

Waschmaschine

WW90DG5G34AEEG

**WW5100D SLIM, 9 kg, EEK: A (-10%), nur
48 cm tief, AI Ecobubble™, WiFi**

EAN: 8806097053279



Besonderheiten

- SLIM Platzsparer - Große Wäsche auf kleinem Raum
- A (-10 %) - Saubere Wäsche mit bis zu 10 % weniger Energie als Energieeffizienzklasse A ¹
- AI Ecobubble™ - Effizient und schonend waschen
- Super Speed 39 Min - Saubere Wäsche in NUR 39 Minuten ²
- SmartThings App ³ - Überwache und steuere deine Waschmaschine von fast überall
- SmartThings AI Energy Mode - Reduziert den Energieverbrauch beim Waschen um bis zu 70% ⁴
- Hygiene-Dampfprogramm - Hygienisch saubere Wäsche
- 20 Jahre Garantie auf den Digital Inverter Motor ⁵ - Langlebig und leistungsstark



SmartThings

Technische Daten

WW90DG5G34AEEG

WW5100D SLIM, 9 kg, EEK: A (-10%), nur
48 cm tief, AI Ecobubble™, WiFi

EAN: 8806097053279

Energiedaten gemäß EU Verordnung 2019/2014 (2017/1369)

Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369)	A
Effizienzklassenspektrum	A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)
Gewichteter Energieverbrauch in kWh pro 100 Waschzyklen im Programm Eco 40-60 (EU 2017/1369)	44
Maximale Kapazität in kg (EU 2017/1369)	9
Dauer des Programms Eco 40-60 in Stunden und Minuten bei Nennkapazität (EU 2017/1369)	3:48
Dauer des Waschzyklus im Programm Eco 40-60 in Stunden und Minuten bei halber Nennkapazität (EU 2017/1369)	2:54
Wasserverbrauch in Litern im Eco 40-60 Programm pro Betriebszyklus (EU 2017/1369)	50
Schleudereffizienzklasse des Programms Eco 40-60 (EU 2017/1369)	B
Luftschallemissionen im Schleudergang (EU 2017/1369) (dB(A) re 1 pW)	72
Luftschallemissionsklasse (EU 2017/1369)	A

Ausstattung - Zeitsparen

QuickDrive™ Option	Nein
SuperSpeed- Programm	5 kg in nur 39 Min.
Speed Spray - Düse	Ja
Kurz-Programm für kleine Beladung	2kg in nur 15 Min.

Ausstattung - Ressourcen schonen

10% mehr Energieersparnis als Effizienzklasse A	Ja
Mikroplastik-Programm für 54% weniger Mikrofasern im Abwasser	Ja
Automatische Beladungserkennung	Ja
AI Energy Mode - automatisch bis zu 70% Energie sparen	Ja
AI Wash Automatikprogramm	Nein

Ausstattung - Wäschepflege und Reinigung

AI Ecobubble™ mit Textilerkennung	Ja
Ecobubble™ - Technologie	Ja
Hygiene-Dampfprogramm	Ja
FleckenIntensiv- Funktion	Ja
Textilart Erkennung	Ja (abhängig von Programm und Beladung)
Pflegetrommel	Ja
Schmutzerkennung	Nein
Schaumerkennung	Ja

Ausstattung - Komfort

Klartext-Display mit AI Control Bedienung	Nein
SLIM Platzsparer	Ja
Nachlegefunktion nach Programmstart (Pause)	Nein
Trommelreinigung+ (inkl. Türdichtung)	Ja
Selbstreinigende Waschmittel-Schublade	Ja
Endzeit-Vorwahl	Ja
Automatische Waschmittel- und Weichspülerdosierung	Nein
Restlaufzeitanzeige	Ja

Technische Daten

WW90DG5G34AEEG

WW5100D SLIM, 9 kg, EEK: A (-10%), nur
48 cm tief, AI Ecobubble™, WiFi

EAN: 8806097053279

Ausstattung - Konnektivität

WiFi-Steuerung per App (SmartThings)	Ja
Sprachsteuerung per Voice Assistant (Alexa, Google Assistant, Bixby)	Ja
Möglichkeit zum Fern-Upgrade	Ja

Ausstattung - SmartThings App

Sprachsteuerung mit Voice Assistant	Ja
Clothing Care - Waschempfehlungen & -tipps	Nein
AI Energy Mode - automatisch Energie sparen	Ja
SmartThings Energy - überwacht den Energieverbrauch	Ja
Home Care - Wartungsinformationen	Ja
Individuelle Waschprogramme erstellen	Nein
Programmeinstellungen komfortabel von der App senden	Ja
Anzeige des Programmablaufs in der App	Ja

