

Technische Daten

Gemäß der delegierten Verordnung (EU) Nr. 1061/2010

„ * “ Sternchen bedeuten Variantenmodelle und können zwischen (0-9) und (A-Z) variieren.

Samsung					
Modellbezeichnung		WW9*M64****	WW8*M64****	WW7*M64****	
Kapazität	kg	9,0	8,0	7,0	
Energieeffizienzklasse		A+++	A+++	A+++	
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 und im Ruhezustand errechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch ist abhängig vom verwendeten Gerät.)		kWh/Jahr	130	116	122
Energieverbrauch					
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und vollständiger Befüllung	kWh	0,59	0,51	0,51	
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und teilweiser Befüllung	kWh	0,57	0,51	0,59	
Standard-Baumwollprogramm bei 40 °C und teilweiser Befüllung	kWh	0,55	0,51	0,51	
Gewichteter Stromverbrauch in ausgeschaltetem Zustand.	W	0,48	0,48	0,48	
Gewichteter Stromverbrauch im Ruhezustand.	W	5,00	5,00	5,00	
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 ist abhängig vom verwendeten Gerät.)		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 BAUMWOLLE 60 °C und BAUMWOLLE 40 °C sind die Standardprogramme zum Waschen von Baumwollkleidung bei 40 °C bzw. 60 °C. Sie sind für die Reinigung normal verschmutzter Kleidung geeignet und am effizientesten (in Bezug auf Wasser- und Energieverbrauch) für diese Art Wäsche. Bei diesen Programmen kann die tatsächliche Wassertemperatur von den Angaben abweichen. Führen Sie nach der Installation den Kalibrierungsmodus aus (siehe Abschnitt Durchführen der Kalibrierung (empfohlen) auf Seite 26).					
Programmdauer des Standardprogramms					
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und vollständiger Befüllung	Min.	211	211	203	
Standard-Baumwollprogramm bei 60 °C und teilweiser Befüllung	Min.	160	150	135	
Standard-Baumwollprogramm bei 40 °C und teilweiser Befüllung	Min.	140	135	95	
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands (TI)	Min.	3	3	3	
Die in dB(A) bezogen auf 1 pW ausgedrückten Luftschallemissionen werden auf die nächste ganze Zahl gerundet und während des Waschund Schleudergangs für das Standardbaumwollprogramm bei 60 °C und vollständiger Befüllung ermittelt;					

Waschen	dB (A) re 1 pW	49	49	50
Schleudern	dB (A) re 1 pW	73	73	73
Freistehend				

Die Programmdauer kann je nach Wasserversorgung, Füllmenge und Gewebeat variieren.

Informationen zu den Hauptwaschprogrammen

Modell	Zyklus	Temperatur (°C)	Kapazität (kg)	Programmdauer (Min.)	Restfeuchtigkeit (%)	Wasserverbrauch (L/Programm)	Energieverbrauch (kWh/Programm)
WW9*M64****	BAUMWOLLE	20	4,5	79	56	60	0,23
	 BAUMWOLLE	40	4,5	140	44	40	0,55
		60	4,5	160	44	40	0,57
	9,0		211	44	46	0,59	
	PFLEGELEICHT	40	4,0	134	35	66	0,68
WW8*M64****	BAUMWOLLE	20	4,0	79	56	53	0,22
	 BAUMWOLLE	40	4,0	135	44	33	0,51
		60	4,0	150	44	33	0,51
			8,0	211	44	40	0,51
	PFLEGELEICHT	40	4,0	134	35	66	0,68
WW7*M64****	BAUMWOLLE	20	3,5	79	56	48	0,21
	 BAUMWOLLE	40	3,5	95	53	30	0,51
		60	3,5	135	53	30	0,59
			7,0	203	53	38	0,51
	PFLEGELEICHT	40	3,0	134	35	52	0,65

Die Werte in der Tabelle wurden unter Bedingungen gemessen, die im Standard IEC60456/EN60456 angegeben sind. Die tatsächlichen Werte hängen davon ab, wie das Gerät genutzt wird

