

# Technische Daten

Gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 1061/2010

Die Sternchen (\*) kennzeichnen Modellvarianten und können für Ziffern (0-9) oder Buchstaben (A-Z) stehen.

Samsung					
Modellbezeichnung		WW9*K4*****	WW8*K4*****	WW7*K4*****	
Füllmenge	kg	9	8	7	
Energieeffizienzklasse auf einer Skala von D (am wenigsten effizient) bis A+++ (am effizientesten)		A+++	A+++	A+++	
Der jährliche Energieverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Standard-Baumwollprogramm mit 60 °C und 40 °C bei vollständiger und teilweiser Befüllung sowie des Verbrauchs im ausgeschalteten Zustand und im Ruhezustand errechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab.		kWh/Jahr	196	177	157
Energieverbrauch					
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und vollständiger Befüllung	kWh	0.98	0.87	0.80	
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und teilweiser Befüllung	kWh	0.79	0.72	0.61	
Standard-Baumwollprogramm bei 40 °C und teilweiser Befüllung	kWh	0.79	0.72	0.61	
Gewichteter Stromverbrauch in ausgeschaltetem Zustand.	W	0.48	0.48	0.48	
Gewichteter Stromverbrauch im Ruhezustand.	W	5	5	5	
Der jährliche Wasserverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und 40 °C mit vollständiger und teilweiser Befüllung errechnet. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Geräts ab.		Liter/Jahr	9400	8100	7400
Schleudereffizienzklasse					
Schleudereffizienzklasse auf einer Skala von G (am wenigsten effizient) bis A (am effizientesten)		A	A	B	
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400	1400	1400	
Restfeuchtigkeit	%	44	44	53	
Die Programme  <b>BAUMWOLLE 60 °C</b> und  <b>BAUMWOLLE 40 °C</b> sind die Standardprogramme zum Waschen von Baumwollkleidung bei 40 °C bzw. 60 °C. Diese Programme eignen sich in der Regel für normal verschmutzte Baumwollkleidung und sind für diese Gewebeat am effizientesten in Bezug auf Wasser- und Energieverbrauch. Bei diesen Programmen kann die tatsächliche Wassertemperatur von den Angaben abweichen. Führen Sie nach der Installation den Kalibrierungsmodus aus (weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt „Durchführen der Kalibrierung (empfohlen)“ auf Seite XX).					
Programmdauer des Standardprogramms					
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und vollständiger Befüllung	min	294	284	245	
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und teilweiser Befüllung	min	284	254	195	
Standard-Baumwollprogramm bei 40 °C und teilweiser Befüllung	min	284	254	195	
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands (TI)	min	2	2	2	
Die in dB(A) bezogen auf 1 pW ausgedrückten Luftschallemissionen werden auf die nächste ganze Zahl gerundet und während des Wasch- und Schleudergangs für das Standardbaumwollprogramm bei 60 °C und vollständiger Befüllung ermittelt;					
Waschen	dB (A) re 1 pW	53	53	54	
Schleudern	dB (A) re 1 pW	74	74	74	
Freistehend					

WW4500

# WW70K44205W/EG

Waschmaschine 7 kg, 1400 U/min, A+++ -10%<sup>1)</sup>

EAN: 8806088482569



## BESONDERHEITEN:

- AddWash™
- Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie
- ECO Trommelreinigung
- Diamond Pflagetrommel
- Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge
- Smartcheck
- Vollwasserschutz

1) 10 % sparsamer (157 kWh/Jahr) als der Grenzwert (174 kWh/Jahr) der Energie-Effizienzklasse A+++ in Kategorie 7 kg nach der EU Verordnung 1061/2010.



### AddWash™ – Nachlegen leicht gemacht zu jeder Zeit\*

Jeder kennt es: die Waschmaschine wurde gerade gestartet und schon findet man ein vergessenes Wäschstück oder erinnert sich an das T-Shirt, das unbedingt für morgen gewaschen sein muss. AddWash von Samsung bietet die Lösung! Mithilfe der AddWash-Tür wird nachladen jetzt jederzeit\* möglich. Zudem kann schonend mit der Hand gereinigte Wäsche nur zum Schleudern nachgelegt werden.

\* die AddWash-Tür kann zu jeder Zeit geöffnet werden, insofern die Temperatur in der Trommel unter 50°C liegt.

Mehr Infos zu AddWash



### Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie – langlebig, sparsam und leistungsstark

Der Digital-Inverter-Motor von Samsung kommt schnell und effizient auf volle Leistung. So sparen Sie Energie und Kosten. Durch seine intelligente Bauweise läuft der Antrieb sehr leise. Er ist äußerst verschleißarm und langlebig. Darauf geben wir Ihnen 10 Jahre Garantie.

Mehr Infos zu Digital Inverter



### ECO Trommelreinigung – hygienische Trommelreinigung ohne Zusätze

Perfekte Hygiene ermöglicht die Samsung Waschmaschine mit Eco Drum Clean-Technologie. Eine intelligente Kombination aus Einweichen, Pulsieren und hoher Drehzahl reinigt die Trommel und die Türdichtung gründlich und ohne Zugabe von Reinigungsmitteln. Zusätzlich teilt Ihnen die Maschine nach jeweils 40 Waschgängen mit, dass eine erneute Reinigung sinnvoll wäre. Das ist Komfort, der sich gewaschen hat.



