waschmittelbecher ab und füllen Sie es in die Trommel.



- Verwenden Sie den beigelegten Waschmittelbecher, um Überdosierung des Waschmittels zu vermeiden.
- Reduzieren Sie die Waschmittelmenge für nur leicht verschmutzte Wäsche. Wenn Sie zu viel Waschmittel verwenden, kann nach der Wäsche übermäßig viel Schaum übrig bleiben.

Hinzugabe von Weichspüler

Hinzugabe von Weichspüler

MÖGLICHKEIT 1 Wenn eine Melodie erklingt:

- 1 Drücken Sie die Taste **Start/Pause**, um den Waschgang zu pausieren.
 - Es kann pausiert werden, indem Sie die Taste auf der rechten Seite des Zusatz-Geräts drücken oder die Fernbedienung verwenden.
- 2 Öffnen Sie die Schublade, dann die Tür und fügen Sie danach den Flüssigweichspüler hinzu.
- 3 Schließen Sie die Tür, schieben Sie die Schublade wieder zu und drücken Sie die Taste **Start/Pause**, um den Waschgang fortzusetzen.

HINWEIS

- Sie können den Hinweis auf Weichspüler aktivieren oder deaktivieren, indem Sie die Tasten **Spülen+Schleudern** und **Spülen+** 3 Sekunden lang gedrückt halten.
- Sie können den Weichspüler nachdem der Ton erklungen ist, 30 Sekunden lang hinzufügen.

FALL 2. Wenn Sie den richtigen Zeitpunkt für den Weichspüler verpasst haben:

- 1 Drücken Sie die Taste **An/Aus**, um den Waschgang zu unterbrechen.
- 2 Öffnen Sie die Schublade, dann die Tür und fügen Sie danach den Flüssigweichspüler hinzu.
- 3 Schließen Sie die Tür und die Schublade und wählen Sie das **Spülen+Schleudern** Programm aus.
- 4 Drücken Sie die Taste **Start/Pause**, um den Waschgang fortzusetzen.

HINWEIS

- Weichspüler nicht direkt auf die Kleidungsstücke gießen.
- Der Weichspüler kann auch mit Wasser verdünnt direkt in die Trommel gegeben werden. Geben Sie unverdünnten Weichspüler nie direkt auf die Kleidung, da dies zu Flecken im Gewebe führen kann.

Hinzugabe von Wasserenthärter

- Ein Wasserenthärter, etwa zur Vermeidung von Kalkablagerungen (z. B. Calgon), kann verwendet werden, um die benötigte Waschmittelmenge in Regionen mit extrem hartem Wasser zu senken. Die Dosierung erfolgt entsprechend der auf der Verpackung angegebenen Menge. Geben Sie zuerst das Waschmittel und anschließend den Wasserenthärter hinzu.
- Verwenden Sie dann die Waschmittelmenge, die für weiches Wasser erforderlich ist.

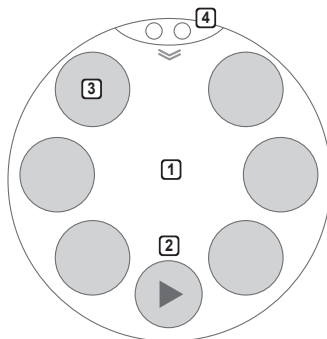
ACHTUNG

- Geben Sie Bleichmittel nicht direkt auf die Wäsche. Dies kann zu Verfärbungen und starken Schäden an der Wäsche führen.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel mit Chlor oder auf Säurebasis, wenn Sie die Wäsche waschen, da diese zu Verfärbungen bei der Wäsche führen können.

Bedienfeld

Sie können das Bedienfeld des Haupt-Geräts oder des Zusatz-Geräts verwenden, oder sie fernsteuern.

Bedienfeld des Haupt-Geräts



1 Anzeige

Die Anzeige zeigt den Status des Waschgangs und die verbleibende Zeit.

Die Anzeige zeigt die geschätzte, noch verbleibende Zeit an. Die Wäschemenge wird automatisch berechnet.

2 Taste Start/Pause

- Mit der Taste **Start/Pause** wird der Waschgang gestartet oder unterbrochen.
- Falls ein vorübergehender Stopp des Waschprogrammes erforderlich ist, drücken Sie die Taste **Start/Pause**.

3 Programmtaste

- Entsprechend der Art der Wäsche stehen verschiedene Programme zur Verfügung.

4 Schnelleinstellungen

Es werden die Kindersicherung, Fernstart, Auswahl des Haupt-Geräts und des Zusatz-Geräts angezeigt. Sie können eine Funktion jederzeit mit einer Berührung wieder an- oder ausschalten.

⚠ ACHTUNG

- Berühren Sie das Bedienfeld nicht mit feuchten Händen. In diesem Fall kann es sein, dass die Tasten nicht ordnungsgemäß funktionieren.

Bedienfeld des Zusatz-Geräts



1 Taste An/Aus

- Drücken Sie die Taste **An/Aus**, um die Waschmaschine einzuschalten.

2 Anzeige

- Die Anzeige zeigt den Status des Waschgangs und die verbleibende Zeit.
- : Schubladensperranzeige
- : Kindersicherungsanzeige

3 Taste Start/Pause

- Mit der Taste **Start/Pause** wird der Waschgang gestartet oder unterbrochen.
- Falls ein vorübergehender Stopp des Waschprogrammes erforderlich ist, drücken Sie die Taste **Start/Pause**.

HINWEIS

- Wenn Sie die Taste **Start/Pause** nicht innerhalb von 15 Minuten nach der Auswahl eines Waschgangs betätigen, schaltet sich die Waschmaschine automatisch aus und alle Einstellungen für den Waschgang werden zurückgesetzt. Wasser, das sich noch in der Trommel befindet, wird abgepumpt.

4 Optionen

- Mit diesen Tasten können Sie die gewünschten Optionen für das gewählte Programm auswählen.

HINWEIS

- Das Bedienfeld des Zusatz-Geräts ist während des Betriebs nicht erreichbar. Benutzen Sie das Bedienfeld des Haupt-Geräts oder die Fernbedienung um das Zusatz-Gerät während des Betriebs zu steuern.
- Die Pause-Taste auf der rechten Seite kann nur zum Pausieren verwendet werden.

Programmtabelle

Waschprogramm

| Programm | Beschreibung | HINWEIS | Maximale Beladung |
|---------------------------|--|---|-------------------|
| Leicht verschmutzt | Verwenden Sie dieses Programm, um leicht verschmutzte, normale Kleidungsstücke zu waschen, bei denen es sich nicht um empfindliche Gewebe wie Wolle oder Seide handelt. | <ul style="list-style-type: none"> Sie können die Einstellungen während des Waschens ändern, indem Sie die Taste Start/Pause drücken. | 2,0 kg |
| Unterwäsche | Verwenden Sie dieses Programm, um empfindliche Kleidungsstücke, wie Dessous oder dünne Kleidung mit Spitze zu waschen, die bei einem normalen Programm eher beschädigt werden würden. | <ul style="list-style-type: none"> Dieses Programm ist nicht für Seide. | 1,5 kg |
| Dessous | Verwenden Sie dieses Programm, um Kleidungsstücke, Dessous oder Feinwäsche zu waschen, die schrumpfen oder sich verformen könnten. | <ul style="list-style-type: none"> Um Schäden an Textilien zu verhindern und eine bessere Waschleistung zu erzielen, sollten Sie spezielles Neutralwaschmittel für Wolle verwenden. Um Schäden an Kleidung zu verhindern, dreht die Trommel sanft von links nach rechts. | 1,0 kg |
| Handwäsche | Verwenden Sie dieses Programm, um Wolle, die schrumpfen kann sowie Handwäsche, die sorgsame Pflege benötigt, zu waschen. Waschen Sie nur Kleidungsstücke aus Wolle, die für die Maschinenwäsche oder Handwäsche gekennzeichnet sind. | <ul style="list-style-type: none"> Das Gewicht der Wäsche sollte weniger als 1 kg betragen, damit das Gewebe nicht beschädigt wird. Verwenden Sie nur natürliche oder Wollwaschmittel für Gewebe und fügen Sie $\frac{1}{2}$ der normalen Waschmittelmenge hinzu. Das Programm Handwäsche verwendet einen sanften Waschgang und schleudert nur mit geringer Geschwindigkeit, um das Gewebe so schonend wie möglich zu waschen. | 1,0 kg |

| Programm | Beschreibung | HINWEIS | Maximale Beladung |
|--------------------------|---|---|-------------------|
| Babykleidung | Verwenden Sie dieses Programm, um Babywäsche hygienisch rein zu waschen. | <ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie ein passendes Neutralwaschmittel aus. • Es ist effektiver, Kleidung, die mit Essen, Schweiß, Urin und Kot verschmutzt ist, vor der Hauptwäsche vorzubehandeln. • Dieses Programm nicht geeignet für Wolle, Seide oder andere Feinwäsche. | 1,5 kg |
| Spülen+Schleudern | Wählen Sie dieses Programm, um eine Ladung unabhängig vom normalen Waschgang zu spülen und zu schleudern. | <ul style="list-style-type: none"> • Fügen Sie nur Weichspüler hinzu. | 1,5 kg |

HINWEIS

- Die untere Tabelle gibt Ihnen Informationen zu den Hauptwaschprogrammen bei voller Beladung.

| Programm | Zeit in Minuten | Wasserverbrauch (L) | Energieverbrauch (kWh) |
|---------------------------|-----------------|---------------------|------------------------|
| Leicht verschmutzt | 49 | 45 | 0,06 |
| Babykleidung | 117 | 80 | 0,52 |

Programmoptionen

Spülen+

Verwenden Sie diese Option, um die Anzahl der Spülgänge zu verändern.

- 1 Drücken Sie die Taste **An/Aus**.
- 2 Wählen Sie ein Waschprogramm aus.
- 3 Drücken Sie die Taste **Spülen+**, um die gewünschte Anzahl der Spülgänge einzustellen.
 - Wenn Sie die Taste **Spülen+** betätigen, wird die Anzahl der Spülgänge (1 - 5), die hinzugefügt werden, angezeigt.
- 4 Drücken Sie die Taste **Start/Pause**.

Kein Schleudern

Verwenden Sie diese Option zum Waschen und Spülen.

- Die Lichter über den Tasten sind erleuchtet, um die aktuelle Auswahl anzuzeigen.
- 1 Drücken Sie die Taste **Spülen+** drei Sekunden lang.
 - 2 Drücken Sie die Taste **Start/Pause**.

Nur Schleudern

Verwenden Sie diese Option, um das Wasser abzulassen.

- Die Lichter über den Tasten sind erleuchtet, um die aktuelle Auswahl anzuzeigen.
- 1 Drücken Sie die Taste **Spülen+Schleudern** drei Sekunden lang.
 - 2 Drücken Sie die Taste **Start/Pause**.


