

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Samsung

Anschrift des Lieferanten: Public and Compliance Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modellkennung: WW90T554ATT

Allgemeine Produktparameter:

Parameter	Wert	Parameter	Wert	
Nennkapazität ^(a) (kg)	9,0	Abmessungen in cm	Höhe	85
			Breite	60
			Tiefe	55
Energieeffizienzindex (EEI _w)	51,9	Energieeffizienzklasse ^(a)	A	
Wascheffizienzindex ^(a)	1,031	Spülwirkung (g/kg) ^(a)	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.	0,494	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.	50	
Höchste Temperatur innerhalb der behandelten Textilien ^(a) (°C)	Nennkapazität	31	Gewichtete Restfeuchte ^(a) (%)	53,9
	Halbe Nennkapazität	27		
	Viertel der Nennkapazität	21		
Schleuderdrehzahl ^(a) (U/min)	Nennkapazität	1 400	Schleudereffizienzklasse ^(a)	B
	Halbe Nennkapazität	1 400		
	Viertel der Nennkapazität	1 400		
Programmdauer ^(a) (h:min)	Nennkapazität	3:48	Art	Freistehend
	Halbe Nennkapazität	2:54		

	Viertel der Nennkapazität	2:36		
Luftschallemissionen im Schleudergang ^(a) (dB (A) re 1 pW)		72	Luftschallemissionsklasse ^(a) (Schleudergang)	A
Aus-Zustand (W) (falls zutreffend)		0,50	Bereitschaftszustand (W) (falls zutreffend)	-
Zeitvorwahl (W) (falls zutreffend)		4,00	Vernetzter Bereitschaftsbetrieb (W) (falls zutreffend)	2,00
Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie: 24 Monate				
Dieses Produkt ist so konzipiert, dass es während des Waschzyklus Silberionen freisetzt			NEIN	
Weitere Angaben:				
Weblink zur Website des Lieferanten, auf der die Informationen gemäß Anhang II Nummer 9 der Verordnung (EU) 2019/2023 der Kommission zu finden sind: https://www.samsung.com/support				

(a) für das Programm „eco 40-60“.

SAMSUNG

WW5500T



WW90T554ATT/S2

Waschmaschine, 9 kg, EEK: A mit SchaumAktiv

EAN: 8806090609268



Besonderheiten:

- SchaumAktiv
- AddWash™
- WiFi SmartControl
- Hygiene-Dampfprogramm
- FleckenIntensiv-Funktion
- Digital Inverter Motor mit 20 Jahren Garantie*
- Trommelreinigung
- Pflegetrommel

Das neue SimpleControl-Bedienkonzept von Samsung: Denkt mit - Personalisiert - Automatisiert

Die neuen Waschmaschinen mit SimpleControl-Bedienkonzept lernen durch künstliche Intelligenz und sortieren die Waschprogramme anhand deiner Waschgewohnheiten. Häufig benutzte Programme und Optionen werden dir so immer als erstes angezeigt. Mit der Smart-Things-App oder über die Bedienblende kannst du unter „Meine Programme“ außerdem einstellen, wie viele und welche Programme deine Maschine überhaupt anzeigt. Das informative Display bietet dir zudem Programminformationen, Updates zum Waschstatus und bei Bedarf auch Problemlösung in Klartext. Über AutoCycle Link können die neuen Waschmaschinen außerdem mit den passenden neuen Trocknern kommunizieren.



