

SAMSUNG

WW5500T Waschmaschine

Modellcode: WW80T554ATW/S2

Energieeffizienz: B

1400 U/Min

Die smarte Pflege für Ihre Wäsche

Die innovative Samsung **ecobubble™** Technologie erzeugt einen speziellen Schaumpolster, mit dem Ihre Kleidung bereits ab 15° C eindrucksvoll gereinigt wird. Schon vor dem Waschgang aufgelöst, entfaltet das Waschmittel ohne Verzögerung seine ganze Kraft und Sie sparen Zeit und Energie - bei gleicher Waschleistung.

Das neue **Simple Control-Bedienkonzept** von Samsung denkt mit und lernt durch künstliche Intelligenz. So werden Ihre Programme z.B. anhand Ihrer Waschgewohnheiten sortiert oder automatisch der passende Trockengang für Ihre frischgewaschene Wäsche voreingestellt. Die SmartThings App berät, plant und unterstützt Sie zusätzlich und macht Ihren Waschartag so angenehm und effizient wie möglich.

AddWash™

Haben Sie ein Kleidungsstück vergessen, den Waschvorgang jedoch bereits gestartet? Dank Samsung **AddWash™** ist das kein Problem. Mittels eingebauter Klappe in der Waschluke lässt sich auch während eines bereits laufenden Waschgangs noch Wäsche, Waschpulver und Weichspüler hinzufügen.



Hygiene-Dampfprogramm

Während des integrierten Dampfzyklus durchdringt Dampf vom Trommelboden aus Ihre Wäsche und verbessert die Reinigungsqualität. Hierdurch werden Bakterien, Allergene und eingetrockneter Schmutz entfernt.

Digitaler Inverter Motor

Der Motor arbeitet ohne Kohlebürsten und dadurch besonders leise und effizient. Samsung gibt auf den Digitalen Inverter Motor 10 Jahre Garantie.

Trommelreinigung+

Eine intelligente Kombination aus einem starken Wasserstrahl und hoher Drehzahl reinigt die Trommel gründlich und ohne Zugabe von Reinigungsmitteln. Hierbei werden 99,9% der geruchsverursachenden Bakterien aus der Trommel entfernt.

*Entfernt 99,9% der Bakterien aus dem Innenraum der Waschmaschine. Basierend auf Tests des Trommelreinigung-Programms durch Intertek.

Selbstreinigende Schublade

Ein spezielles Spülverfahren sorgt dafür, dass Ihre Waschmittelschublade sauber bleibt. Das ist hygienischer und stellt sicher, dass Waschmittel und Weichspüler dort ankommen, wo sie gebraucht werden - bei Ihrer Wäsche.

Fleckenintensiv-Funktion

Die Kleidung wird bei andauernder Schaumproduktion 30 Minuten lang gründlich eingeweicht, sodass Flecken erst gelöst und anschließend effektiv entfernt werden.