Trommelreinigung

Verwenden Sie diese Option, um die Trommel rein zu halten. Weitere Informationen über die Trommelreinigung finden Sie im Abschnitt „Reinigung Ihrer Waschmaschine“.

Kindersicherung

Verwenden Sie diese Option, um die Bedienelemente zu deaktivieren. Diese Funktion kann verhindern, dass Kinder Zyklen ändern oder das Haushaltsgerät starten.

Sperren des Bedienfelds

- 1 Halten Sie die Tasten **Spülen+** und **Trommelreinigung** gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt.
- 2  erscheint auf der Anzeige. Wenn die Kindersicherung aktiviert ist, sind alle Tasten außer **An/Aus** gesperrt.

HINWEIS

- Durch Abschalten oder Abschluss aller Durchläufe wird die Kindersicherungsfunktion nicht zurückgesetzt. Sie müssen die Kindersicherung deaktivieren, bevor Sie auf andere Funktionen zugreifen können.

Entsperren des Bedienfelds

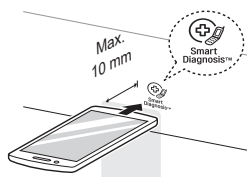
Halten Sie die Tasten **Spülen+** und **Trommelreinigung** gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt.

- Um den Waschgang oder die Option zu ändern, können Sie die Taste **Start/Pause** drücken, um den Betrieb zu pausieren und dann den Waschgang oder die Option auswählen, die Sie ändern möchten.

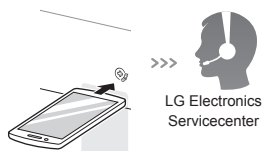
Verwendung der Smart Diagnosis™

Verwenden Sie diese Funktion, wenn Sie eine genaue Diagnose für das Servicecenter von LG Electronics benötigen, weil das Gerät eine Störung hat oder ausgefallen ist. Verwenden Sie diese Funktion erst, nachdem Sie sich mit einem Servicemitarbeiter in Verbindung gesetzt haben, nicht während des normalen Betriebs.

- 1 Drücken Sie die Taste **An/Aus**, nachdem Sie die Schublade des Zusatz-Geräts geöffnet haben.
- 2 Wenn Sie vom Mitarbeiter des Servicecenters dazu aufgefordert werden, halten Sie die Sprechmuschel Ihres Telefons nah an das Smart Diagnosis™ Symbol.



- 3 Halten Sie die Taste **Trommelreinigung** drei Sekunden lang gedrückt, während Sie die Sprechmuschel an das Smart Diagnosis™-Symbol halten.
- 4 Halten Sie das Telefon an dieser Stelle bis die Tonübertragung abgeschlossen ist. Die Restzeit für die Datenübertragung wird angezeigt.
 - Um die besten Ergebnisse zu erzielen, das Telefon nicht bewegen, während die Töne übertragen werden.
 - Wenn der Mitarbeiter des Servicecenters keine genaue Aufzeichnung der Daten erhalten hat, bittet er Sie möglicherweise, den Vorgang zu wiederholen.



- 5 Wenn die Übertragung beendet ist und keine Töne mehr zu hören sind, können Sie das Gespräch mit dem Mitarbeiter des Servicecenters wieder aufnehmen. Er ist dann in der Lage, Ihnen mit den Informationen weiterzuhelfen, die zur Analyse der Störung übertragen wurden.

HINWEIS

- Die Smart Diagnosis™ ist abhängig von der Gesprächsqualität vor Ort.
- Die Kommunikationsleistung wird verbessert und Sie können besseren Service erhalten, wenn Sie das Festnetztelefon verwenden.
- Wenn die Übertragung der Daten für die Smart Diagnosis™ aufgrund der schlechten Gesprächsqualität unzureichend ist, kann Ihnen unter Umständen nicht der bestmögliche Service für eine Smart Diagnosis™ zur Verfügung gestellt werden.

Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Den Quellcode unter GPL, LGPL, MPL sowie weitere Open-Source-Lizenzen, die in diesem Produkt enthalten sind, können Sie unter <http://opensource.lge.com> herunterladen.

Neben dem Quellcode stehen dort noch alle Lizenzbedingungen, auf die verwiesen wird, Garantienausschlüsse sowie Urheberrechtshinweise zum Download bereit.

LG Electronics stellt Ihnen gegen eine Gebühr (für Distribution, Medien, Versand und Verwaltung) auch den Quellcode auf CD-ROM bereit. Wenden Sie sich per E-Mail an LG Electronics: opensource@lge.com. Dieses Angebot ist drei (3) Jahre ab Kaufdatum des Produkts gültig.

Konformitätserklärung

CE 0197

Hiermit erklärt LG Electronics European Shared Service Centre B.V., dass diese Waschmaschine die wesentlichen Anforderungen und andere relevante Vorgaben der Richtlinie 1999/5/EC erfüllt. Die vollständige Konformitätserklärung können Sie unter folgender Anschrift anfordern:

LG Electronics European Shared Service Centre B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

Niederlande

Sie können sie auch auf unserer Website zur Konformitätserklärung anfordern:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Bei diesem Gerät handelt es sich um ein 2.4 GHz Breitband-Übertragungssystem zur Verwendung in allen EU-Mitgliedsstaaten und EFTA-Ländern.

ZigBee-Modul - Technische Daten

| | |
|---------------------------|---------------|
| Modell | EBR81777301 |
| Frequency Range | 2405~2480 MHz |
| Output Power(max.) | 2.3 dBm |

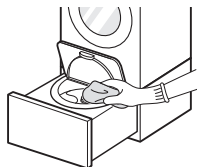
⚠️ WARNUNG

- Ziehen Sie den Netzstecker vor dem Reinigen aus der Steckdose, um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden. Das Nichtbefolgen dieser Warnung kann zu ernsthaften Verletzungen, Brand, Stromschlag oder Tod führen.
- Niemals scharfe Chemikalien, scheuernde Reinigungsmittel oder Lösungsmittel zur Reinigung der Waschmaschine verwenden. Diese können die Oberfläche beschädigen.

Reinigung Ihrer Waschmaschine

Pflege nach dem Waschvorgang

- Nachdem der Waschvorgang beendet ist, die Tür und die Innenseite der Türdichtung abwischen, um sämtliche Feuchtigkeit zu entfernen.
- Lassen Sie die Tür offen, damit das Innere der Trommel trocknen kann.
- Wischen Sie das Gehäuse der Waschmaschine mit einem trockenen Tuch ab, um sämtliche Feuchtigkeit zu entfernen.



Reinigung der Außenseite

Eine ordnungsgemäße Pflege Ihrer Waschmaschine kann die Lebensdauer verlängern.

Tür:

- Wischen Sie mit einem feuchten Tuch über die Außen- und Innenseite und trocknen Sie es anschließend mit einem weichen Tuch.

Außen:

- Falls etwas verschüttet wird, sofort aufwischen.
- Mit einem feuchten Tuch abwischen.
- Keine scharfen Gegenstände auf die Oberfläche oder die Anzeige drücken.

Reinigung der Innenseite

- Wischen Sie mit einem Handtuch oder einem weichen Tuch die Türöffnung der Waschmaschine und das Türglas ab.
- Entnehmen Sie die Wäsche immer aus der Waschmaschine, sobald der Waschvorgang beendet ist. Wenn feuchte Kleidungsstücke in der Waschmaschine belassen werden, können diese verknittern, sich verfärben oder zu riechen beginnen.
- Lassen Sie einmal im Monat das Trommelreinigungsprogramm laufen (oder öfter, je nach Bedarf), um überschüssiges Waschmittel und andere Rückstände zu entfernen.

Trommelreinigung


Verwenden Sie diese Option, um die Trommel rein zu halten.

- 1 Drücken Sie die Taste **An/Aus**.
- 2 Mischen Sie 200 ml flüssiges Chlorbleichmittel mit 1 l Wasser und geben Sie die Mischung dann in die Trommel.
- 3 Drücken Sie die Taste **Trommelreinigung**, um die benötigte Zeit einzustellen.
- 4 Drücken Sie die Taste **Start/Pause**.

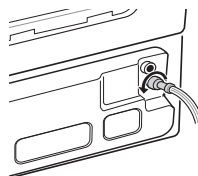
ACHTUNG

- Falls sich ein Kind in der Nähe befindet, sollten Sie die Tür aus Sicherheitsgründen nicht zu lange offen lassen.

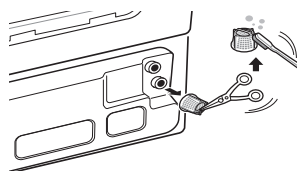
Reinigung des Filters am Wasserzulauf

- Drehen Sie den Absperrhahn zu, wenn die Waschmaschine für einen längeren Zeitraum (z. B. Urlaub) nicht benutzt wird, besonders wenn in der Nähe kein Bodenabfluss (Gully) vorhanden ist.
- Das Symbol  kann auf der Anzeige blinken, wenn der Wasserdruck zu schwach ist oder ein Einlassfilter mit Schmutz verstopft ist. Reinigen Sie den Einlassfilter.
- Die Siebe der Einlassfilter können durch Ablagerungen von hartem Wasser, Sedimenten aus dem Leitungswasser oder anderen Fremdstoffen verstopft sein.

- 1 Drehen Sie den Wasserhahn zu und schrauben Sie den Wasserzulaufschlauch ab.



- 2 Reinigen Sie den Filter mit einer harten Bürste.

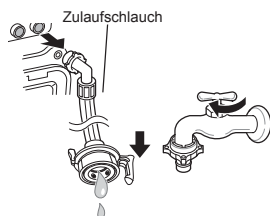


Achten Sie auf das Einfrieren im Winter

- Wenn die Waschmaschine eingefroren ist, arbeitet sie nicht ordnungsgemäß. Stellen Sie sicher, dass die Waschmaschine an einem Ort aufgestellt wird, an dem sie im Winter nicht gefrieren kann.
- Falls die Waschmaschine draußen auf einer Veranda oder anderweitig im Außenbereich aufgestellt werden muss, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise.

So vermeiden Sie das Einfrieren des Geräts

- Nachdem der Wasserhahn geschlossen wurde, schrauben Sie den Kaltwasserzulaufschlauch vom Wasserhahn ab, und lassen Sie das Wasser herauslaufen, indem Sie den Schlauch nach unten halten.




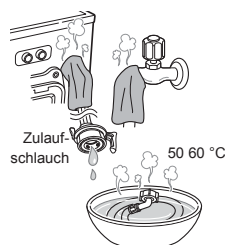
So gehen Sie vor, wenn die Waschmaschine eingefroren ist

Schritt 1. Wenn die Tür festgefroren ist

- Tauen Sie die Tür mit einem Tuch, das Sie in heißes Wasser eingelegt haben, auf.

