

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2014 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Haushaltswaschmaschinen und Haushaltswaschtrocknern

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** LG Electronics

**Anschrift des Lieferanten:** EU representative of LG Electronics Inc. , Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, NL

**Modellkennung:** F4WX809YC

## Allgemeine Produktparameter:

Parameter	Wert		Parameter	Wert	
Nennkapazität <sup>(a)</sup> (kg)	9,0		Abmessungen in cm	Höhe	85
				Breite	60
				Tiefe	57
Energieeffizienzindex <sup>(a)</sup> (EEL <sub>w</sub> )	41,4		Energieeffizienzklasse <sup>(a)</sup>	A	
Wascheffizienzindex <sup>(a)</sup>	1,031		Spülwirkung (g/kg) <sup>(a)</sup>	5,0	
Energieverbrauch in kWh pro Betriebszyklus für das Programm „eco 40-60“ bei einer Kombination aus Voll- und Teilbefüllung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab.	0,394		Wasserverbrauch in Litern pro Betriebszyklus für das Programm „eco 40-60“ bei einer Kombination aus vollständiger Befüllung und Teilbefüllung. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts und vom Härtegrad des Wassers ab.	47	
Höchste Temperatur innerhalb der behandelten Textilien <sup>(a)</sup> (°C)	Nennkapazität	30	Gewichtete Restfeuchte <sup>(a)</sup> (%)	53,9	
	Halbe Nennkapazität	30			
	Viertel der Nennkapazität	25			
Schleuderdrehzahl <sup>(a)</sup> (U/min)	Nennkapazität	1 350	Schleudereffizienzklasse <sup>(a)</sup>	B	
	Halbe Nennkapazität	1 350			
	Viertel der	1 350			

	Nennkapazität			
Programmdauer <sup>(a)</sup> (h:min)	Nennkapazität	3:48	Art	Freistehend
	Halbe Nennkapazität	2:54		
	Viertel der Nennkapazität	2:10		
Luftschallemissionen im Schleudergang <sup>(a)</sup> (dB (A) re 1 pW)		72	Luftschallemissionsklasse <sup>(a)</sup> (Schleudergang)	A
Aus-Zustand (W) (falls zutreffend)		0,50	Bereitschaftszustand (W) (falls zutreffend)	0,50
Zeitvorwahl (W) (falls zutreffend)		4,00	Vernetzter Bereitschaftsbetrieb (W) (falls zutreffend)	2,00
<b>Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie: 24 Monate</b>				
<b>Dieses Produkt ist so konzipiert, dass es während des Waschzyklus Silberionen freisetzt</b>			<b>NEIN</b>	
<b>Weitere Angaben:</b>				
Weblink zur Website des Lieferanten, auf der die Informationen gemäß Anhang II Nummer 9 der Verordnung (EU) 2019/2023 der Kommission zu finden sind: <a href="https://www.lg.com/global/ajax/common_manual">https://www.lg.com/global/ajax/common_manual</a>				

(a) für das Programm „eco 40-60“.

## Waschmaschine

8806096122457

Serie 8



9 kg Kapazität | 1350 U./Min. | Essence White | Bullaugenring: schwarz

- Inverter Direct Drive®: energieeffizienter, langlebiger und leiser Motor mit 10 Jahren Garantie
- A -20%: ganze 20% effizienter als der Grenzwert für eine "A-Klasse"
- AI DD®: Mehr Gewebeschutz dank intelligenter Erkennung der Fasern
- TurboWash® 360°: 4 Wassereinsprühdüsen für schnelleres und schonenderes Waschen in nur 39 Min. (halbe Beladung)
- Steam: Tiefenreinigung mit Dampf dank spezieller Programme wie Allergy Care
- AquaControl Sicherheitsschlauch
- Digitales Touchdisplay mit Restanzeige und Startzeitvorwahl
- Sicherheitsglastür: stabil, kratzfest, hygienisch und hitzebeständig
- Edelstahlmitnehmer: hygienisch, strapazierfähig und keine Textilverfärbungen
- Reversible Trommel: Wäsche verklumpt nicht und wird aufgelockert
- Wäsche nachlegen: vergessene Wäschestücke einfach nachlegen
- ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS)
- Smart Diagnosis®: unkomplizierte telefonische Fehlerdiagnose





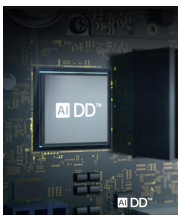
### Inverter Direct Drive®

Inverter Direct Drive® Energieeffizienter, langlebiger und leiser Motor Der Inverter Direct Drive® Motor verfügt über eine einzigartige Magnettechnik. Dank direkter Kraftübertragung (bürstenlos und ohne Keilriemen) sorgt er für eine bessere Energieeffizienz und mehr Laufruhe. Durch weniger verschleißanfällige Teile erhöht sich die Lebensdauer der Geräte spürbar – für einen langlebigen und robusten Betrieb.