Ausstattung - Verlässlichkeit und Sicherheit

VDE Zertifikat "Lebensdauergeprüft" für Digital Inverter Motor	Ja
Digital Inverter Motor mit 20 Jahren Garantie	Ja
Unwuchtkontrolle	Ja
Wasserschutz	Vollwasserschutz (Bodenwannensensor + AquaStop)

Programme

Anzahl Programme	14 inkl. Download-Programm
wählbare Download-Programme	Ja
Programme	Eco 40-60, Baumwolle, Super Speed, Schnelle Wäsche 15´, Mischwäsche, Pflegeleicht, Wolle/Feinwäsche, Mikroplastik-Programm, Hygiene-Dampfprogramm, Buntwäsche, Handtücher, Spülen & Schleudern, Trommelreinigung+, Download (XXL Wäsche (Decken/Kissen), Outdoor, Super Leise, Bewölkter Tag, Jeans, Baby Care Intensiv, Sportkleidung, Abpumpen/Schleudern)

Einstellungen und Optionen

Auswahl Temperatur (°C)	90-60-40-30-20-Kaltwäsche
Auswahl Schleuderdrehzahl (U/min.)	1200-1000-800-400-kein Schleudern-Spülstopp
Endzeitvorwahl max. (h)	24
Enthaltene Sprachen	Deutsch

Sonstige Informationen

Mitgeliefertes Zubehör	AquaStopp-Schlauch
Zubehör (separat erhältlich)	Separat erhältlich: Externer Mikroplastik-Filter: FT-MF
Kompatibel mit externem Mikroplastik-Filter FT-MF	Ja

Technische Daten

WW90DG5G34AEEG

WW5100D SLIM, 9 kg, EEK: A (-10%), nur
48 cm tief, AI Ecobubble™, WiFi

EAN: 8806097053279

Anschluss Informationen

Spannung (Volt)	220-240
Leistungsaufnahme max. (Watt)	2300
Frequenz (Hz)	50
Absicherung (A)	10
Türanschlag	Links

Maße und Gewichte

Reine Korpus- Maße ohne Bullaugen-Wölbung (B x H x T) (mm)	600x850x480
Verpackungsmaße (B x H x T) (mm)	657x890x582
Gewicht netto (kg)	59
Gewicht brutto (kg)	62
Durchmesser Bullauge (cm)	33.2
Höhenverstellbare Füße	Ja - alle

Besonderheiten

WW90DG5G34AEEG

**WW5100D SLIM, 9 kg, EEK: A (-10%), nur
48 cm tief, AI Ecobubble™, WiFi**

EAN: 8806097053279



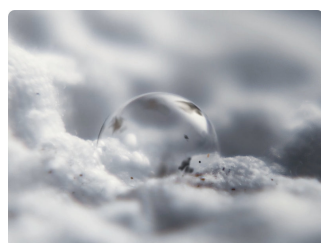
SLIM Platzsparer - Große Wäsche auf kleinem Raum

Die SLIM Waschmaschinen und Wäschetrockner bieten ein großes Fassungsvermögen auf kleinem Raum. Die Platzsparwunder bieten das, was man von einer Waschmaschine oder einem Wäschetrockner erwartet bei einer Tiefe von nur ca. 48 cm Tiefe ⁶. Die extra große Trommel mit 9 kg Kapazität kann dir dabei mehr Flexibilität beim Waschen von großen Wäschemengen oder auch von sperrigen Wäschestücken bieten.



A (-10 %) ⁷ - Saubere Wäsche mit bis zu 10 % weniger Energie die Energieeffizienzklasse A ⁸

Das Waschmaschinenortiment von Samsung umfasst Modelle ⁷ mit einer Energieeffizienz von bis zu 10 % weniger Energieverbrauch als für das Erreichen des Grenzwerts der Energieeffizienzklasse A benötigt wird ⁸.