Schritt 2. Wenn der Wasserzulaufschlauch gefroren ist

- Das Symbol  kann auf der Anzeige blinken, wenn Probleme bei der Wasserzufuhr auftreten. Führen Sie in diesem Fall die folgenden Maßnahmen durch.
 - Nehmen Sie den Wasserzulaufschlauch ab und schließen Sie ihn an den Wasserhahn an, um zu überprüfen, dass das Wasser durch den Schlauch läuft.
 - Schließen Sie den Wasserhahn und tauen Sie den Wasserhahn und die beiden Anschlussbereiche des Zulaufschlauchs mit einem mit heißem Wasser getränkten Tuch auf.
 - Schrauben Sie den Zulaufschlauch ab und tauchen Sie ihn in warmes Wasser, das eine Temperatur von weniger als 50–60 °C hat.



Schritt 3. Wenn die Ablaufpumpe gefroren

ist

- Die Symbole **FF**, **DE** können auf der Anzeige blinken, wenn Probleme mit der Ablaufpumpe auftreten. Führen Sie in diesem Fall die folgenden Maßnahmen durch.
- 1** Gießen Sie 15 l warmes Wasser mit weniger als 50-60° in die Trommel, bis die Flügelmuttern unter Wasser sind. Warten Sie dann eine Stunde.
 - 2** Drücken Sie die Taste **An/Aus** und lassen Sie dann das Programm Babykleidung eine Stunde lang laufen.
 - Wiederholen Sie Schritt 2, sobald auf der Anzeige das Symbol **IE** erscheint.
 - 3** Schalten Sie das Gerät aus wenn das Programm Babykleidung beendet ist. Öffnen Sie die Schublade und drücken Sie die Taste **Spülen+Schleudern** für 3 Sekunden und anschließend **Start/Pause** um das Programm Nur Schleudern zu starten.
 - 4** Wählen Sie den Waschgang **Spülen+Schleudern** und drücken Sie die Taste **Start/Pause**, um zu überprüfen, ob die Waschmaschine funktioniert.
 - 5** Wenn das Symbol **DE** auf der Anzeige erscheint, tauen Sie das Innere des Ablaufschlauchs mit heißem Wasser auf.

Ihr Haushaltsgerät ist mit einem automatischen Fehlerüberwachungssystem zur Erkennung und Diagnose von Problemen in einem frühen Stadium ausgestattet. Falls das Gerät nicht ordnungsgemäß oder überhaupt nicht funktioniert, prüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie das Servicecenter anrufen:

Diagnoseprobleme

| Symptome | Ursache | Lösung |
|--|--|--|
| Die Schublade öffnet nicht. | Stromausfall oder das Netzkabel wurde beim Waschen herausgezogen | <ul style="list-style-type: none"> Nachdem Sie wieder für Strom gesorgt haben, drücken Sie die Taste An/Aus auf dem Bedienfeld des Haupt-Geräts oder der Fernbedienung. |
| Das Wasser wird abgepumpt, wenn Start/Pause gedrückt wird. | Die Start/Pause-Taste wurde während der Wäsche gedrückt. | <ul style="list-style-type: none"> Wenn Sie die Taste Start/Pause während des Waschens drücken, wird die Schublade aus Sicherheitsgründen erst nach dem Abpumpen entsperrt. |
| Knarrendes und klirrendes Geräusch | Möglicherweise befinden sich Fremdkörper, wie Münzen oder Sicherheitsnadeln in der Trommel. | <ul style="list-style-type: none"> Halten Sie die Waschmaschine an und kontrollieren Sie die Trommel und den Filter am Ablauf. Falls das Geräusch immer noch vorhanden ist, nachdem die Waschmaschine wieder gestartet wurde, wenden Sie sich an Ihr autorisiertes Servicecenter. |
| Klopfendes Geräusch | Eine zu schwer beladene Trommel kann ein klopfendes Geräusch verursachen. | <ul style="list-style-type: none"> Wenn das Geräusch weiterhin vorkommt, ist die Waschladung eventuell nicht richtig ausgewuchtet. Halten Sie das Gerät an und verteilen Sie die Wäsche in der Trommel neu. |
| | Die Waschladung ist nicht ausbalanciert. | <ul style="list-style-type: none"> Halten Sie den Waschgang an und verteilen Sie die Waschladung neu, nachdem die Tür entsperrt ist. |
| Vibrierendes Geräusch | Verpackungsmaterialien wurden nicht entfernt. | <ul style="list-style-type: none"> Entfernen Sie die Verpackungsmaterialien. |
| | Möglicherweise ist die Wäsche in der Trommel nicht gleichmäßig verteilt. | <ul style="list-style-type: none"> Halten Sie den Waschgang an und verteilen Sie die Waschladung neu, nachdem die Tür entsperrt ist. |
| | Nicht alle Nivellierfüße stehen fest und gleichmäßig auf dem Boden. | <ul style="list-style-type: none"> Weitere Informationen finden Sie unter „Ausrichten des Geräts“ im Abschnitt „Installation“. |
| | Der Boden ist nicht fest genug. | <ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie sicher, dass der Boden fest ist und nicht nachgibt. |
| Bei jeder Wäsche tritt Wasser aus | Die Schläuche sind nicht richtig angebracht. | <ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie alle Zulauf- und Ablaufschlauchanschlüsse, um sicherzustellen, dass sie fest sitzen. |
| Übermäßige Schaumbildung | Zu viel oder falsches Waschmittel. | <ul style="list-style-type: none"> Reduzieren Sie die Waschmittelmenge für nur leicht verschmutzte Wäsche. Wenn Sie zu viel Waschmittel verwenden, kann nach der Wäsche übermäßig viel Schaum übrig bleiben. |





| Symptome | Ursache | Lösung |
|---------------------------------|---|---|
| Flecken auf der Kleidung | Die Kleidung wurde nicht richtig sortiert. | <ul style="list-style-type: none"> • Waschen Sie dunkle Farben nie mit hellen oder weißen zusammen, um Verfärbungen zu verhindern. • Waschen Sie stark verschmutzte Kleidung niemals zusammen mit leicht verschmutzter Wäsche. |
| Wasser tritt aus | Der Zulaufschlauch sitzt am Wasserhahn, an der Waschmaschine oder am Ablaufanschluss locker. | <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die Anschlüsse der Schläuche, ob Risse, Löcher oder Lecks vorhanden sind. • Ziehen Sie die Schlauchanschlüsse nach. |
| | Die Ablaufrohre im Haus sind verstopft. | <ul style="list-style-type: none"> • Die Waschmaschine pumpt Wasser mit hoher Geschwindigkeit ab. Überprüfen Sie, ob beim Abpumpen Wasser aus dem Ablaufrohr kommt. Sollte Wasser aus dem Abfluss kommen, überprüfen Sie, ob der Ablaufschlauch richtig installiert ist und sehen Sie nach, ob es Probleme mit dem Abfluss gibt. Kontaktieren Sie einen Klempner, damit er das Ablaufrohr repariert. |
| | Der Ablaufschlauch ist aus dem Ablaufanschluss gerutscht oder wurde nicht tief genug eingesetzt. | <ul style="list-style-type: none"> • Binden Sie den Ablaufschlauch an den Zulaufschlauch oder an ein Ständerohr, damit es nicht wieder aus dem Abfluss rutscht. Bei kleineren Ablaufrohren können Sie den Ablaufschlauch bis zum Flansch einführen. Bei größeren Ablaufrohren können Sie den Ablaufschlauch 2-5 cm über den Flansch hinaus einführen. |
| | Die Wäschebelastung ist zu groß für die Trommel. | <ul style="list-style-type: none"> • Verringern Sie die Beladung oder verwenden Sie das Haupt-Gerät. • Halten Sie die Waschmaschine an und überprüfen Sie die Wäsche in der Trommel. Stellen Sie sicher, dass die Ladung locker in die Trommel passt und die Tür sich leicht schließen lässt. |
| Verknittern | Waschmaschine wurde nicht sofort entleert. | <ul style="list-style-type: none"> • Entnehmen Sie die Wäsche immer aus der Waschmaschine, sobald der Waschvorgang beendet ist. |
| | Waschmaschine ist überladen. | <ul style="list-style-type: none"> • Die Waschmaschine kann zwar voll beladen werden, aber die Trommel sollte nicht mit Kleidung vollgestopft werden. Die Tür der Waschmaschine sollte sich leicht schließen lassen. |
| Wasser tritt aus. | Übermäßige Schaumbildung des Waschmittels. | <ul style="list-style-type: none"> • Durch übermäßige Schaumbildung kann Wasser austreten. Dies kann mit der Art und der Menge des verwendeten Waschmittels zusammenhängen. Verringern Sie stets die Menge des Waschmittels, wenn die Ladung klein oder nur leicht verschmutzt ist, oder wenn Sie besonders weiches Wasser haben. Verwenden Sie nie mehr als die Höchstmenge, die auf dem Waschmittel angegeben ist. |










| Symptome | Ursache | Lösung |
|---|---|---|
| Wasser tritt aus. | Übermäßige Schaumbildung des Waschmittels. | <ul style="list-style-type: none"> • Durch übermäßige Schaumbildung kann Wasser austreten. Dies kann mit der Art und der Menge des verwendeten Waschmittels zusammenhängen. Verringern Sie stets die Menge des Waschmittels, wenn die Ladung klein oder nur leicht verschmutzt ist, oder wenn Sie besonders weiches Wasser haben. Verwenden Sie nie mehr als die Höchstmenge, die auf dem Waschmittel angegeben ist. |
| Die Waschmaschine füllt sich nicht richtig mit Wasser. | Der Filter ist verstopft. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass die Einlassfilter auf den Ventilen nicht verstopft sind. Weitere Informationen finden Sie bei den Filterreinigungsanweisungen. |
| | Die Zulaufschläuche könnten einen Knick haben. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass die Zulaufschläuche nicht geknickt oder verstopft sind. |
| | Kein ausreichender Wasserdruck. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass der Kalt- as Wasserhahn vollständig aufgedreht ist. |
| | Tür und Schublade sind geöffnet. | <ul style="list-style-type: none"> • Die Waschmaschine funktioniert nicht, wenn die Tür geöffnet ist. Schließen Sie die Tür und stellen Sie sicher, dass sich nichts unter der Tür befindet, dass das vollständige Schließen verhindert. |
| | Der Wasserstand ist zu niedrig. | <ul style="list-style-type: none"> • Der Füllstand wird für den Waschgang optimiert, so dass die beste Waschleistung erzielt werden kann. |