SchaumAktiv - schonend und energieeffizient waschen

Die SchaumAktiv-Technologie von Samsung sorgt für eine sehr gründliche und dabei schonende Reinigung auch empfindlicher Kleidungsstücke - bei kalten wie bei warmen Waschgängen*. Dazu wird ein Schaumpolster erzeugt, das deine Kleidung sanft umhüllt. Schon vor dem Waschgang aufgelöst, entfaltet das Waschmittel ohne Verzögerung seine ganze Kraft. So kannst du schon bei 20 °C energie- und kosteneffizient waschen - bei gleicher Waschleistung.**

*Getestet nach IEC 60456-2010/4-kg-Waschladung/Eco-Baumwolle-Kaltwäsche (WF80F5E5U4W) vs. Baumwolle 40 °C ohne SchaumAktiv (WF0702WKU). Testergebnisse können individuell variieren. ** Basierend auf Testergebnissen des Labors Springboard Engineering Solutions, LLC, USA mit EMPA-Teststreifen mit normaler Waschmittellauge und mit SchaumAktiv-Technologie produzierter Waschmittellauge ohne mechanischen Einfluss.



AddWash™ - Vergessene Wäsche jederzeit schnell & bequem nachlegen*

Entspannt Wäsche waschen mit AddWash™. Mach dir keine Sorgen, wenn du eine fehlende Socke findest oder feststellst, dass du ein Kleidungsstück am nächsten Tag dringend brauchst. Mit der AddWash™-Klappe kannst du vergessene Wäsche, zusätzliches Waschmittel, Weichspüler oder auch Handwäsche**, die nur gespült oder geschleudert werden soll jederzeit bequem nachlegen.***

*Nach Drücken der Start-/Pause-Taste kann die AddWash™-Tür in 5 Sekunden geöffnet werden, wenn die Temperatur in der Trommel unter 50 °C liegt. **Es dürfen nur Textilien, Kleidung, Waschmittel und Weichspüler hinzugefügt werden.

***Die AddWash™-Tür öffnet sich nur, wenn die Trommeltemperatur unter 50°C liegt.

Mehr Infos zu AddWash™



WiFi SmartControl - Einfache und intuitive Steuerung von unterwegs

Über die SmartThings-App kannst du deine Waschmaschine von fast überall über Smartphone oder Tablet starten und steuern.* Zudem berät, plant und unterstützt dich die App über einen integrierten Waschratgeber, Wäscheplaner oder Wartungsassistenten und macht deinen Waschalltag so angenehm und effizient wie möglich. So gehört z. B. doppelt waschen, aufgrund von vergessener Wäsche in der Maschine, dank der Erinnerung an den beendeten Waschvorgang der Vergangenheit an.

*Verfügbar für iOS- und Android-Geräte. Internetzugang erforderlich. Ggf. fallen beim Download der App Kosten an.



Hygiene-Dampfprogramm - Hygienisch saubere Wäsche

Das Hygiene-Dampfprogramm bietet hygienische Sauberkeit bis in die letzte Faser. Während des integrierten Dampfzyklus durchdringt Dampf vom Trommelboden aus deine Wäsche. So werden eingetrockneter Schmutz gelöst, bis zu 99,9 % der Bakterien* entfernt und Allergene von Hausstaubmilben inaktiviert.** Die Tiefenbehandlung mit Dampf reduziert so den Kontakt mit Hausstaubmilben, Hunde- und Katzenhaaren, sowie Pollen und Pilzen***.

* Basierend auf Intertek Testergebnissen für das Hygiene-Dampfprogramm. Entfernt 99,9% bestimmter Bakterien einschließlich Staphylokokken und Kolibakterien. Einzelne Ergebnisse können variieren. **Basierend auf Intertek Testergebnissen ***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.

Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt erhältst Du für betreffende Modelle unter:
https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

Samsung Electronics GmbH · Am Kronberger Hang 6 · 65824 Schwalbach/Ts. | Hotline: 06196 77 555 77 Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse. Stand: 22.09.2022 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

*Garantiebedingungen gelten. Die 20-jährige Teilegarantie gilt nur für den Digital Inverter Motor.

