

# Technisches Datenblatt

## Gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 1061/2010

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

<b>Samsung</b>			
Modellbezeichnung		WW8*K64**** WW8*K54****	WW8*K52****
Kapazität	kg	8,0	8,0
<b>Energieeffizienzklasse</b>			
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A+++	
<b>Energieverbrauch</b>			
Jährlicher Energieverbrauch (AE_C) <sup>1)</sup>	kWh/Jahr	116	116
Energieverbrauch (E_t.60) im Programm „Baumwolle 60 °C“ bei vollständiger Befüllung	kWh	0,54	0,54
Energieverbrauch (E_t.60.1/2) im Programm „Baumwolle 60 °C“ bei Teilbefüllung	kWh	0,48	0,48
Energieverbrauch (E_t.40.1/2) im Programm „Baumwolle 40 °C“ bei Teilbefüllung	kWh	0,48	0,48
Gewichtete Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand (P_o)	W	0,48	0,48
Gewichtete Leistungsaufnahme in eingeschaltetem Ruhezustand (P_l)	W	5	5
Jährlicher Wasserverbrauch (AW_c) <sup>2)</sup>	Liter/Jahr	8100	8100
<b>Schleudereffizienzklasse <sup>3)</sup></b>			
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A	B
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400	1200
Restfeuchtigkeit	%	44	53
<b>Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf das Programm</b>		🌀 BAUMWOLLE bei 60 °C und 40 °C <sup>4)</sup>	
<b>Programmdauer des Standardprogramms</b>			
„Baumwolle 60 °C“ bei vollständiger Befüllung	Min.	284	284
„Baumwolle 60 °C“ bei Teilbefüllung	Min.	254	254
„Baumwolle 40 °C“ bei Teilbefüllung	Min.	254	254
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands	Min.	2	2
<b>Luftschallemissionen</b>			
Hauptwäsche	dB (A) re 1 pW	53	53
Schleudern	dB (A) re 1 pW	74	74

## HINWEIS

- Der jährliche Energieverbrauch wird auf der Grundlage von 220 Standardwaschgängen im Programm 🌀 BAUMWOLLE 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 Häufigkeit der Nutzungen des Geräts und den dabei gewählten Programmen ab.
- 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 Häufigkeit der Nutzungen des Geräts und den dabei gewählten Programmen ab.
- Der Schleudergang spielt eine äußerst wichtige Rolle, wenn die Wäsche anschließend in einem Wäschetrockner getrocknet wird. Der Energieverbrauch beim Trocknen ist wesentlich höher als für das Waschen von Wäsche. Durch Waschprogramme mit hoher Schleuderdrehzahl sparen Sie beim anschließenden Trocknen im Trockner mehr Energie.
- Die Programme 🌀 BAUMWOLLE 60 °C und 🌀 BAUMWOLLE 40 °C sind die Standardprogramme zum Waschen von Baumwolle bei 40 °C und von Baumwolle bei 60 °C. Diese Programme eignen sich in der Regel für normal verschmutzte Baumwollkleidung und sind für diese Gewebeart am effizientesten in Bezug auf Wasser- und Energieverbrauch.  
Führen Sie nach der Installation die Kalibrierung durch.  
Bei diesen Programmen kann die tatsächliche Wassertemperatur von den Angaben abweichen.

Deutsch



# WW80K6404QX/EG

WW6500 Waschmaschine 8 kg, 1400 U/min, A+++ -40%<sup>1)</sup>

EAN: 8806088193786



## BESONDERHEITEN:

- AddWash™
- WIFI SmartControl
- SuperSpeed- Wash
- SchaumAktiv™-Technologie
- Flecken Intensiv-Funktion
- Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie
- ECO Trommelreinigung

<sup>1)</sup> 40 % sparsamer (116 kWh/Jahr) als der Grenzwert (196 kWh/Jahr) der Energie-Effizienzklasse A+++ in Kategorie 8 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 unter 50°C liegt.



### AddWash™ + Smart Control – Steuerung per Smartphone und Tab\*

AddWash Waschmaschinen von Samsung sind nun so smart wie Ihr Phone: dank Smart Control können Sie Ihre Waschmaschine jetzt von fast überall aus starten und steuern. Und das ganz bequem über eine App auf Ihrem Smartphone\*. Ob Sie gerade im Wohnzimmer sind, in der Küche oder im Garten – ab sofort können Sie immer ein Auge auf die verbleibende Laufzeit haben. Die App ermöglicht Ihnen die Einstellung von Waschprogramm, Temperatur und Spülgängen. Smart Control in AddWash Waschmaschinen informiert zudem, wann Sie Wäsche nur zum Schleudern nachlegen können oder wann Spülgänge einsetzen. Natürlich meldet sich Ihr Smartphone auch, wenn Ihre Wäsche fertig ist. Laden Sie hierfür einfach die Samsung Smart Home App auf Ihr Smartphone oder Tab.