| Symptome | Ursache | Lösung |
|--|---|--|
| Waschmaschine lässt sich nicht bedienen. | Das Bedienfeld hat sich aufgrund von Inaktivität ausgeschaltet. | <ul style="list-style-type: none"> • Dies ist normal. Drücken Sie die Taste An/Aus, um die Waschmaschine einzuschalten. |
| | Der Stecker der Waschmaschine ist nicht in der Steckdose. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass das Netzanschlusskabel fest an einer funktionierenden Steckdose angeschlossen ist. |
| | Der Wasserzulauf ist ausgeschaltet. | <ul style="list-style-type: none"> • Drehen Sie den Kaltwasserhahn vollständig auf. |
| | Die Gerätesteuerung ist nicht richtig eingestellt. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass der Waschgang richtig eingestellt wurde, schließen Sie die Tür und drücken Sie die Taste Start/Pause. |
| | Tür oder Schublade sind offen. | <ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie die Tür und die Schublade und stellen Sie sicher, dass sich nichts unter der Tür befindet, dass das vollständige Schließen verhindert. |
| | Leistungsschalter/Sicherung wurde ausgelöst/durchgebrannt. | <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie den Haus-Leistungsschalter/Sicherungen. Ersetzen Sie die Sicherungen oder setzen Sie den Trennschalter zurück. Die Waschmaschine sollte auf einer dedizierten Zweigschaltung sein. Die Waschmaschine wird den Waschgang fortsetzen, sobald wieder Strom vorhanden ist. |
| | Die Bedienung muss zurückgesetzt werden. | <ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie auf die Taste An/Aus und wählen Sie dann erneut das gewünschte Programm aus. Drücken Sie anschließend Start/Pause. |
| | Start/Pause wurde nicht gedrückt, nachdem ein Waschgang eingestellt wurde. | <ul style="list-style-type: none"> • Drücken Sie die Taste Start/Pause auf dem Bedienfeld des Haupt-Geräts oder der Fernbedienung, nachdem Sie die Schublade geschlossen haben. • Wenn Sie das Bedienfeld des Zusatz-Geräts verwenden, drücken Sie die Taste Start/Pause und schließen Sie die Schublade innerhalb von 5 Sekunden. |
| | Sehr geringer Wasserdruck. | <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie einen anderen Wasserhahn im Haus, um sicherzustellen, dass der Wasserdruck im Haushalt gut ist. |
| Die Waschmaschine ist zu kalt. | <ul style="list-style-type: none"> • Wenn die Waschmaschinen Temperaturen unter dem Gefrierpunkt über längere Zeit hinweg ausgesetzt war, sollten Sie ihr Zeit zum Aufwärmen geben, bevor Sie auf An/Aus drücken. | |

| Symptome | Ursache | Lösung |
|--|--|---|
| Wasser in der Waschmaschine läuft nicht ab oder läuft nur langsam ab. | Ablaufschlauch ist geknickt oder verstopft. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass der Ablaufschlauch nicht verstopft, geknickt oder unter oder hinter der Waschmaschine eingeklemmt wurde. |
| | Der Filter am Ablauf ist verstopft. | <ul style="list-style-type: none"> • Reinigen Sie den Filter am Ablauf. |
| Schmutz wird nicht richtig entfernt | Stark verschmutzte Ladung. | <ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie das Haupt-Gerät. |
| | Bereits festgesetzter Schmutz. | <ul style="list-style-type: none"> • Kleidungsstücke, die bereits gewaschen wurde, können Schmutz aufweisen, der sich festgesetzt hat. Es kann sein, dass diese Art von Schmutz nur schwer zu entfernen ist und eine Handwäsche oder Vorbehandlung erforderlich ist. |
| Der Waschgang dauert länger als sonst. | Die Waschmaschine passt die Waschzeit automatisch der Menge der Wäsche, dem Wasserdruck und anderen Bedingungen an. | <ul style="list-style-type: none"> • Das ist normal. Die Waschmaschine passt die Dauer des Waschgangs automatisch an, um die besten Ergebnisse für das gewählte Programm zu ermöglichen. Die auf der Anzeige angezeigte Zeit ist nur ein Schätzwert. Die tatsächliche Zeit kann variieren. |
| Ein muffiger oder schimmlicher Geruch in der Waschmaschine | Falsches oder zu viel Waschmittel wurde verwendet. | <ul style="list-style-type: none"> • Für diese Maschine ist nur sehr wenig Waschmittel nötig. Verwenden Sie den beigefügten Waschmittelbecher. |
| | Das Innere der Trommel wurde nicht richtig gereinigt. | <ul style="list-style-type: none"> • Lassen Sie das Programm Trommelreinigung regelmäßig laufen. |
| Die Waschmaschine spielt eine Melodie, bevor der letzte Spülgang beginnt. | Dabei handelt es sich nicht um einen Fehler. | <ul style="list-style-type: none"> • Dies ist ein Hinweis darauf, dass vor dem letzten Spülgang der Weichspüler hinzugefügt werden kann. |

Fehlermeldungen

| Symptome | Ursache | Lösung |
|---|--|---|
|  | Die Schublade ist nicht richtig geschlossen. | <ul style="list-style-type: none"> • Schließen Sie die Schublade und drücken Sie die Taste Start/Pause, um den Waschgang zu starten. • Ist die Schublade geschlossen und eine Fehlermeldung für die Schubladensperre wird angezeigt, setzen Sie sich bitte mit dem Kundendienst in Verbindung. |
|  | Die Tür ist nicht richtig geschlossen. | <ul style="list-style-type: none"> • Öffnen Sie die Schublade und stellen Sie sicher, dass sich keine Kleidung oder andere Fremdkörper im Verschluss verfangen haben. • Schließen Sie die Tür und die Schublade wieder und drücken Sie die Taste Start/Pause, um den Waschgang fortzusetzen. • Ist die Tür geschlossen und eine Fehlermeldung für die Türsperre wird angezeigt, setzen Sie sich bitte mit dem Kundendienst in Verbindung. |
|  | Der Kaltwasserhahn für den Zulauf ist nicht vollständig geöffnet. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass die Kaltwasserhahn vollständig geöffnet sind. |
| | Die Wasserschläuche sind abgeknickt oder eingedrückt. | <ul style="list-style-type: none"> • Achten Sie darauf, dass die Schläuche nicht abgeknickt oder abgeklemmt sind. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Waschmaschine beim Reinigen oder bei der Wartung bewegen. |
| | Die Wassereinlassfilter sind verstopft. | <ul style="list-style-type: none"> • Reinigen Sie die Einlassfilter. |
| | Der Wasserzulaufdruck zum Wasserhahn oder der Hausleitung ist zu niedrig. | <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie einen anderen Wasserhahn im Haus, um sicherzustellen, dass der Wasserdruck im Haushalt gut ist und das Wasser problemlos fließt. Nehmen Sie den Zulaufschlauch von der Waschmaschine ab und lassen Sie ein paar Liter Wasser durch den Schlauch laufen, um ihn zu reinigen. Sollte zu wenig Wasser austreten, setzen Sie sich mit einem Klempner in Verbindung, der die Wasserleitungen reparieren soll. |
|  | Ablaufschlauch ist geknickt oder verstopft. | <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie sicher, dass der Ablaufschlauch nicht verstopft, geknickt oder unter oder hinter der Waschmaschine eingeklemmt wurde. |
| | Der Filter am Ablauf ist verstopft. | <ul style="list-style-type: none"> • Reinigen Sie den Filter am Ablauf. |

| Symptome | Ursache | Lösung |
|---|--|--|
|  | Ausbalancieren eines Ladungsungleichgewichts ist nicht erfolgreich. | <ul style="list-style-type: none"> Der automatische Versuch, die Ladung neu auszubalancieren, war nicht erfolgreich. Der Waschgang wurde pausiert, damit die Ladung manuell angepasst werden kann. |
| | Die Ladung ist zu klein. | <ul style="list-style-type: none"> Fügen Sie weitere Kleidungsstücke hinzu, damit die Waschmaschine die Ladung ausbalancieren kann. |
| | Schwere und leichte Kleidungsstücke befinden gemeinsam in der Trommel. | <ul style="list-style-type: none"> Waschen Sie Kleidungsstücke mit ähnlichem Gewicht. |
| | Die Waschladung ist nicht ausbalanciert. | <ul style="list-style-type: none"> Verteilen Sie die Ladung manuell, falls sich Kleidungsstücke verknötet haben. |
|  | Steuerungsfehler. | <ul style="list-style-type: none"> Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich an den Kundendienst. |
|  | Der Wasserstand ist aufgrund eines fehlerhaften Wasserventils zu hoch. | <ul style="list-style-type: none"> Schließen Sie die Kalt Wasserhähne, ziehen Sie den Stecker der Waschmaschine und rufen Sie den Kundendienst an. |
|  | Der Wasserstands-Sensor arbeitet nicht ordnungsgemäß. | <ul style="list-style-type: none"> Schließen Sie die Kalt Wasserhähne, ziehen Sie den Stecker der Waschmaschine und rufen Sie den Kundendienst an. |
|  | Ein Motorenfehler ist aufgetreten. | <ul style="list-style-type: none"> Lassen Sie die Waschmaschine 30 Minuten lang stehen. Starten Sie anschließend das Programm neu. Sollte der Fehlercode weiter angezeigt werden, rufen Sie den Kundendienst an. |
|  | Es wird empfohlen, die Trommelreinigung durchzuführen. | <ul style="list-style-type: none"> Lassen Sie das Programm Trommelreinigung laufen. |
|  | Das Zusatz-Gerät wird ohne richtige Hauptwaschmaschine betrieben. | <ul style="list-style-type: none"> Das Zusatz-Gerät kann nicht als eigenständige Einheit in Betrieb genommen werden. Es muss unter einer Frontlader-Waschmaschine von LG aufgestellt werden. |
| | Der Aufsetzschalter funktioniert nicht ordnungsgemäß. | <ul style="list-style-type: none"> Der Aufsetzschalter funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn sich die Einheit unter einer Waschmaschine, die nicht von LG ist befindet, oder unter einer Waschmaschine von LG, die vor 2009 hergestellt wurde. |
|  | Der Ablaufschlauch, Zulaufschlauch oder die Ablaufpumpe sind eingefroren. | <ul style="list-style-type: none"> Tauen Sie die Schläuche mit einem Tuch, das Sie in heißes Wasser eingelegt haben, auf. Gießen Sie warmes Wasser in die Trommel. |
|  | Dabei handelt es sich nicht um einen Fehler. Die Kindersicherung verhindert, dass Kinder Waschgänge ändern oder das Haushaltsgerät starten. | <ul style="list-style-type: none"> Zum Deaktivieren schalten Sie die Kindersicherung im Bedienfeld des Haupt-Geräts aus oder drücken Sie die Tasten Spülen+ und Trommelreinigung im Bedienfeld des Zusatz-Geräts 3 Sekunden lang. |

Anmerkung

Anmerkung

Anmerkung

LG SIGNATURE

OWNER'S MANUAL

MINI WASHER



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.