SAMSUNG

WW5500T



WW90T554ATT/S2

Waschmaschine, 9 kg, EEK: A mit SchaumAktiv

EAN: 8806090609268

Basis-Informationen

Kapazität	kg	9
Max. Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Display	dunkelgraue Blende mit schwarzem Display	
Farbe Korpus/Tür	weiß/weiß	

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

Effizienzklassenspektrum	A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)	
Energieeffizienzklasse	A	
Maximale Beladungsmenge ²⁾	kg	9
Gewichteter Energieverbrauch „Eco 40-60 °C“ ¹⁾	kWh/100 Betriebszyklen	49
Gewichteter Wasserverbrauch „Eco 40-60 °C“ ¹⁾	Liter/Betriebszyklus	50
Dauer des Programms „Eco 40-60 °C“ ²⁾	h:min	03:48
Schleudereffizienzklasse ²⁾	B	
Luftschallemissionsklasse ²⁾	A	
Luftschallemissionen während des Schleuderzyklus ²⁾	dB(A) re 1 pW	72

Ausstattungen/Besonderheiten

SchaumAktiv	•
FleckenIntensiv-Funktion	•
Pflegetrommel	•
Hygiene-Dampfprogramm	Diamond
Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge	•
AddWash™	•
WiFi-Steuerung	•
Trommelreinigung	WiFi SmartControl
Sensorische Mengenautomatik	•
Beladungserkennung	•
Sprachsteuerung über Bixby, Alexa und Google Assistant	•
Digital Inverter Motor mit 20 Jahren Garantie	•

Programme & Optionen

Anzahl Programme total	Anzahl	22
Programme	Eco 40-60, Baumwolle, Baby Care Intensiv, Kaltwäsche Intensiv, Buntwäsche, Mischwäsche, Pflegeleicht, Feinwäsche, Wolle, Handtücher, XXL Wäsche, Hygiene-Dampfprogramm, Outdoor, Sportkleidung, Jeans, Hemden, Schnelle Wäsche, Super Leise, Bewölkter Tag, Trommelreinigung, Spülen & Schleudern, Abpumpen/Schleudern	
Vorwäsche, FleckenIntensiv, Intensiv-Option, Spülstopp, Ohne Schleudern, Meine Programme, WiFi-SmartControl	•/•/•/•	
Restlaufzeitanzeige, Endsignalton Aus, Endzeit-Vorwahl	•/•/•	

Einstellungen

Auswahl Temperatur	°C	90-60-40-30-20-Kaltwäsche
Auswahl Schleuderdrehzahl	U/min.	1400-1200-1000-800-400-kein Schleudern-Spülstopp

Sicherheit

Kindersicherheit/Überspannungsschutz	•/•
Vollwasserschutz (Aquastoppschlauch und Bodenwannensensor)	•

Maße und Technische Informationen

Abmessungen (BxHxT)	mm	600 x 850 x 550 ³⁾
Verpackungsmaße (BxHxT)	mm	670 x 890 x 660
Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür/Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür	mm	635/1072
Gewicht netto/brutto (Verpackungsgewicht)	kg	67/69 (2)
Trommelvolumen	ℓ	61
Durchmesser Bullauge	cm Ø	31,1
Wasserdruck	kPa	50-800
Spannung	Volt	220-240
Leistungsaufnahme max.	Watt	2300
Frequenz/Absicherung	Hz/A	50/10

Zwischenbaurahmen für Wasch-Trocken-Säule:	SKK-UDW; EAN: 8806090760808
--	-----------------------------

1) Werte gelten für Viertel-, Halb- und Vollbeladungen im Programm Eco 40-60.

2) Angaben für das Programm Eco 40-60. Um die optimale Energieeffizienz zu erzielen, wird eine optimale Waschtemperatur für dieses Programm definiert. Diese Temperatur kann vom Kunden nicht geändert werden. Die tatsächliche Waschtemperatur ist in der Bedienungsanleitung angegeben und hängt von der Beladungsmenge ab. Sie kann aus Energiespargründen von der ausgewählten Waschtemperatur abweichen. Die Waschwirkung entspricht den gesetzlichen Vorgaben.

3) Tiefenangabe: Reine Korpus-Maße ohne Tür