### A -20%

Dieses Modell ist sogar um ganze 20% effizienter als der Grenzwert für eine "A-Klasse". Sparen Sie so nachhaltig kostbare Energie und Stromkosten.



### AI DD®

AI DD®: Mehr Gewebeschutz dank intelligenter Erkennung der Fasern Der AI Direktantrieb von LG Waschmaschinen und Waschtrocknern macht intelligente Wäschepflege zur Realität. Im Gegensatz zu herkömmlichen Maschinen, die Waschmuster basierend auf der Füllmenge oder dem Waschprogramm wählen, nutzt LG über 20.000 Datensätze, um neben dem Beladungsgewicht auch den Weichheitsgrad des Gewebes zu erkennen und das am besten geeignete Waschmuster (6 Motion) anzuwenden. Dies führt zu 18 % weniger Stoffschäden und schont Ihre Kleidung.



### TurboWash® 360°

TurboWash® 360°: 4 Wassereinsprühdüsen für schnelleres und schonenderes Waschen in nur 39 Min. (halbe Beladung) TurboWash® 360° sorgt für die sauberste und schnellste LG Wäsche aller Zeiten. Diese Technologie nutzt vier 3D-Multieinsprühdüsen, die in der Türmanschette befestigt sind und sich automatisch an die entsprechenden Trommelbewegungen anpassen. So wird Wasser zielgerichtet in die Trommel geleitet und die Wäsche wird viel schneller und effektiver befeuchtet. Außerdem kommt das Waschmittel schneller mit der Wäsche in Berührung, womit seine Wirkung maximiert und die Waschzeit reduziert wird. Insgesamt kann dank der 3D-Multieinsprühdüsen und der Inverterpumpe eine halbe Waschladung in nur 39 Minuten gründlich, schonend und sparsam gewaschen werden.



### Steam

Steam: Tiefenreinigung mit Dampf dank spezieller Programme wie Allergy Care Die Steam-Technologie macht sich die Vorteile von Dampf beim Waschen zunutze: Der Dampf dringt tiefer in das Gewebe der Kleidung ein und löst dadurch Verschmutzungen schneller und gründlicher. Spezielle Dampfprogramme wie Allergy Care entfernen zusätzlich bis zu 99,9 % aller Allergene und Bakterien und mit dem Programm „Babybekleidung“ entfernen Sie Schmutz und Flecken gründlich, aber dabei besonders schonend.

### Digitales Touchdisplay

Digitales Touchdisplay mit Restanzeige und Startzeitvorwahl Das digitale Touchdisplay gewährleistet jederzeit eine optimale Lesbarkeit und ist kinderleicht zu bedienen.



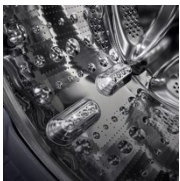
### Sicherheitsglastür

Sicherheitsglastür: Stabil, kratzfest, hygienisch und hitzebeständig Für ein eleganteres und stilvolleres Design wird eine kratzfesteste Sicherheitsglastür verwendet.



### Edelstahlmitnehmer

Edelstahlmitnehmer: Hygienisch, strapazierfähig und keine Textilverfärbungen. Alle Bereiche, die von Wäsche berührt werden, sind aus Edelstahl gefertigt und verhindern die Kontamination der Wäsche durch Bakterien.



### Reversible Trommel

Reversible Trommel Die Trommeln in LG Geräten wechseln während des Waschganges die Drehrichtung. Dadurch wird Ihre Wäsche nicht nur in eine Richtung geschleudert und verklumpt nicht – für eine effektive Reinigung und weniger Knitterfalten.

### Wäsche nachlegen

Wäsche nachlegen Die Nachlegefunktion von LG ermöglicht Ihnen, vergessene Kleidungsstücke auch nach Start des Waschprogramms hinzuzufügen. Unterbrechen Sie den bereits gestarteten Waschvorgang und öffnen Sie die Tür der Waschmaschine, sobald dies nach kurzer Zeit freigegeben wird. Sie können ganz bequem kleine und große Kleidungsstücke, z. B. vergessene Socken, noch mit in die Trommel legen.



### ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS)

ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS) Dank der LG ThinQ® Technologie ist Ihre Waschmaschine nun intelligent – vom Fernstart, über die Benachrichtigung über das Programmende via Push-Nachricht, bis hin zum Herunterladen von weiteren Waschprogrammen. Die Handhabung ist kinderleicht – Zugriff auf die aktuellsten Innovationen erhalten Sie über WLAN.



### 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, sodass überflüssige Kundendienstbesuche entfallen.



**AquaLock® Vollwasserschutz**

AquaLock® Vollwasserschutz Das LG AquaLock®-System besteht aus einem AquaStop Sicherheitsschlauch und einer versiegelten Bodenwanne mit Sensor. Dieser erkennt schon die kleinste Menge Wasser und verhindert jegliches Überlaufen. So genießen Sie zuverlässigste Sicherheit.