LST100



MFL68881023

www.LGSIGNATURE.com



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 |
| Disposal of Your Old Appliance | 9 |
| INSTALLATION | 10 |
| Parts | 10 |
| Accessories | 11 |
| Specifications | 11 |
| Installation Place Requirements | 12 |
| Stacking Mini Washer | 13 |
| Connecting the Supply Hose | 14 |
| Installing the Drain Hose | 16 |
| Leveling the Appliance..... | 17 |
| OPERATION | 19 |
| Using the Appliance..... | 19 |
| Sorting Laundry | 20 |
| Using the Door and Drawer | 21 |
| Adding Cleaning Products | 22 |
| Control Panel..... | 24 |
| Programme Table | 26 |
| Option Programme | 28 |
| SMART FUNCTIONS | 29 |
| Using the Smart Diagnosis™ Function..... | 29 |
| MAINTENANCE..... | 31 |
| Cleaning the Washing Machine | 31 |
| Tub Clean | 32 |
| Cleaning the Water Inlet Filter | 32 |
| Caution on Freezing During Winter | 33 |
| TROUBLESHOOTING | 35 |
| Diagnosing Problems | 35 |
| Error Messages | 40 |

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.

For use in Europe:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

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 installed and transported by two or more people holding the appliance securely.
- 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.
- 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.
- This appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the appliance, in such a way that a full opening of the appliance door is restricted.
- 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 plug provided with the appliance. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Operation

- Do not use a sharp object like drill or pin to press or separate an operation unit.
- Do not repair or replace any part of the appliance. All repairs and servicing must be performed by qualified service personnel unless specifically recommended in this Owner's Manual. Use only authorized factory parts.
- Use new hose or hose-set supplied with the appliance. Reusing old hoses can cause a water leak and subsequent property damage.
- Do not reach into the appliance if the tub or agitator is moving.
- 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.
- 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 wax, oil, paint, gasoline, degreasers, drycleaning solvents, kerosene, vegetable oil, cooking oil, 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 push down the drawer excessively, when the appliance drawer is open.

- Do not touch the door during a high temperature programme.
- Do not use flammable gas and combustible substances (benzene, gasoline, thinner, petroleum, alcohol, etc.) near the appliance.
- 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.
- When pulling out the power plug from an outlet, hold the power plug, not the cable.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately.
- Do not operate Mini Washer with two or more Mini Washers stacked.
- To avoid breaking the door glass, do not push too hard on the door when closing.
- Do not step on Mini Washer.
- Do not wash rugs, mats, shoes or pet blankets, or any other items other than clothes or sheets, in this machine.
- This appliance must only be used for domestic household purposes and should not be used in mobile applications.
- Do not open or close the door by foot.

Maintenance

- Securely plug the power plug in the socket outlet after completely removing any moisture and dust.
- Disconnect the power cord before cleaning the appliance.
- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the socket outlet.
- Do not spray water inside or outside the appliance to clean it.

Disposal

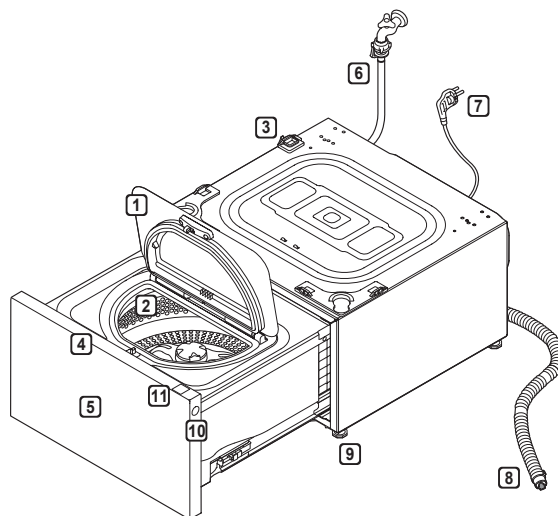
- Before discarding an old appliance, unplug it. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Remove the door before disposing of or discarding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

Disposal of Your Old Appliance



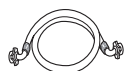
- This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
- Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
- You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country please see www.lg.com/global/recycling.

Parts



- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 1 Door | 7 Power Plug |
| 2 Drum | 8 Water Drain Hose |
| 3 Stacking Switch | 9 Leveling Feet |
| 4 Control Panel | 10 Pause Button |
| 5 Drawer | 11 Remote Sensor |
| 6 Water Supply Hose | |

Accessories



Water supply hose
(for cold water)



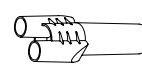
Connecting
supply hose



Water drain hose



Water supply hose
connector



Water drain hose
connector



Anti-slip sheets
(2 EA)



Detergent
measuring
cup



Bracket (Front)



Bracket (Back)



Spanner



Cable ties
(2 EA)



Hose clips
(2 EA)



Screws
(40EA) / (5EA)



Stacking holder



Remote control



Band clamp

- Different accessories may apply to each model.
- The stacking holder is for preventing independent operation.
- Depending on the installation environment, you may have to purchase a separate drain hose connector.
- In addition to the screws required for installation, extra screws have been provided.

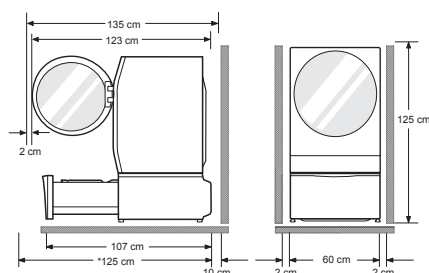
Specifications

| | |
|----------------------------|--|
| Power supply | 220 - 240 V~, 50 Hz |
| Size | 595 mm (W) X 659 mm (D) X 364 mm(H) |
| Product weight | 43 kg |
| Permissible water pressure | 0.1 - 0.8 Mpa (1.0 - 8.0 kgf / cm ²) |
| Wash capacity | 2 kg |

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

Installation Place Requirements

Location



*125 cm: minimum space for installation

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 : 2 cm at the sides and 10 cm behind the unit.

- 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.
- With the appliance installed, adjust all four feet using a transit bolt spanner to ensure the appliance is stable, and a clearance of approximately 20 mm is left between the top of the appliance and the underside of any work-top.
- 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.
- Do not use a drip pan as it can block the drawer. Using the drip pan may result in increased vibration and noise during operation.

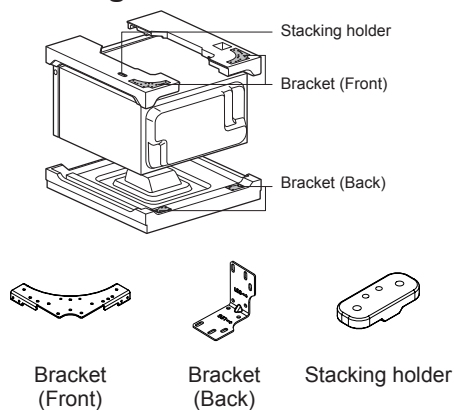
⚠ WARNING

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

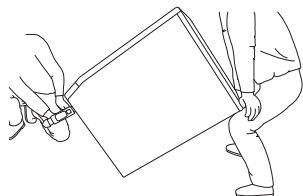
Electrical Connection

- 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.

Stacking Mini Washer

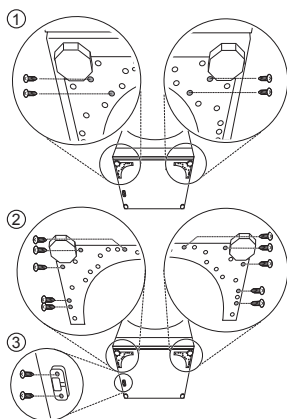


- 1 Tilt and hold Main Washer.

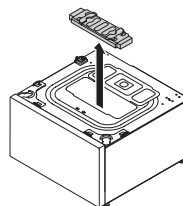


- 2 Assemble the bracket (front) and stacking holder at the bottom of Main Washer.

- First assemble each bracket using 7 screws, then the stacking holder using 2 screws.



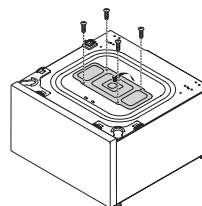
- 3 Pull and save the foam block for future use. If Mini Washer must be moved in the future, the foam block will help prevent damage to Mini Washer during transportation.



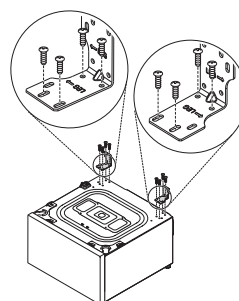
NOTE

- To prevent damage, do not remove the foam block until Mini Washer is at the final location.

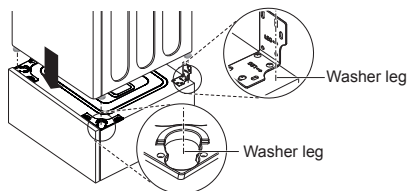
- 4 Turn the top cover about 180 degrees. Cover the upper hole with the top cover and install 4 short screws to fix it in place.



- 5 Place the bracket (back) on the back side of Mini Washer and assemble with each of the 4 screws.



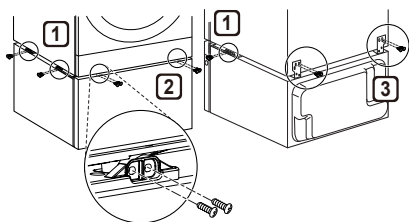
- 6** Place Main Washer on top of Mini Washer.
- Make sure the 4 legs are totally locked and the holes of Mini Washer align with the holes of Main Washer.



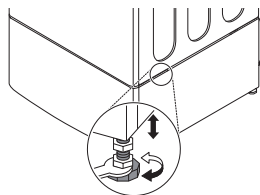
- 7** Install the 14 long screws at each corner to securely attach Main Washer to Mini Washer.
- First, insert screws on each side. Then insert screws on the front and back side.

NOTE

- It can be difficult to assemble if it is not assembled in the proper order.



- 8** Turn the feet of Main Washer slightly until it is snugged up against Mini Washer.



NOTE

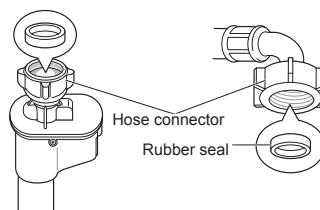
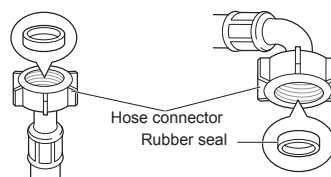
- Mini Washer will not work as a standalone unit.

Connecting the Supply Hose

- Water supply pressure must be between 0.1 MPa and 0.8 MPa (1.0–8.0 kgf/cm²).
- Do not overtighten the water supply hose.
- If the water supply pressure is more than 0.8 MPa, a decompression device should be installed.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.
- Contact the service centre if there is no rubber seal.

Checking the Rubber Seal on the Supply Hose

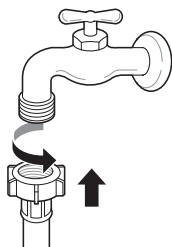
Two rubber seals are supplied with the water supply hoses. They are used for preventing water leaks. Make sure the connection to taps is sufficiently tight.