WW5500T Waschmaschine

Modellcode: WW80T554ATW/S2

Energieeffizienz: B

1400 U/Min



Technische Daten

Modellbezeichnung		WW80T554ATW/S2
Fassungsvermögen	Füllmenge max. [in kg]	8
Energieverbrauch	Energieeffizienzklasse auf einer Skala von G (am wenigsten effizient) bis A (am effizientesten)	B
	Gewichteter Energieverbrauch pro 100 Waschgänge (AEC) [kWh /WG]1	60
	Energieverbrauch pro Betriebszyklus im Standardprogr. – eco 40-60 °[kWh]	0,545
	Wascheffizienzindex	1,031
	Spülwirkung (g/kg)	5,0
	Gewichtete Leistungsaufnahme im Auszustand [W] (PO)	5
	Gewichtete Leistungsaufnahme im ausgeschalteten Zustand [W] (PI)	0,48
Schleudereffizienzklasse³	Gewichteter Wasserverbrauch in Litern pro Betriebszyklus im Programm eco 40-60 °C (AWc) [Liter/WG] 2	48
	Schleudereffizienzklasse [A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)]	B
	Maximale Schleuderdrehzahl [U/Min]	1400
	Restfeuchte bei vollständiger Beladung [%]	50
Programme, auf die sich die Daten der Energiekennzeichnung und dieses Datenblattes beziehen		eco 40-60°
Programmdauer	Standardprogramm eco 40-60 °C bei vollständiger Befüllung [h:min.]	3:38
	Standardprogramm eco 40-60 °C bei halber Befüllung [Dauer h:min.]	2:48
	Standardprogramm eco 40-60 °C viertel Befüllung [Dauer h:min.]	2:31
	Zeitdauer, die das Gerät nach Programmende eingeschaltet bleibt [Dauer Min.]	3
Luftschallemissionen	Luftschallemissionen im Standardprogr. eco 40-60° bei vollständiger Beladung	Waschen [db(A) re 1 pW] - Schleudern [db(A) re 1 pW] 72
	Bauform & Abmessungen	Waschprogramme
Abmessungen Gerät/Verpackung [HxBxT in cm]	85x60x55/89x67x66	Eco 40-60 Ja
	Display AI Control	Pflegeleicht Ja
	Farbe/Türfarbe Carved Door (Black)	Mischwäsche Nein
	Trommelvolumen [L] 61	Outdoor Programm Ja
	Gewicht [kg] 67	Jeans Ja
	ecobubble Ja	Wolle / Handwäsche (Feinwäsche) Ja / Ja
	QuickDrive Nein	Trommelreinigung+ Ja
	Simple Control Bedienfeld (Wi-Fi Konnektivität) Ja	Intensiv kalt Ja
	AutoOptimalWash - AI Wash Nein	Schnelle Wäsche 15 Min
	Automatische Waschmittel- & Weichspülerzugabe (AutoDispense) Nein	Abpumpen + Schleudern/ Spülen + Schleudern Ja / Ja
AddWash Ja	Sprachauswahl Ja	
Super Speed Nein	Optionen	
Hygiene Dampf Ja	Temperatúrauswahl 90-60-40-30-20-kalt	
Digitaler Inverter Motor (mit 10 Jahren Garantie) Ja	Simple Control Bedienfeld Ja	
Antivibrationstechnologie VRT Plus Nein	Vorwahl Programmende Ja	
Trommelreinigung+ Ja	Extra Spülen: Anzahl wählbarer Spülgänge 5	
Stay Clean Waschmittellade Ja	Einstellung der Schleuderdrehzahl [Umdrehungen/Minute] 1400-1200-1000-800-400-kein Schleudern	
Fleckenintensiv (Bubble Soak) Ja	Bügelleicht Nein	
SmartThings Ja	Waschoptionen: Vorwäsche/ Einweichen/ Intensiv Ja / Ja / Ja	
Trommel 2nd Diamond Pflegetrommel	Ton aus Ja	
	Zusatzoptionen	
	Sicherheitssystem	
	Kindersicherung Ja	
	Fortschrittsanzeige Ja	
	Schaumkontrolle Ja	
	Vollwasserschutz Ja	
	EAN Code	
	8806090609947	

Die Samsung Waschmaschinen in dieser Übersicht sind nicht unterbaufähig & nicht einbaufähig. Programme auf die sich die Daten der Energiekennzeichnung und dieses Datenblattes beziehen eco 40-60 °C 4

1 „Gewichteter Energieverbrauch von „X“ kWh auf der Grundlage von 100 Standard-Waschzyklen für eco 40-60° 0 °C bei vollständiger, halber, viertel Befüllung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Gerätes ab.

2 „Wasserverbrauch von „X“ Liter/Betriebszyklus für eco 40-60 °C bei vollständiger, halber, viertel Befüllung. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Geräts ab.

3 Das Schleudern der Wäsche ist sehr wichtig, wenn Sie zum Trocknen einen Wäschetrockner benutzen. Der Energieverbrauch für das Trocknen verursacht viel höhere Kosten als der Energieverbrauch für das Waschen. Schleudern mit einer hohen Drehzahl verringert den Energieverbrauch beim Trocknen der Kleidung ein einem Wäschetrockner.

4 Die Standardprogramme eco 40-60 °C eignet sich um normal verschmutzte Kleidung, waschbar bei 40° oder 60°, zusammen im selben Waschgang zu waschen. Das Programm ist das effizienteste in Bezug auf den kombinierten Wasser- und Energiebedarf. Bitte führen sie den Kalibrierungs-Modus nach der Installation aus (weitere Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung unter „Schritt 6 – Kalibrierungs-Modus“).

5 Der Abstand zwischen dem Gerät und der Wand hinter dem Gerät ist nicht in der angegebenen Tiefe enthalten.

Die oben angegebenen Testresultate basieren auf Waschgängen mit deaktivierter automatischer Waschmittelzugabe. Sämtliche Daten wurden bei Einsatz der Geräte allein mit Kaltwasseranschluss ermittelt.