



### Ausstattung

- AI DD: Intelligente Erkennung der Fasern für 18% mehr Gewebeschutz
- Edelstahl Mitnehmer: Hygienisch, Strapazierfähig und keine Verfärbungen
- Sicherheitsglastür: Stabil, Kratzfest und Hygienisch
- Inverter Direct Drive™ : Energieeffizienter, langlebiger und leiser Motor mit 10 Jahren Garantie
- 14 vorprogrammierte Programme
- 6 unterschiedliche Trommelbewegungen (Besonders schonend)
- Digitales Touchdisplay mit Restanzeige und Startzeitvorwahl
- Smart ThinQ™: vernetzte Zukunft eingebaut
- Add Item: Vergessene Wäschestücke einfach nachlegen
- Max. Schleuderdrehzahl: 1200
- Restfeuchte 53%

### Besonderheiten

- Kapazität: 8,5 kg
- Aqua Lock™ Vollwasserschutz (Aqua Stop System bestehend aus versiegelter Bodenwanne mit Sensor und Aqua Stop Sicherheitsschlauch)
- Steam+™: Tiefenreinigung mit Dampf mit speziellem Programm wie Allergy Care und Anti-Falten Option
- TurboWash™ Technologie: Spart Zeit, Energie & Wasser / halbe Beladung in 59 Minuten
- Geräuschpegel Waschen / Schleudern: 54 dB / 70 dB
- A+++ -30%
- Weiß mit Silberring Bullauge



AI  
DD

### AI DD (Artificial Intelligence Direct Drive)

Optimales Waschergebnis bei 18% weniger Gewebeschäden. Der LG DD-Motor der neusten Generation macht intelligente Wäsche zur Realität. AI DD erkennt nicht nur die Füllmenge, sondern auch die Weichheit der unterschiedlichen Gewebe und wählt automatisch aus über 20.000 Datensätzen das am besten geeignete Waschmuster für die Wäsche aus. Daraus ergeben sich statt aktuell 12 etwa 60 unterschiedliche Waschmuster für das perfekte Ergebnis. Die individuellste Wäschepflege von LG.

**Steam+™**

Die verbesserte Steam Technologie: Spezielle Dampfprogramme wie 'Allergy Care' entfernen bis zu 99,9% aller Allergene und Bakterien wie z.B. Hausstaubmilben. Außerdem reduziert die "Anti-Falten" Option Falten um 30%.

**TurboWash™**

Die TurboWash™ Programm erbringt die volle Waschleistung in nur 59 Minuten. Bei halber Beladung wird die Wäsche genauso sauber und pflegend gewaschen wie in einem regulären Vollwaschgang. Sie erhalten das gewohnte Reinigungsergebnis und sparen nicht nur Zeit, sondern auch Wasser und Energie.

**Inverter Direct Drive™ mit 10 Jahren Motorgarantie**

DirectDrive heißt Direktantrieb. Und das bedeutet: mehr Energieeffizienz, mehr Laufruhe und mehr intelligente Trommelbewegung für noch schonendere Waschgänge. Und eine erhöhte Lebensdauer, denn ein Direktmotor enthält weniger verschleißfähige Teile.

**Neue Wohlfühl-Trommel von LG**

Hygienischer, knitterfreier und mit erheblich weniger Faserschäden. Dies ist die neue Wohlfühl-Trommel von LG. Noch mehr und hygienischer waschen mit den neuen Waschmaschinen von LG. Nicht nur die Trommel wurde vergrößert, auch die Mitnehmer wurden verändert. Bei der 8,5 kg Slim-Waschmaschine ist die Trommel anstatt 42 l jetzt 58 l groß, bei einer Trommeltiefe von nur 47 cm. Um dies zu ermöglichen wurde der Innenraum mit einem Vibrationssensor, zusätzlichen Reibungsdämpfer und Gewichtsausgleicher optimiert. Der Vibrationssensor erkennt wie die Wäsche „fällt“ und sorgt für eine bessere Unwucht. Ein zusätzlicher Reibungsdämpfer (neu 3 Stück statt 2) sorgt für weniger Vibrationen und reduziert Übertragungen zum Boden, während die Trommel stabiler liegt. Die neue Trommel ist jetzt mit 4 Gewichtsausgleichern ausgestattet (vorher: 2). Dies sorgt für eine bessere Unwuchtkontrolle. Die 6 neuen Echt-Edelstahl-Mitnehmer sind jeweils versetzt angeordnet, um die Wäsche besonders schonend durch die Trommel zu bewegen. Gewöhnlich wird die Wäsche von den Mitnehmern durch Reibung hochgezogen. Jetzt sind die Mitnehmer niedriger (25mm) und die Wäsche wird anhand der Zentrifugalkraft (Fliehkraft) bis zu einem bestimmten Punkt in der Trommel hochgezogen, bis sie herabfällt. Da die Trommel größer ist, hat die Wäsche mehr Platz sich zu platzieren und sorgt für weniger Reibung der Wäsche aneinander und an der Trommelwand. So werden Faserbeschädigungen minimiert. Gleichzeitig kommt sie knitterfreier aus der Trommel. Alle Bereiche der Trommel sind aus Edelstahl gefertigt. Kontamination der Kleidung durch Bakterien wird erheblich minimiert.