Connecting Hose to Water Tap

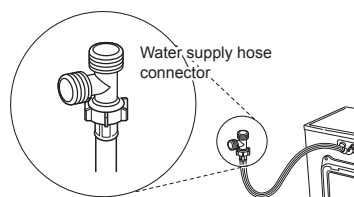
Connecting Screw-Type Hose to Tap with Thread

Screw the hose connector onto the water supply tap.

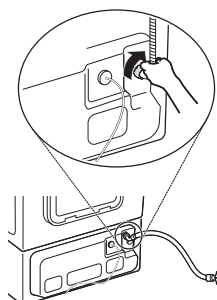


Connecting Hose to Two Washing Machines

- 1 Connect the water supply hose connector to the water supply hose of Main Washer. Open the accessory package for Mini Washer installation.

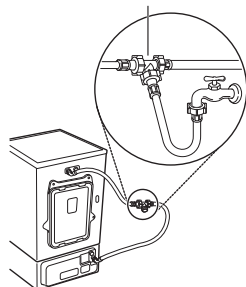


- 2 Connect the water supply hose of Mini Washer to the water supply hose connector.



- 3** Connect the additionally provided water supply hose of Main Washer to the water supply hose connector and water tap.

Water supply hose connector



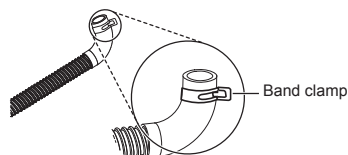
NOTE

- Make sure the water supply hose is not kinked or pinched.

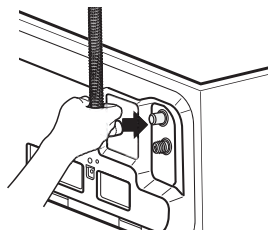
Installing the Drain Hose

- The drain hose should not be placed higher than 100 cm above the floor. Water in the appliance may not drain or may drain slowly.

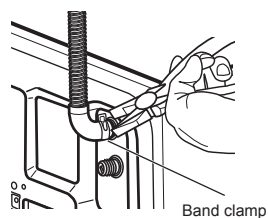
- 1** Insert the band clamp onto the drain hose elbow.



- 2** With the hose leading up from the elbow, insert the elbow onto the drain outlet on the back of Mini Washer.

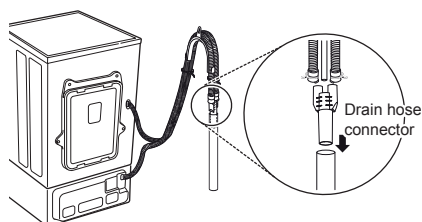


- 3** Adjust the band clamp with pliers to keep the hose securely in place and prevent leaking.



Using the Drain Hose Connector

- 1 Connect the drain hose of Main Washer and Mini Washer to the drain connector.
- 2 Insert the included wire hose clamps on to the ends of the two drain hoses.
- 3 Push the drain hoses firmly onto the drain connector.



⚠ CAUTION

- Adjust the wire hose clamps to prevent the hoses from coming loose or leaking. Failure to do so could result in flooding. Use of the drain connector helps avoid siphoning, odors, or improper draining.
- Make sure the drain hose is not kinked or pinched. This is a potential cause of drainage problems or noise.

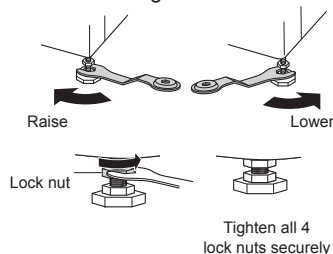
NOTE

- Depending on the installation environment, you may have to purchase a separate drain hose connector.

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 (Use a spirit level).

- Once the appliance is level, tighten the lock nuts up towards the base of the appliance. All lock nuts must be tightened.



Diagonal Check

- When pushing down the edges of the 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.

⚠ WARNING

- When stacking Main Washer on Mini Washer, use the leveling feet on Mini Washer to level both. Main Washer's leveling feet should be minimized and the locknuts turned counter-clockwise to secure them.

NOTE

- Timber or suspended type flooring may contribute to excessive vibration and unbalance.
- If Mini Washer is installed on a raised platform, it must be securely fastened in order to eliminate the risk of falling off.

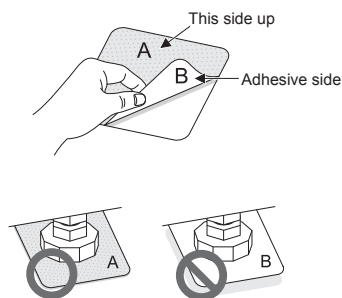
Using Anti-Slip Sheets (Optional)

If you install the appliance on a slippery surface, it may move because of excessive vibration. Incorrect leveling may cause malfunction through noise and vibration. If this occurs, install the anti-slip sheets under the leveling feet and adjust the level.

- 1 Clean the floor to attach the anti-slip sheets.
 - Use a dry rag to remove and clean foreign objects and moisture. If moisture remains, the anti-slip sheets may slip.

- 2 Adjust the level after placing the appliance in the installation area.

- 3 Place the adhesive side of the anti-slip sheets on the floor.
 - It is most effective to install the anti-slip sheets under the front feet. If it is difficult to place the pads under the front feet, place them under the back feet.



- 4 Ensure the appliance is level.
 - Push or rock the top edges of the appliance gently to make sure that the appliance does not rock. If the appliance rocks, level the appliance again.

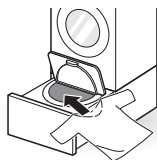
NOTE

- You can obtain anti-slip sheets from the LG Service Centre.

Using the Appliance

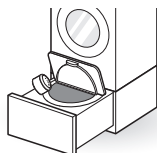
1 Sort laundry and load items.

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



2 Add cleaning products.

- Add the proper amount of detergent with the detergent measuring cup to the washing drum evenly.



3 Close the door and drawer.

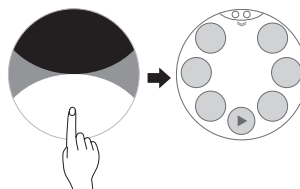
4 Turn on Main Washer.

- Press the **Power** button to turn on the Main Washer.



5 Select Mini Washer on the quick circle display of Main Washer, then Choose the desired washing programme.

- The options are selected by default functions automatically. When you want change the options, press the options button.



6 Begin cycle.

- Press the **Start/Pause** button to begin the cycle. Mini Washer will agitate briefly without water to measure the weight of the load.

7 Add softener.

- Press the **Start/Pause** button or **Pause** button on the right side in Mini Washer.
- The fabric softener can be added within 30 seconds after the signal sounded.
- Open the drawer and door and add the softener.
- Close the door and drawer and press the **Start/Pause** button to start the appliance again.

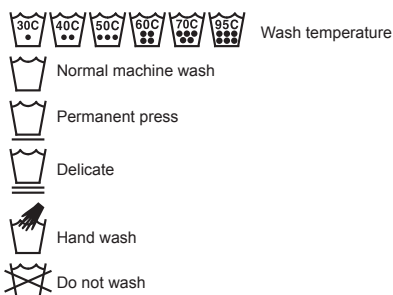
8 End of cycle.

- When the cycle is finished, a melody will sound. Immediately remove your clothing from Mini Washer to remove wrinkling and odors.
- After washing is complete, wipe off Mini Washer door, gasket and inside the washing drum with dry towel for clean washing.

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.



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.
- Wash two or more towels or knits together. If washed separately, laundry which absorbs a lot of water may not be washed well or abnormal spin-drying may occur due to leaning.
- 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, Dark):
Separate white fabrics from coloured fabrics.
 - Lint (Lint producers, Collectors):
Wash lint producers and lint collectors separately.

3 Caring before loading.

- Do not wash 'memory wire' on female inner wear (such as a brassiere) as it may damage other clothes or the washing machine and create noise.
- 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.
- If an item of clothing has a long lace attached to it, arrange the lace so it cannot be tangled or put into a washing net.
- Remove the insides of cushions, pillows, or sitting mats and only wash the cover. The insides may protrude, damaging other laundry. Plastic parts may generate abnormal vibrations.

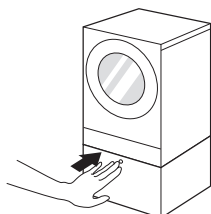
⚠ CAUTION

- Divide laundry in large volume for washing so that the laundry can be submerged under water completely. If laundry expands during washing, it may cause damage to the laundry and parts during washing or spin.

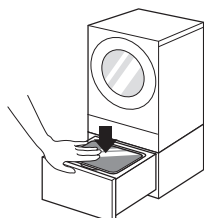
Using the Door and Drawer

Opening the Door and Drawer

- 1 Push the **O** marked and pull out the drawer until it is fully extended.

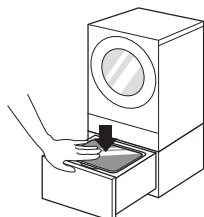


- 2 Push the **O** marked down on the door until it clicks.



Closing the Door and Drawer

- 1 Push the **O** marked down on the door until it clicks.





- 2 Push the drawer completely closed.

⚠ CAUTION

- Do not let your hands get stuck between the door and Mini washer, as this can cause injury.
- Forcing the drawer or the door to open can cause part damages and safety problems.
- Closing the drawer before having closed the door completely may scratch the door glass.
- Ensure the drawer is pulled out completely to prevent the door from contacting Main Washer.

NOTE

- Door lock may fail if there is too much laundry in the machine or if the door is not completely closed.
- If the product is operating or the drawer lock  indicator is displayed, the door cannot open. To open the door, press the **Start/Pause** button to stop the product, and when drawer lock  indicator disappears, open the door. Do not force the drawer and door open.
- If **dE1**, **dE2**, **dE3** or a warning sign appears on the display, close the drawer and the door completely. After doing so, press the **Start/Pause** button.
- If the drawer cannot be opened completely, pull the drawer forward with a little force using both hands.
- If power failure occurs during product operation, the door cannot be opened. Provide the power again or contact the LG service centre.
- If the door cannot open due to high temperature, carry out rinsing with cold water using the Rinse+Spin programme or wait a while before opening the door.

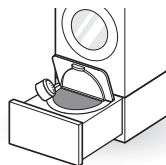
Adding Cleaning Products

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.
- 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.

Adding Detergent

Measure the detergent with the detergent dispenser and pour it into the tub.



- Use the provided detergent measuring cup to add only one cup of detergent.
- Reduce the amount of detergent for lightly soiled laundry. If you use too much detergent, excessive bubbles will remain after rinsing.

Adding Softeners

Adding Fabric Softener

CASE 1. When the machine chimes:

- 1 Press **Start/Pause** to pause the cycle.
 - It can be paused by pressing the button on the right side of Mini Washer or by using the remote control.
- 2 Slide open the drawer, open the door, and add the liquid fabric softener.
- 3 Close the door, slide the drawer closed, and press **Start/Pause** to restart the cycle.