**ALLGEMEIN**

Produktname	F4WX809YC
Kategorie	Waschmaschine
Serie	Serie 8
Beladungsart	Frontlader
Einbaugerät	Nein
Bauart	Standgerät
Trommelvolumen (in Liter)	57 l
Kapazität Waschen	9 kg
Schleuderdrehzahl (in U./Min.)	1.350 rpm
EEK (Waschen)	A
EEK (Schleudern)	B
EEK (Geräuschpegel)	A

**DESIGN**

Farbe (Front)	Essence White
Farbe (Bullaugenring)	schwarz
Material (Tür)	Glasfenster
Türöffnung	Griff
Türanschlag	Links
Digitaldisplay	Ja

**AUSSTATTUNG**

Inverter Direct Drive® (Bürstenloser Motor)	Ja
AI DD® (Textilerkennung)	Ja
ezDispense® (Automatische Dosierung)	Nein
TurboWash® Programm (in Min. / halbe Beladung)	39
Steam Funktion	Ja
Wasserschutz-System	AquaLock® Vollwasserschutz: AquaStop-System bestehend aus versiegelter Bodenwanne mit Sensor und AquaStop Sicherheitsschlauch
ThinQ® (WLAN)	Ja, im Gerät eingebaut
Sprachsteuerung möglich	Ja, mit optionalem Zubehör
Sprachsteuerung mit	Amazon Alexa, Google Home
Material (Trommel)	Edelstahl
Mengenautomatik	Ja
Verfügbare Sprachen	Deutsch
Restzeitanzeige	Ja
Trommelbeleuchtung	Nein
Angabe bei Waschgangsende	Ja
Kindersicherung	Ja
Zubehör (inklusive)	Waschmaschine, Bedienungsanleitung, Kaltwasserversorgungsschlauch, Schraubenschlüssel, Kappen zur Abdeckung der Transportschraubenöffnungen, Gleitschutzplatten (Optional), Winkelschlauchführung zum Anschließen des Ablaufschlauchs, Befestigungsband (Opt.)



**PROGRAMME**

Programme	Bettdecken, Allergy Care, Download/Neu, Koch-/Buntwäsche, Schnell 14, Pflegeleicht, Spülen+Schleudern, Schleudern, Trommelreinigung, AI Wash, Feinwäsche, Eco 40-60, Mix, Sportbekleidung, TurboWash 39, Handwäsche/Wolle
Zuschaltbare Funktionen	WLAN, Zeitverzögerung, Fernstart, Weichspülermenge, TurboWash, Ton An/Aus, Spülen+Schleudern, Steam, Kindersicherung, Vorwäsche, Spülen+, Temp.
Automatikprogramme	Ja
Kaltwäsche	Ja
Schleuderoptionen	Variabel
Funktion ohne Schleudern	Ja
Zeitvorwahl	Kontinuierlich
Zeitvorwahl Start/Stopp	Stopp
Zeitvorwahl-Timer (in Stunden)	19 h
Zeitvorwahl-Timer (in Stunden)	19 h
Temperatureinstellung	Stufenweise

**ABMESSUNGEN & GEWICHT**

Breite	600 mm
Höhe	890 mm
Tiefe	565 mm
Produkttiefe bei geöffneter Tür 90°	1.100 mm
Breite inkl. Verpackung	660 mm
Höhe inkl. Verpackung	890 mm
Tiefe inkl. Verpackung	600 mm
Produktgewicht	68 kg
Produktgewicht inkl. Verpackung	72 kg
Durchmesser Türöffnung	33 cm
Länge Anschlusskabel	150 cm
Höhenverstellbare Füße	Ja - alle
Höhenverstellbar maximal	20 mm
Transportrollen	Nein

**TECHNISCHE MERMALE**

Steuerung	Elektronisch
Anschlusswert	2.100 W
Steckerart	Schuko
Frequenz	50 Hz.
Eingangsspannung	220-240 V.
Absicherung	16A
Wasserversorgung (heiß/kalt)	Nein

**LEISTUNG**

Energielabel	Ja
Eco Label	Nein
Energieverbrauch pro 100 Zyklen	39 kWh/100 cycles
Energieverbrauch pro Betriebszyklus	0,394 kWh/cycle
Energieverbrauch Zeitvorwahl	4 W
Energieverbrauch Standby vernetzt	2 W
Energieverbrauch Standby	0,5 W
Energieverbrauch Aus-Zustand	0,5 W
Energieeffizienzindex	41.4
Wascheffizienzindex	1.03
Wasserverbrauch pro Betriebszyklus (in Liter)	47 l/cycle
Höchste Temperatur viertel Beladung	25 °C
Höchste Temperatur halbe Beladung	30 °C
Höchste Temperatur volle Beladung	30 °C
Spülwirkung	5 g/kg
Restfeuchte volle Beladung	53,9 %
Programmdauer viertel Beladung	2:10
Programmdauer halbe Beladung	2:54
Programmdauer volle Beladung	3:48
Geräuschpegel	72 dB(A) re 1 pW

**EAN CODE**

EAN	8806096122457
-----	---------------