**6 Motion DirectDrive™**

Sechs unterschiedliche Trommelbewegungen, die auf das Waschprogramm und den speziellen Ablauf abgestimmt sind - wie z.B. Rollen und Schwingen.

**Nachhaltigkeit**

Weniger Wasserverbrauch und längere Lebensdauer Ihrer Kleidung durch Algorithmus-optimiertes Waschen. Weniger Plastikschrott dank Edelstahlmitnehmer und echten Glastüren. Weniger Bedarf an chemischen Reinigungsmitteln dank Steam Technologie. LG's Innovationen im Produktsegment Waschen folgen unserem Bekenntnis zum Nachhaltigkeitsprinzip.

**Smart ThinQ™: vernetzte Zukunft eingebaut**

Mit der LG Smart ThinQ™ App kann der Benutzer die Waschmaschine von unterwegs starten, stoppen und den aktuellen Status abfragen. Neue Programme können per Wifi auf das Gerät geladen werden. Zusätzlich können kleinere Probleme durch die schnelle Selbstdiagnose von Smart Diagnosis™ selbst behoben werden.

**Smart Diagnosis™**

Bei einer Störung kann mittels einer Tastenkombination eine Tonfolge ausgelöst werden, anhand derer der Servicemitarbeiter das Problem via Telefon identifizieren kann. Einfache Probleme können sofort behoben werden, so dass überflüssige Kundendienstbesuche entfallen.

**Extrem leise**

Die neuen LG Waschmaschinen sind mit einem hochentwickeltem Vibrationssystem und 3

**54 / 70  
dB(A)**

Reibungsdämpfern ausgestattet. Da die Reibungsdämpfer für weniger Vibrationen und Übertragungen zur Boden sorgen ist die Waschmaschine leiser als zuvor. So können die Waschmaschinen Tag und Nacht nebenbei laufen.

**Technische Daten**

max. Schleuderdrehzahl	1.200 U/min
Energieeffizienzklasse	A+++ -30%
Füllmenge	1 - 8,5 kg
Stromverbrauch pro Jahr*	144 kWh
Wasserverbrauch pro Jahr	7.260 l
Stromverbrauch Baumwolle 60 °C volle Beladung	0,76 kWh
Stromverbrauch Baumwolle 60 °C Teilbeladung	0,58 kWh
Stromverbrauch Baumwolle 40 °C Teilbeladung	0,5 kWh
Leistungsaufnahme Aus-Zustand	0,5 W
Leistungsaufnahme unausgeschalteten Zustand	0,5 W
Waschwirkung / Schleudewirkung	A / B**
dabei Restfeuchte	53 %
Programmdauer Baumwolle 60 °C volle Beladung	299 min
Programmdauer Baumwolle 60 °C Teilbeladung	199 min
Programmdauer Baumwolle 40 °C Teilbeladung	199 min
Geräuschpegel Waschen / Schleudern	54 dB(A) / 70 dB(A)
Maße (H x B x T)	850 x 600 x 470 mm
Maße incl. Verpackung (H x B x T)	885 x 660 x 560 mm
Gewicht netto / brutto	60 kg / 64 kg

**Ausstattung**

Bedienung	Digitales Display
Technische Besonderheiten	Direct Drive Motor (Super leise und langlebig mit 10 Jahren Material-Garantie), Smart ThinQ™ (Fernbedienung, Waschprogramm Download, Smart Diagnosis über WLAN), Turbo Wash Technologie (Spart Zeit, Energie & Wasser / halbe Beladung in 59 Minuten), AI DD: Intelligente Wäschepflege, Steam+™ Tiefenreinigung durch Dampf: Spezielles Programm wie Allergy Care und Anti-Falten Option
Technische Ausstattung	14 vorprogrammierte Programme, Intelligente Beladungserkennung, Smart Diagnosis (telefonische Fehlerdiagnose), Kindersicherung, Signalton an/aus, Startzeitvorwahl (3-19 Stunden), Intelligente Fasernererkennung, Smart ThinQ™ (Fernbedienung, Waschprogramm Download, Smart Diagnosis über WLAN), Edelstahl Mitnehmer, Aqua Lock™ Vollwasserschutz (Aqua Stop System bestehend aus versiegelter Bodenwanne mit Sensor und Aqua Stop Sicherheitsschlauch), Sicherheitsglastür
Programme	Koch-/Buntwäsche, Baumwolle+, Mix, Pflegeleicht, Bettdecken, Allergy-Care, Sportswear, Schonend/Wolle, Nachtprogramm, Download/Neu, Kurz 14, Feinwäsche, Trommelreinigung, TurboWash™
Zusatzoptionen	Waschen (Normal / Intensiv), Vorwaschen, Spülen (Normal / Spülen+ / Spülstopp), Signalton An/Aus, Anti - Falten, Zeitverzögerung, Kindersicherung, Wäsche nachlegen, Temperaturwahl (kalt / 20° / 30° / 40° / 60° / 95°C), variable Schleuderdrehzahl (Schleuderstop / 400 / 800 / 1000 / 1200)

**Hinweistexte**

*	Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.
**	Schleudereffizienzklasse auf einer Skala von G (geringste Effizienz) bis A (höchste Effizienz)

**EAN**

EAN	8806098554010
-----	---------------