NOTE

- To disable or enable the fabric softener alert, press and hold the **Spülen+Schleudern** and **Spülen+** button for three seconds.
- The fabric softener can be added within 30 seconds after the signal sounded.

CASE 2. If you miss the softener add point:

- 1 Press the **Power** button to interrupt the cycle.
- 2 Slide open the drawer, open the door, and add the liquid fabric softener.
- 3 Close the door, Slide the drawer, and select the **Spülen+Schleudern** programme.
- 4 Press the **Start/Pause** to restart the cycle.

NOTE

- Do not pour fabric softener directly on the clothes.
- The softener can also be diluted with water and added directly into the drum. Do not pour undiluted softener directly onto clothing because it may stain fabrics.

Adding Water Softener

- A water softener, such as anti-limescale (e.g. Calgon) can be used to cut down on the use of detergent in extremely hard water areas. Dispense according to the amount specified on the packaging. First add detergent and then the water softener.
- Use the quantity of detergent required for soft water.

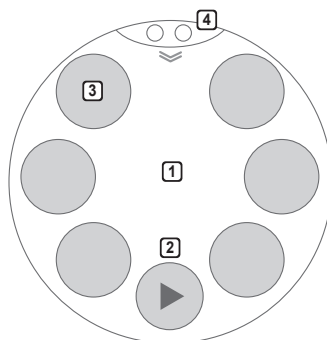
CAUTION

- Do not directly put bleach to the laundry. This may cause partial discoloration and severe damage to the laundry.
- Do not use chlorine bleach or acidic cleaner when washing the laundry, as it can cause damage to clothes such as discoloration and decoloration of laundry.

Control Panel

You can operate the machine by selecting from the control panel on Main Washer, Mini Washer or the remote control.

Control Panel on Main Washer



1 Display

The display shows the cycle status and estimated time remaining.

The display shows the estimated time remaining while the size of the load is being calculated automatically.

2 Start/Pause Button

- This **Start/Pause** button is used 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.

3 Programme Button

- Programmes are available according to laundry type.

4 Quick Setting

Child Lock, Remote Start, Selection of Main Washer and Mini Washer are displayed. You can turn on or off a function by touch.

⚠ CAUTION

- Do not touch the control panel of the product with wet hands. The buttons may not function properly.



Control Panel on Mini Washer



1 Power Button

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

2 Display

- The display shows the cycle status and estimated time remaining.
- : Drawer lock indicator
- : Child lock indicator

3 Start/Pause Button

- This **Start/Pause** button is used 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

- If you do not press the **Start/Pause** button within 15 minutes of selecting a programme, the washing machine automatically turns off and all cycle settings are lost. Any water remaining in the tub will be drained.

4 Options

- Use these buttons to select the desired options for the selected programme.

NOTE

- The Mini Washer's control panel display is not available during operation. Use the Main Washer's control panel or the remote to control the Mini Washer during operation.
- Only the Pause button on the right side can be used to pause the operation.

Programme Table

Washing Programme

| Programme | Description | Note | Maximum Load |
|--|---|---|--------------|
| Leicht verschmutzt (Light Soil) | Use this programme to wash lightly soiled normal items, except delicate fabrics such as wool or silk. | <ul style="list-style-type: none"> To change the setting during washing, change the setting after pressing Start/Pause button. | 2.0 kg |
| Unterwäsche (Underwear) | Use this programme to wash delicate items such as lingerie or sheer and lacy clothes which could easily be damaged in a normal programme. | <ul style="list-style-type: none"> This programme is not for silk items. | 1.5 kg |
| Dessous (Lingerie) | Use this programme to wash textiles, lingerie, or fine clothes likely to shrink or deform. | <ul style="list-style-type: none"> To reduce damage to textiles and improve washing performance, use special neutral detergent for wool. To prevent damage to clothes, the drum spins gently to the left and right for washing. | 1.0 kg |
| Handwäsche (Hand Wash) | Use this programme to wash shrinkable woolen or hand-washable items requiring delicate care. Only wash woolen items that are labeled machine wash or hand wash. | <ul style="list-style-type: none"> Laundry weight should be less than 1 kg to prevent damage to the fabric. Use only natural or wool-safe detergent safe for fabrics and load $\frac{1}{2}$ of the normal amount of detergent. The Handwäsche programme uses a gentle wash action and low speed spin for the ultimate fabric care. | 1.0 kg |

| Programme | Description | Note | Maximum Load |
|---------------------------------------|---|--|--------------|
| Babykleidung (Baby Care) | Use this programme to wash baby wear hygienically. | <ul style="list-style-type: none"> • Select a proper type of neutral detergent. • It is more effective to pre-wash laundry stained with food, sweat, urine and feces briefly before washing. • This programme is not recommended for wool, silk or any other delicates. | 1.5 kg |
| Spülen+Schleudern (Rinse+Spin) | Select this programme to rinse and spin a load separately from a regular cycle. | <ul style="list-style-type: none"> • Add fabric softener only. | 1.5 kg |

NOTE

- The table below describes information of main washing programmes at full load.

| Programme | Time in Minutes | Water in Litre | Energy in kWh |
|--|-----------------|----------------|---------------|
| Leicht verschmutzt (Light Soil) | 49 | 45 | 0.06 |
| Babykleidung (Baby Care) | 117 | 80 | 0.52 |

Option Programme

Spülen+ (Rinse+)

Use this option to increase the number of rinsing programmes.

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select a washing programme.
- 3 Press the **Spülen+** button to set time required.
 - When you press the **Spülen+** button, the number of rinsing cycles (1 - 5) to be added will be displayed.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

Kein Schleudern (No Spin)

Use this option to wash and rinse.

- The setting lights above the buttons illuminate to show the current selection.
- 1 Press the **Spülen+** button for three seconds.
 - 2 Press the **Start/Pause** button.

Nur Schleudern (Spin Only)

Use this option to spin-dry.

- The setting lights above the buttons illuminate to show the current selection.
- 1 Press the **Spülen+Schleudern** button for three seconds.
 - 2 Press the **Start/Pause** button.


Trommelreinigung (Tub Clean)

Use this option to keep the drum clean. For information on using Tub Clean, see the Cleaning the Washing Machine section.

Kindersicherung (Child Lock)

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

Locking the Control Panel

- 1 Press and hold the **Spülen+** and **Trommelreinigung** button at the same time for three seconds.
- 2  will appear on the display. When the Child Lock is set, all buttons are locked except the **Power** button.

NOTE

- Turning off the power or completing all cycles will not reset the child lock function. You must deactivate child lock before you can access any other functions.

Unlocking the Control Panel

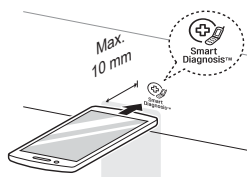
Press and hold the **Spülen+** and **Trommelreinigung** button at the same time for three seconds.

- To change the cycle or option, press the **Start/Pause** button to stop operation, and then choose the cycle or option which you wish to change.

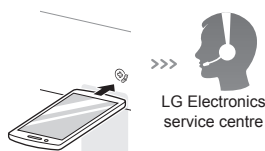
Using the Smart Diagnosis™ Function

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

- 1 Press the **Power** button after opening the drawer on Mini Washer.
- 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 **Trommelreinigung** button for three seconds while holding the phone mouthpiece to the Smart Diagnosis™ icon.
- 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.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

Declaration of Conformity

CE 0197

Hereby, LG Electronics European Shared Service Center B.V., declares that this Washing machine is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The complete Declaration of Conformity may be requested through the following postal address:

LG Electronics European Shared Service Centre B.V.

Krijgsman 1

1186 DM Amstelveen

The Netherlands

or can be requested at our dedicated DoC website:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

This device is a 2.4 GHz wideband transmission system, intended for use in all EU member states and EFTA countries.

ZigBee Module Specifications

| | |
|---------------------------|---------------|
| Model | EBR81777301 |
| Frequency Range | 2405~2480 MHz |
| Output Power(max.) | 2.3 dBm |

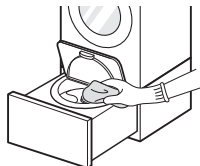
⚠ WARNING

- 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

- 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.

Door:

- Wash with a damp cloth on the outside and inside and then dry with a soft cloth.

Exterior:

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

Cleaning the Interior

- Use a towel or soft cloth to wipe around the washing machine door opening and door glass.
- Always remove items from the washing machine as soon as the cycle is complete. Leaving damp items in the washing machine can cause wrinkling, colour transfer, and odour.
- Run the Tub Clean programme once a month (or more often if needed) to remove detergent buildup and other residue

Tub Clean


Use this option to keep the drum clean.

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Dilute 200 ml liquid chlorine bleach in 1 ℓ of water and pour the mixture in the drum.
- 3 Press the **Trommelreinigung** button to set time required.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

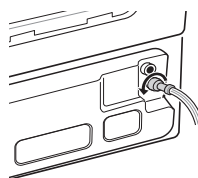
CAUTION

- If there is a child, be careful not to leave the door open for too long.

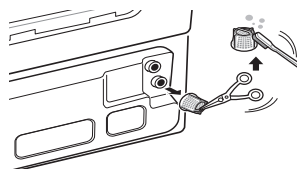
Cleaning the Water Inlet Filter

- Turn off the stopclock 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.
-  icon may blink on the display when the water pressure is weak or an inlet filter is clogged with dirt. Clean the inlet filter.
- The inlet filter screens could be plugged by hard water scale, sediment in the water supply, or other debris.

- 1 Turn off the water tap and unscrew the water inlet hose.



- 2 Clean the filter using a hard bristle brush.

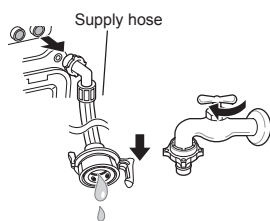


Caution on Freezing During Winter

- 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.



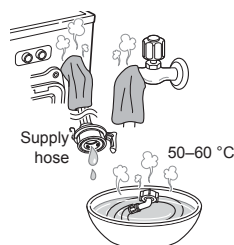
How to Handle Freezing

Step 1. When the Door is Frozen

- Thaw out the door using a hot water cloth.

Step 2. When the Water Supply Hose is Frozen

- **IE** icon may blink on the display when water supply problems occur, take the following measures.
 - Take out water supply hose and connect to the tap and check that water comes from the tap and supply hose.
 - 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.



Step 3. When the Drain Pump is Frozen

- **FF**, **DE** icon may blink on the display when drain pump problems occur, take the following measures.
- 1** Pour 15 l warm water below 50–60 °C in the drum until washing machine wing nuts are immersed and wait for an hour.
 - 2** Press the **Power** button and then run the Baby Care programme for an hour.
 - When **FE** icon appears on the display, repeat steps 1 to 2.
 - 3** Turn off the power when the Baby Care programme is finished. If the drawer is open, press the **Spülen+Schleudern** button for three seconds and press the **Start/Pause** button to run the Spin Only.
 - 4** Select the **Spülen+Schleudern** programme and press the **Start/Pause** button to check that the washing machine works.
 - 5** When **DE** icon appears on the display, thaw out the drain hose inner part with the hot water.