### Diamond Pflagetrommel – sanftes und schonendes Waschen

Die gegenüber früheren Generationen optimierte Diamond Pflagetrommel sorgt für eine sanfte Wäsche, bei der auch stark empfindliche Kleidung effektiv geschont wird. Dank der feinen, diamantförmigen Erhöhungen und der kleinen Löcher in der Trommel werden Beschädigungen vermieden. So können Sie auch Ihre wertvollen Stücke beruhigt in die Maschine geben.

<b>Modell</b>		<b>WW70K44205W/EG</b>
EAN Nummer		8806088482569
<b>Ausstattung</b>		
Kapazität	kg	7
Max. Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Display		LED Display
Farbe Korpus/Tür		weiß/blau
<b>Technisches Datenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 1061/2010</b>		
Modell		WW70K44205W/EG
Kapazität	kg	7
Energieeffizienzklasse		
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A+++ (-10%)*
Energieverbrauch		
Jährlicher Energieverbrauch <sup>1)</sup> (AE_c) (220 Standardwaschgängen)		kWh/Jahr 157
Energieverbrauch (E_t.60) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei vollst. Befüllung		kWh 0,8
Energieverbrauch (E_t.60 <sup>1/2</sup> ) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei Teilbefüllung		kWh 0,61
Energieverbrauch (E_t.40 <sup>1/2</sup> ) im Standardprog. Baumwolle 40 °C bei Teilbefüllung		kWh 0,61
Gewichtete Leistungsaufnahme im Auszustand (P_o)		W 0,48
Gewichtete Leistungsaufnahme im eingeschaltet gebliebenen Zustand (P_l)		W 5
Gewichteter jährlicher Wasserverbrauch <sup>2)</sup> (AW_c)		Liter/Jahr 7400
Schleudereffizienzklasse <sup>3)</sup>		
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		B
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Restfeuchte	%	53
Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf das Programm		e Baumwolle 60°C and 40 °C <sup>4)</sup>
Programmdauer Standardprogramm		
Baumwolle 60 °C bei vollständiger Befüllung		min 245
Baumwolle 60 °C bei Teilbefüllung		min 195
Baumwolle 40 °C bei Teilbefüllung		min 195
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands		min 2
Luftschallemissionen		
Waschen	dB(A) re 1pW	54
Schleudern	dB(A) re 1pW	74
Abmessungen + Gewichte		
Abmessungen (B x H x T <sup>5)</sup> )		mm 600 x 850 x 550
Gewicht netto/brutto		kg 61/63
Verpackungsgewicht		kg 2
Wasserdruck		kPa 50-800
Elektrischer Anschluss		
Spannung	Volt	220-240
Leistungsaufnahme	Watt	2000-2400
Frequenz	Hz	50
Name des Hersteller		Samsung Electronics Co., Ltd.
<b>Besonderheiten</b>		
AddWash™		•
Trommelreinigung		•
Sensorische Mengenautomatik		•
Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie		•
Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge		•
Smart Check		•
Pflegetrommel		Diamond
<b>Programme &amp; Optionen</b>		
Baumwolle/e Baumwolle/Intensivwäsche/Pflegeleicht		•/•/•/•
Endzeitvorwahl/Restlaufzeitanzeige/Sound aus		•/•/•
Dunkle Wäsche/Outdoor/Wolle/Mischwäsche		•/•/•/•
ECO Trommelreinigung/Spülen & Schleudern/Schleudern/Quick 15'		•/•/•/•
Spülen +/Vorwäsche/Intensiv-Option		•/•/•
<b>Einstellungen</b>		
Auswahl Temperatur		95-60-40-30-20-KALT
Auswahl Schleuderdrehzahl		1400-1200-1000-800-400-0-Spülstop
<b>Sicherheit</b>		
Kindersicherheit/Überspannungsschutz		•/•
Vollwasserschutz (Aquastopschlauch und Bodenwannensensor)		•
<b>Sonstige Infos</b>		
Trommelvolumen	ℓ	63
Durchmesser Bullauge	mm	310
Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür	mm	635
Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür	mm	1080
Verpackungsmaße (B x H x T)	mm	670 x 890 x 660

\* 10 % sparsamer (157 kWh/Jahr) als der Grenzwert (174 kWh/Jahr) der Energie-Effizienzklasse A+++ in Kategorie 7 kg nach der EU Verordnung 1061/2010.

1) Der jährliche Energieverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Programm Baumwolle bei 60 °C und 40 °C bei Voll- und Teilbefüllung sowie des Verbrauchs im ausgeschalteten Zustand und im Ruhezustand errechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Betriebsart des Geräts ab. 2) Der jährliche Wasserverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Programm Baumwolle bei 60 °C und 40 °C mit vollständiger und teilweiser Befüllung errechnet. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt von der Betriebsart des Geräts ab. 3) Beim Trocknen von Kleidung in einem Wäschetrockner spielt der Schleudergang eine äußerst wichtige Rolle. Der Energieverbrauch ist beim Trocknen wesentlich höher als beim Waschen von Wäsche. Durch das Waschen mit hoher Schleuderdrehzahl sparen Sie beim anschließenden Trocknen im Trockner mehr Energie. 4) Die Standardprogramme Baumwolle bei 60 °C und Baumwolle bei 40 °C eignen sich am Besten zum Reinigen normal verschmutzter Baumwollkleidung und sind für diese Geweart am effizientesten in Bezug auf Wasser und Energieverbrauch. Wählen sie die Standardprogramme indem sie die Intensiv-Option hinzuwählen. Die tatsächliche Wassertemperatur kann leicht abweichen.