AI Ecobubble™- Effizient und schonend waschen

Die Ecobubble™-Technologie von Samsung gibt das Waschmittel direkt als Schaumpolster in die Trommel. Dadurch wird deine Wäsche nicht nur schonend, sondern selbst bei niedrigen Temperaturen um bis zu 24 % gründlicher gewaschen. ⁹ Und dabei kannst du bis zu 70 % Energie sparen. ¹⁰



SuperSpeed 39 Min - Saubere Wäsche in NUR 39 Minuten ²

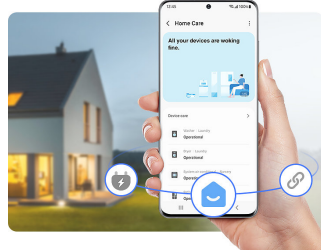
Mit dem SuperSpeed Programm kannst du 5 kg Alltagswäsche in nur 39 Minuten gründlich waschen. ² Dynamische Trommelbewegungen der QuickDrive™ Technologie sparen Waschzeit, während die EcoBubble™-Technologie für effiziente Sauberkeit sorgt. Die Wasserstrahlen aus Speed Spray-Düse und erhöhte Schleuderdrehzahlen können zusätzlich Zeit beim Spülen und Schleudern sparen.

Besonderheiten

WW90DG5G34AEEG

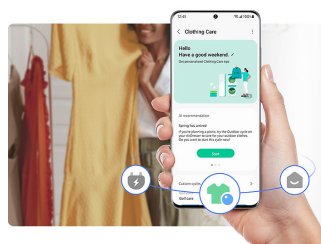
WW5100D SLIM, 9 kg, EEK: A (-10%), nur
48 cm tief, AI Ecobubble™, WiFi

EAN: 8806097053279



SmartThings App³ - Überwache und steuere deine Waschmaschine von fast überall

Über die SmartThings-App kannst du deine Waschmaschine von fast überall über Smartphone oder Tablet starten und steuern.¹¹ Zudem berät, plant und unterstützt dich die App über einen integrierten Waschratgeber, Wäscheplaner oder Wartungsassistenten und macht deinen Waschtage so angenehm und effizient wie möglich. So gehört z. B. vergessene Wäsche in der Maschine, dank der Erinnerung an den beendeten Waschvorgang der Vergangenheit an. Dynamische Trommelbewegungen der QuickDrive™ Technologie sparen Waschzeit, während die EcoBubble™-Technologie für effiziente



AI Energy Mode - Kann den Energieverbrauch deiner Waschmaschine um bis zu 70% reduzieren¹²

Mit AI Energy Mode¹¹ kannst du deinen Stromverbrauch ganz einfach überprüfen und so deine Stromrechnung schätzen. Für Waschprogramme, die im AI Energy Mode¹³ betrieben werden, kann der Energieverbrauch um bis zu 70 %¹² reduziert werden. Der AI Energy Mode reduziert hierfür die Temperatur, passt die Programmlaufzeit an, und bietet dank EcoBubble™ die gleiche Waschleistung.



Hygiene-Dampfprogramm - Hygienisch saubere Wäsche

Das Hygiene-Dampfprogramm bietet hygienische Sauberkeit bis zur letzten Faser. Während des integrierten Dampfzyklus durchdringt Dampf vom Trommelboden aus deine Wäsche. So können eingetrockneter Schmutz gelöst, bis zu 99,9 % der Bakterien¹⁴ entfernt und Allergene von Hausstaubmilben inaktiviert werden.¹⁵ Die Tiefenbehandlung mit Dampf kann so die Belastung durch Hausstaubmilben, Hunde- und Katzenhaaren, sowie Pollen und Pilzen reduzieren.¹⁶



20 Jahre Garantie auf den Digital Inverter Motor⁵ - Langlebig und leistungsstark

Freue dich auf hohe Effizienz, niedrige Geräuscentwicklung und eine lange Lebensdauer. Der Digital Inverter Motor setzt starke Magnete ein, um leiser¹⁷ aber leistungsstark zu waschen. Dabei verbraucht er wenig Energie und ist so verschleißarm, dass wir auf den Digital Inverter Motor eine Garantie von 20 Jahren geben.¹⁸