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 |
|--|--|--|
| The drawer does not open. | Power failure, or the power cord was pulled out during washing. | <ul style="list-style-type: none"> After providing the power again, press the Power button with the control panel of Main Washer or the remote control. |
| Draining starts when pressing Start/ Pause button. | The Start/Pause button is pressed during washing. | <ul style="list-style-type: none"> When pressing the Start/Pause button during washing, the drawer is unlocked after drainage for safety. |
| Rattling and clanking noise | Foreign objects, such as keys, coins, or safety pins may be in drum. | <ul style="list-style-type: none"> 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. | <ul style="list-style-type: none"> If sound continues, wash load is probably out of balance. Stop and redistribute wash load. |
| | Wash load may be out of balance. | <ul style="list-style-type: none"> Pause the cycle and redistribute the load after the door unlocks. |
| Vibrating noise | Packaging materials were not removed. | <ul style="list-style-type: none"> Remove packing materials |
| | Wash load may be unevenly distributed in the drum. | <ul style="list-style-type: none"> Pause the cycle and redistribute the load after the door unlocks. |
| | Not all leveling feet are resting firmly and evenly on the floor. | <ul style="list-style-type: none"> See Leveling the Appliance in the Installation section. |
| | Floor not rigid enough. | <ul style="list-style-type: none"> Make sure that the floor is solid and does not flex. |
| Water leaks every load | Hoses not installed correctly. | <ul style="list-style-type: none"> Check all fill and drain hose connections to ensure that they are tight and secure. |
| Excessive sudsing | Too much detergent or incorrect detergent. | <ul style="list-style-type: none"> Reduce the amount of detergent for lightly soiled laundry. If you use too much detergent, excessive bubbles will remain after rinsing. |






| Symptoms | Reason | Solution |
|---------------|---|--|
| Staining | Clothes were not properly sorted. | <ul style="list-style-type: none"> • Always wash dark colors separately from light colors and whites to prevent discoloration. • Never wash heavily soiled items washed with lightly soiled items. |
| Water leaking | Supply hose connection is loose at the tap, washing machine, or drain hose connector. | <ul style="list-style-type: none"> • Check hoses and drain hose connectors for leaks, cracks and splits. • Tighten hose connections. |
| | House drain pipes are clogged. | <ul style="list-style-type: none"> • 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 connector or is not inserted far enough. | <ul style="list-style-type: none"> • 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 cm past the flange. |
| | Load is too large for the drum. | <ul style="list-style-type: none"> • Reduce the load or use Main Washer. • Stop the washing machine and check the load. Make sure the load fits loosely in the drum and the door closes easily. |
| Wrinkling | Washing machine not unloaded promptly. | <ul style="list-style-type: none"> • Always remove items from the washing machine as soon as the cycle is complete. |
| | Washing machine overloaded. | <ul style="list-style-type: none"> • 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. |
| Water leaks. | Oversudsing of detergent. | <ul style="list-style-type: none"> • Oversudsing may create leaks, and may be caused by the type and amount of detergent used. Always reduce the amount of detergent if the load is small or lightly soiled, or if your water is very soft. Never use more than the maximum amount shown in the dispenser provided. |










| Symptoms | Reason | Solution |
|---|------------------------------------|--|
| Water leaks. | Oversudsing of detergent. | <ul style="list-style-type: none"> • Oversudsing may create leaks, and may be caused by the type and amount of detergent used. Always reduce the amount of detergent if the load is small or lightly soiled, or if your water is very soft. Never use more than the maximum amount shown in the dispenser provided. |
| Washing machine is not filling properly. | Filter clogged. | <ul style="list-style-type: none"> • Make sure the inlet filters on the fill valves are not clogged. Refer to the filter cleaning instructions. |
| | Supply hoses may be kinked. | <ul style="list-style-type: none"> • Check that supply hoses are not kinked or clogged. |
| | Insufficient water supply. | <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the cold water tap is turned on all the way. |
| | door and drawer are open. | <ul style="list-style-type: none"> • The washing machine will not operate if the door is open. Close the door and make sure that nothing is caught under the door preventing it from closing completely. |
| | Water level is too low. | <ul style="list-style-type: none"> • The fill level is optimized for the wash motion to achieve the best wash performance. |

| Symptoms | Reason | Solution |
|-----------------------------------|--|--|
| Washing machine will not operate. | Control panel has powered off due to inactivity. | <ul style="list-style-type: none"> This is normal. Press the Power button to turn the washing machine on. |
| | Washing machine is unplugged. | <ul style="list-style-type: none"> Make sure cord is plugged securely into a working outlet. |
| | Water supply is turned off. | <ul style="list-style-type: none"> Turn the cold water tap fully on. |
| | Controls are not set properly. | <ul style="list-style-type: none"> Make sure the cycle was set correctly, close the door and press the Start/Pause button. |
| | Door or drawer is open. | <ul style="list-style-type: none"> Close the door and drawer make sure that nothing is caught under the door preventing it from closing completely. |
| | Circuit breaker/fuse is tripped/blown. | <ul style="list-style-type: none"> 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. | <ul style="list-style-type: none"> Press the Power button, then re-select the desired programme and press the Start/Pause button. |
| | Start/Pause was not pressed after a cycle was set. | <ul style="list-style-type: none"> Press the Start/Pause button with control panel of Main Washer or remote control after closing the drawer. When using the control panel of Mini Washer, press the Start/Pause button and close the drawer within 5 seconds. |
| | Extremely low water pressure. | <ul style="list-style-type: none"> Check another tap in the house to make sure that household water pressure is adequate. |
| | Washing machine is too cold. | <ul style="list-style-type: none"> 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. |

| Symptoms | Reason | Solution |
|---|---|--|
| Water in the washing machine does not drain or drains slowly. | Drain hose is kinked, pinched, or clogged. | <ul style="list-style-type: none"> • Make sure the drain hose is free of clogs, kinks, etc., and is not pinched behind or under the washing machine. |
| | The drain filter is clogged. | <ul style="list-style-type: none"> • Clean the drain filter. |
| Poor stain removal | Heavily soiled load. | <ul style="list-style-type: none"> • Use Main Washer. |
| | Previously set stains. | <ul style="list-style-type: none"> • 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 pre-treating to aid in stain removal. |
| Wash cycle time is longer than usual. | The washing machine automatically adjusts the wash time for the amount of laundry, water pressure and other operating conditions. | <ul style="list-style-type: none"> • This is normal. The washing machine adjusts cycle time automatically to provide optimal results for the selected programme. The time remaining shown in the display is only an estimate. Actual time may vary. |
| Musty or mildewy odor in washing machine | Incorrect or too much detergent has been used. | <ul style="list-style-type: none"> • This machine requires very little detergent. Use the provided detergent measuring cup. |
| | Inside of drum was not cleaned properly. | <ul style="list-style-type: none"> • Run the Tub clean programme regularly. |
| Washing machine chimes repeatedly before final rinse. | This is not an error. | <ul style="list-style-type: none"> • This is an alert to allow the addition of liquid fabric softener before the final rinse. |

Error Messages

| Symptoms | Reason | Solution |
|--|--|---|
|   | Drawer is not closed properly. | <ul style="list-style-type: none"> • Close the drawer and press Start/Pause button to start the cycle. • If the drawer is closed and the drawer lock error message is displayed, call for service. |
|  | Door is not closed properly. | <ul style="list-style-type: none"> • Open the drawer and make sure the latch area is free of clothing or other obstructions. • Close the door, shut the drawer, and press Start/Pause to start the cycle. • If the door is closed and the door error message is displayed, call for service. |
|  | The cold water tap is not fully open. | <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the cold water tap is fully open. |
| | Water line hoses are kinked, pinched, or crushed. | <ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the hoses are not kinked or pinched. Be careful when moving the washing machine during cleaning and maintenance. |
| | Water inlet filters are clogged. | <ul style="list-style-type: none"> • Clean the inlet filters. |
| | Water supply pressure to tap or house is too low. | <ul style="list-style-type: none"> • Check another tap in the house to make sure that household water pressure is adequate and flow is not restricted. Disconnect the supply hose from the washing machine and run a few liters of water through the hose to flush the water supply lines. If flow is too low, contact a plumber to have the water lines repaired. |
| | Water supply connected with leak-limiting hoses. | <ul style="list-style-type: none"> • Hoses designed to limit leaks can trip falsely and prevent the washing machine from filling. The use of leak limiting hoses is not recommended. |
|  | Drain hose is kinked, pinched, or clogged. | <ul style="list-style-type: none"> • Make sure the drain hose is free of clogs, kinks, etc., and is not pinched behind or under the washing machine. |
| | The drain filter is clogged. | <ul style="list-style-type: none"> • Clean the drain filter. |

| Symptoms | Reason | Solution |
|---|--|--|
|  | UE rebalancing operation is not successful. | <ul style="list-style-type: none"> • 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. | <ul style="list-style-type: none"> • Add more items to allow the washing machine to balance the loads. |
| | Heavy articles are mixed with lighter items. | <ul style="list-style-type: none"> • Wash articles of somewhat similar weight. |
| | The load is out of balance. | <ul style="list-style-type: none"> • Manually redistribute the load if articles have become tangled. |
|  | Control error. | <ul style="list-style-type: none"> • Unplug the power plug and call for service. |
|  | Water level is too high due to a faulty water valve. | <ul style="list-style-type: none"> • Close the cold water tap, unplug the washing machine, and call for service. |
|  | The water level sensor is not working correctly. | <ul style="list-style-type: none"> • Close the cold water tap, unplug the washing machine, and call for service. |
|  | A motor error has occurred. | <ul style="list-style-type: none"> • Allow the washing machine to stand for 30 minutes and then restart the cycle. If the LE error code persists, call for service. |
|  | It is time to run the Tub Clean programme. | <ul style="list-style-type: none"> • Run the Tub Clean programme. |
|  | Mini Washer is being operated without a full-size washing machine. | <ul style="list-style-type: none"> • Mini Washer will not operate as a standalone unit. It must be stacked under an LG front-loading washing machine. |
| | Stacking switch is not working properly. | <ul style="list-style-type: none"> • The stacking switch will not operate properly if the unit is stacked under a non-LG appliance, or an LG appliance manufactured before 2009. |
|  | Drain hose, supply hose or drain pump is frozen. | <ul style="list-style-type: none"> • Thaw out the supply hose using a hot water cloth. • Pour warm water in the drum. |
|  | CL is not an error. This prevents children from changing cycles or operating the appliance. | <ul style="list-style-type: none"> • To deactivate, turn off the Child Lock in control panel of Main washer or press the Spülen+ and Trommelreinigung button for three seconds in control panel of Mini Washer. |

Memo

Memo

LG SIGNATURE