

WD5500T



WD80T554ABT/S2

Waschtrockner 8 + 5 kg, 1400 U/min, EEK\*: C/E

EAN: 8806090607141



**BESONDERHEITEN:**

- SchaumAktiv
- AddWash™
- WiFi-SmartControl
- AirWash
- Hygiene-Dampfprogramm
- FleckenIntensiv-Funktion
- Pflegetrommel
- Trommelreinigung

**Das neue Simple Control-Bedienkonzept von Samsung: Denkt mit – Personalisiert – Automatisiert**

Die neuen Waschtrockner mit Simple Control Bedienkonzept lernen durch künstliche Intelligenz und ranken 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 dein Waschtrockner überhaupt anzeigt. Das informative Display bietet dir zudem Programminformationen, Updates zum Waschstatus und bei Bedarf auch Problemlösung in Klartext.



**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 Add Wash™-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 deinen Waschtrockner 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 für vergessene Wäsche der Vergangenheit an.

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



**AirWash – Schonendes Auffrischen per Knopfdruck**

Mit AirWash von Samsung lassen sich empfindliche Stoffe wie Blusen, feines Bettzeug oder sogar Stofftiere mit warmer oder kalter Luft effektiv auffrischen, ohne einzulaufen oder beschädigt zu werden. Dies schont deine Kleidung und spart das Trocknen, da kein Wasser zur Reinigung verwendet wird. Zudem reduziert Airwash nicht nur Falten sondern auch Bakterien und beseitigt unangenehme Gerüche wie Zigarettenrauch.

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: 22.02.2021 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

\* Energieeffizienzklasse (Waschzyklus)/(kompletter Betriebszyklus): Effizienzklassenspektrum: A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)

Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter: [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

**SAMSUNG**

Projekt		WD5500T
Modell		WD80T554ABT/S2
EAN Nummer		8806090607141
<b>Allgemeine Informationen</b>		
max. Beladung Waschen	kg	8
max. Beladung Trocknen	kg	5
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Bedienung		Simple Control
Display		Dunkelgraues Panel
Farbe Korpus/Tür		weißer Korpus/schwarz getöntes Bullauge
<b>Energielabel gemäß Verordnung (EU) 2019/2014</b>		
Effizienzklassenspektrum		A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)
Energieeffizienzklasse <sup>1)</sup> (Waschzyklus)		C
Energieeffizienzklasse <sup>1)</sup> (kompletter Betriebszyklus <sup>2)</sup> )		E
Maximale Beladungsmenge (Waschzyklus)	kg	8
Maximale Beladungsmenge (kompletter Betriebszyklus <sup>2)</sup> )	kg	5
Gewichteter Energieverbrauch <sup>1)</sup> (Waschzyklus)	kWh/100 Zyklen	63
Gewichteter Energieverbrauch <sup>1)</sup> (kompletter Betriebszyklus <sup>2)</sup> )	kWh/100 Zyklen	326
Gewichteter Wasserverbrauch <sup>1)</sup> (Waschzyklus)	l/Betriebs- zyklus	48
Gewichteter Wasserverbrauch <sup>1)</sup> (kompletter Betriebszyklus <sup>2)</sup> )	l/Betriebs- zyklus	80
Programmdauer (Waschzyklus)	h:min	03:26
Programmdauer (kompletter Betriebszyklus <sup>2)</sup> )	h:min	07:44
Schleudereffizienzklasse <sup>1)</sup>		B
Luftschallemissionsklasse <sup>1)</sup>		A
Luftschallemission während des Schleuderzyklus	dB(A) re 1 pW	72
<b>Besonderheiten</b>		
Waschen & Trocknen 59´		•
Schaumaktiv-Technologie		•
AirWash - Auffrischen leicht gemacht		•
Hygiene-Dampfprogramm		•
Pflegetrommel		Diamond
Fleckenintensiv-Funktion		•
Ideal für Allergiker: 1-5 frei wählbare Spülgänge		•
AddWash™		•
WiFi-Steuerung		•
Sprachsteuerung (Bixby, Google Assistant, Alexa)		•
Trommelreinigung		•
Selbstreinigende Schublade		•
Sensorische Mengenaomatik		•
Digital Inverter Motor mit 10 Jahre Garantie		•
<b>Programme &amp; Optionen</b>		
Zeitgesteuertes Trocknen		•
Trockenfunktion hinzuwählen [+ Option Trocknen]		•
Anzahl Programme total (verfügbar)		24
Anzahl Trocken-Programme		4
AirWash/Waschen & Trocknen 59´/Trocknen Baumwolle/Trocknen Pflegeleicht		•/•/•/•
Anzahl Wasch-Programme		20
Baumwolle*/Eco 40-60*/Pflegeleicht*/Feinwäsche*/Hygiene-Dampfprogramm*		•/•/•/•/•
Schnelle Wäsche 15´*/Spülen + Schleudern*/Kaltwäsche Intensiv*/Outdoor*/Sportkleidung/ Buntwäsche*		•/•/•/•/•/•
Hemden/Wolle/Abpumpen + Schleudern*/Handtücher*/XXL-Wäsche*		•/•/•/•/•
Mischwäsche*/Bewölkter Tag*/Super Leise/Trommelreinigung		•/•/•/•
<b>Optionen</b>		
Intensiv/Vorwäsche/Fleckenintensiv		•/•/•
Meine Programme/WiFi-SmartControl/Endzeitvorwahl/Endsignalton Aus/SmartCheck		•/•/•/•/•
<b>Einstellungen</b>		
Endzeitvorwahl	h	1-24
Auswahl Temperatur	°C	90-60-40-30-20-kalt
Auswahl Schleuderdrehzahl	U/min.	1400-1200-1000-800-400-kein Schleudern-Spülstopp
<b>Sicherheit</b>		
Kindersicherung		•
Überspannungsschutz/Antischaumkontrolle		•/•
Vollwasserschutz (Aquastopschlauch und Bodenwannensensor)		•
<b>Abmessungen + Gewichte</b>		
Reine Korpus-Maße ohne Bullaugen-Wölbung	mm	600 x 850 x 600
Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür/Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür ( B x H x T)	mm	685/1120
Verpackungsmaße (B x H x T)	mm	666 x 890 x 697
Gewicht Netto/Brutto (Verpackungsgewicht)	kg	68/70 (2)
Durchmesser Bullauge	mm	311
Trommelvolumen	l	54
<b>Technische Informationen</b>		
Spannung	Volt	220-230
Leistungsaufnahme Waschen und Heizen	Watt	1900-2300
Leistungsaufnahme Trocknen	Watt	1600-1900
Frequenz/Absicherung	Hz/A	50/10
<b>Sonstige Informationen</b>		
Länge Anschlusskabel	m	1,8
Bediensprache wählbar		•
Enthaltene Sprachen		Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Türkisch

\* (+ Option Trocknen möglich)

1) Werte beziehen sich auf das Programm Eco 40-60: Um die optimale Energieeffizienz zu erzielen, wird eine optimale Waschttemperatur für dieses Programm definiert. Diese Temperatur kann vom Kunden nicht geändert werden. Die tatsächliche Waschttemperatur ist in der Bedienungsanleitung angegeben und hängt von der Beladungsmenge ab. Sie kann aus Energiespargründen von der ausgewählten Waschttemperatur abweichen. Die Waschwirkung entspricht den gesetzlichen Vorgaben. Werte gelten für das Waschen mit Viertel-, Halb- und Vollbeladung. Beim Waschen und Trocknen gelten sie für die Halb- und Vollbeladung.

2) Waschen und Trocknen.