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



### SuperSpeed-Wash – saubere Wäsche in weniger als 1 Stunde

Bis zu 5 kg Wäsche in nur 59 Minuten gründlich waschen – Super Speed Wash von Samsung macht's möglich. Eine zusätzliche Wasserzufuhr und ein Einsprühsystem, das Ihre Wäsche mit Wasserstrahlen von oben befeuchtet, reduzieren die Pump- und Spülzeiten. Beschleunigte Schleuderdrehzahlen verkürzen die Waschdauer zusätzlich. Das Ergebnis: Waschen wird zum reinsten Vergnügen, mit sauberer Wäsche in nur einer Stunde.

Mehr Infos zu SuperSpeed-Wash



### 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 Ihre Kleidung sanft umhüllt. Schon vor dem Waschgang aufgelöst, entfaltet das Waschmittel ohne Verzögerung seine ganze Kraft. So können Sie schon bei 20 Grad energie- und kosteneffizient Waschen – bei gleicher Waschleistung\*\*/\*\*\*.

Mehr Infos zu SchaumAktiv™



\* getestet nach IEC 60456-2010/4kg 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 produzierter Waschmittellauge ohne mechanischen Einfluß.

<b>MODELL</b>		📶 <b>WW80K6404QX/EG</b>	
EAN		8806088193786	
<b>AUSSTATTUNG</b>			
Kapazität	kg	8	
Max. Schleuderdrehzahl	U/min	1400	
Display		Vollgraphische LED Display	
Farbe Korpus/Tür		ANTHRAZIT/TOC Blue	
<b>TECHNISCHES DATENBLATT GEMÄSS VERORDNUNG (EU) NR. 1061/2010</b>			
Modell		WW80K6404QX/EG	
Kapazität	kg	8	
Energieeffizienzklasse			
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A+++ (-40%)	
Energieverbrauch			
Jährlicher Energieverbrauch <sup>1)</sup> (AE_c) (220 Standardwaschgängen)		kWh/Jahr	116
Energieverbrauch (E_t.60) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei vollst. Befüllung		kWh	0,54
Energieverbrauch (E_t.60 <sup>1/2</sup> ) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei Teilbefüllung		kWh	0,48
Energieverbrauch (E_t.40 <sup>1/2</sup> ) im Standardprog. Baumwolle 40 °C bei Teilbefüllung		kWh	0,48
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	8100
Schleudereffizienzklasse <sup>3)</sup>			
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A	
Maximale Schleuderdrehzahl		U/min	1400
Restfeuchte		%	44
Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf das Programm		e Cotton 60 °C and 40 °C <sup>4)</sup>	
<b>Programmdauer Standardprogramm</b>			
Baumwolle 60 °C bei vollständiger Befüllung		min	284
Baumwolle 60 °C bei Teilbefüllung		min	254
Baumwolle 40 °C bei Teilbefüllung		min	254
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands		min	2
<b>Luftschallemissionen</b>			
Waschen		dB(A) re 1pW	53
Schleudern		dB(A) re 1pW	74
<b>Abmessungen + Gewichte</b>			
Abmessungen (B x H x T <sup>5)</sup> )		mm	600 x 850 x 550
Gewicht netto/brutto		kg	61/63
Verpackungsgewicht		kg	63
Wasserdruck		kPa	50-800
<b>Elektrischer Anschluss</b>			
Spannung		Volt	220-240
Leistungsaufnahme		Watt	2000-2400
Frequenz		Hz	50
Name des Hersteller		Samsung Electronics Co., Ltd.	
<b>BESONDERHEITEN</b>			
ADD WASH™		•	
WIFI Smart Control		•	
Super Speed		•	
Flecken Intensiv		•	
Trommelreinigung		•	
Sensorische Mengenautomatik		•	
SchaumAktiv-Technologie		•	
Digital Inverter Motor mit 10 Jahren Garantie		•	
Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge		•	
Smart Check		•	
Pflegetrommel		Diamond	
Keramikbeschichteter Heizstab		~	
<b>PROGRAMME &amp; OPTIONEN</b>			
Baumwolle/e Baumwolle/Energiesparen/Intensivwäsche/Pflegeleicht		•/•/•/•/•	
Dunkle Wäsche/Outdoor/Wolle/Feinwäsche/XXL Wäsche		•/•/•/•/•	
Spülen & Schleudern/Schleudern/ECO Trommelreinigung/Super Speed Wash		•/•/•/•	
Flecken Intensiv/Schnelle Wäsche 15´/30´/Vorwäsche/Intensiv-Option		•/•/•/•	
Endzeitvorwahl/Restlaufzeitanzeige/Sound aus		•/•/•	
<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	634
Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür		mm	1080
Verpackungsmaße (B x H x T)		mm	670 x 885 x 660

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 Gewebeart am effizientesten in Bezug auf Wasser und Energieverbrauch. Wählen sie die Standardprogramme indem sie die Intensiv-Option hinzuwählen. Die tatsächliche Wassertemperatur kann leicht abweichen.