Disclaimer

WW90DG5G34AEEG

**WW5100D SLIM, 9 kg, EEK: A (-10%), nur
48 cm tief, AI Ecobubble™, WiFi**

EAN: 8806097053279

- ¹ 10% effizienter als für das Erreichen des Grenzwerts der Energieeffizienzklasse A nach der Verordnung (EU) Nr. 2019/2014 benötigt wird.
- ² Basierend auf Samsung-internen Tests bei der Verwendung von Super Speed in der Standardeinstellung mit einer Ladung von 5 kg Wäsche. Für optimale Ergebnisse wird empfohlen, die Waschmaschine bis zur Hälfte der maximalen Waschkapazität zu beladen.
- ³ Verfügbar auf Android- und iOS-Geräten. Eine WiFi-Verbindung und ein Samsung-Konto sind erforderlich. Internetzugang erforderlich. Ggf. fallen beim Download der App Kosten an.
- ⁴ Basierend auf internen Tests des Modells WW11BB944AGB unter normalen Nutzungsbedingungen mit 5kg Wäsche im Baumwollprogramm. Ergebnisse: durchschnittlicher Stromverbrauch ohne AI Energy Mode im Baumwollprogramm = 0,539 kWh. Durchschnittlicher Stromverbrauch im Baumwollprogramm mit AI Energy Mode = 0,145 kWh. Einzelne Ergebnisse können je nach Nutzung variieren.
- ⁵ Die 20-jährige Teilegarantie gilt für den Digital Inverter Motor in Waschmaschinen, Wäschetrocknern und Trocknern. Die Teilegarantie umfasst nur das zur Reparatur benötigte Ersatzteil. Weitere Kosten (z.B. Transport, Ein- und Ausbaurkosten, etc.), sind nicht umfasst. Es gelten die Garantiebedingungen von Samsung, abrufbar unter www.samsung.com/de/support/warranty/
- ⁶ genaue Tiefe modellabhängig
- ⁷ nur zutreffende Modelle
- ⁸ basierend auf Samsung internen Tests sind Modelle der Serie WW5000C 10% effizienter als für das Erreichen des Grenzwerts der Energieeffizienzklasse A nach der Verordnung (EU) Nr. 2019/2014 benötigt wird
- ⁹ Basierend auf dem Performance Lab Testbericht von Springboard Engineering auf EMPA-Streifen, der eine normale Waschmittellösung und die Ecobubble-Technologie ohne mechanische Einwirkung vergleicht, getestet mit Polyestergewebe. Einzelne Ergebnisse können abweichen.
- ¹⁰ Getestet nach IEC 60456-2010/4 kg Waschladdung/Super Eco Wash kalt (WF80F5E5U4W) im Vergleich zu Baumwolle 40 °C ohne AI Ecobubble (WF0702WKU). Individuelle Ergebnisse können abweichen.
- ¹¹ SmartThings App erforderlich. Verfügbar auf Android- und iOS-Geräten. Eine WiFi-Verbindung und ein Samsung-Konto sind erforderlich. Internetzugang erforderlich. Ggf. fallen beim Download und der Verwendung der App Kosten an.
- ¹² Basierend auf internen Tests des Modells WW11BB944AGB unter normalen Nutzungsbedingungen mit 5kg Wäsche im Baumwollprogramm. Ergebnisse: durchschnittlicher Stromverbrauch ohne AI Energy Mode im Baumwollprogramm = 0,539 kWh. Durchschnittlicher Stromverbrauch im Baumwollprogramm mit AI Energy Mode = 0,145 kWh. Einzelne Ergebnisse können je nach Nutzung variieren.
- ¹³ der AI Energy Mode kann bei Waschttemperaturen bis 40 °C angewendet werden (außer bei den Programmen Super Eco und Kaltwaschprogrammen). Die höchste Energieersparnis wird erreicht, wenn der AI Energy Mode 20°C anstelle von 40 °C ausgewählt
- ¹⁴ Basierend auf Intertek Testergebnissen für das Hygiene-Dampfprogramm . Entfernt bis zu 99,9% bestimmter Bakterien einschließlich Staphylokokken und Kolibakterien. Einzelne Ergebnisse können variieren.
- ¹⁵ Basierend auf Intertek Testergebnissen
- ¹⁶ Basierend auf Testergebnissen der British Allergy Foundation (BAF) für das Hygiene-Dampfprogramm. Allergy UK der Ansicht, dass dieses Produkt bei ordnungsgemäßer Anwendung die Belastung durch Hausstaubmilben, Katzen- und Hundehaare sowie Gräserpollen und Pilze reduziert.
- ¹⁷ Die Geräuschentwicklung wird um 5 dBA im Waschgang und 3 dBA im Schleudergang reduziert. Diese Daten basieren auf dem ERP-Label, bezogen auf das Gerät Samsung WF80F5E5P4W, 8 kg, 1.400 U/min, mit Digital Inverter-Motor und Samsung WF1804WPC, 8 kg, 1.400 U/min, mit Universal-Motor.
- ¹⁸ Die 20-jährige Teilegarantie gilt für den Digital Inverter Motor in Waschmaschinen, Wäschetrocknern und Trocknern. Die Teilegarantie umfasst nur das zur Reparatur benötigte Ersatzteil. Weitere Kosten (z.B. Transport, Ein- und Ausbaurkosten, etc.), sind nicht umfasst. Es gelten die Garantiebedingungen von Samsung, abrufbar unter www.samsung.com/de/support/warranty/