WW6600

WW7EM642OBW/EG

Waschmaschine 7 kg, 1400 U/min, A+++* (-30%)¹⁾

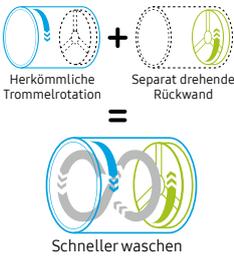
EAN: 8801643494711



BESONDERHEITEN:

- QuickDrive™-Technologie
- SchaumAktiv-Technologie
- FleckenIntensiv-Option
- SmartControl 2.0
- SuperSpeed 39 Min.
- 2 Digital Inverter Motoren mit 10 Jahren Garantie
- ECO Trommelreinigung+
- Pflagetrommel Q-Drum

¹⁾ 30% sparsamer (122 kWh/Jahr) als der Grenzwert (174 kWh/Jahr) der Energie-Effizienzklasse A+++ in Kategorie 7 kg nach der EU Verordnung 1061/2010.



QuickDrive™ – Volle Waschleistung. Halbe Zeit.²

Die WW6600 mit innovativer QuickDrive™-Technologie von Samsung ist beeindruckend schnell in allen Waschprogrammen und reduzieren die Waschzeit um bis zu 50% und sparen dabei bis zu 20% Energie ohne die Waschleistung zu beeinträchtigen!² Dies wird durch eine sich von der Trommel separat drehende Rückwand erreicht. Dank multidimensionaler Wäschebewegung wird ein schnelles, effizientes und schonendes Waschergebnis erreicht.

²⁾ Getestet von Intertek ETL SEMKO Korea Ltd nach IEC 60456:2010. Im Vergleich: Samsung WW6600/WW6800 7 kg (mit QuickDrive™-Technologie) mit WW4500 (Intertek Report Nummer 171100082SEL-005/-006). Die Modelle mit Samsung QuickDrive™-Technologie benötigen im Programm Baumwolle 40 °C bei halber Beladung nur 50 % (+/- 3 %) der von den jeweiligen Vergleichsmodellen benötigten Zeit sowie ca. 20 % (+/- 3 %) weniger Energie. Die Waschleistung ist dabei jeweils annähernd gleich (+/- 3 %).



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^{3/4}.

³⁾ getestet nach IEC 60456-2010/4kg Waschladung/Eco Baumwolle Kaltwäsche (WF80F5E5U4) vs. Baumwolle 40°C ohne SchaumAktiv (WF0702WKU). Testergebnisse können individuell variieren.

⁴⁾ basierend auf Testergebnissen des Labors „Springboard Engineering Solutions LLC, USA“ mit EMPA-Teststreifen mit normaler Waschmittellauge und mit SchaumAktiv produzierter Waschmittellauge ohne mechanischen Einfluß.



FleckenIntensiv – gründliche Fleckenentfernung mit nur einem Tastendruck

Mit FleckenIntensiv wird die Reinigungsleistung signifikant verbessert: Waschmaschinen von Samsung können mit dem FleckenIntensiv-Program kinderleicht eine breite Palette hartnäckiger Flecken wie Wein, Make-Up oder Gras⁵ gleichzeitig entfernen. Die Kleidung wird bei andauernder Schaumproduktion 30 Min. lang gründlich eingeweicht, sodass Flecken erst gelöst und anschließend effektiv entfernt werden.

⁵⁾ getestet nach IEC 60456 5. Edition/8kg Beladung/FleckenIntensiv (WF80F5E5U4) mit Baumwolle 40/60°, Feinwäsche 60° und Dunkle Wäsche 40° ohne FleckenIntensiv (WF0702WKU).



SmartControl mit Q-rator – einfache & intuitive WiFi-Steuerung per Smartphone/Tab von überall.⁶

Dank Wi-Fi Smart Control 2.0 können Sie Ihre QuickDrive™-Waschmaschine jetzt von fast überall aus starten, steuern und überwachen. Und das ganz bequem über eine App auf Ihrem Smartphone.⁶ Der Q-rator - das intelligente Managementsystem von Samsung - macht die Nutzung zudem noch einfacher und effizienter. Hier fungiert der Samsung Waschratgeber als Ihr persönlicher Wäsche-Experte und empfiehlt den optimalen Waschzyklus für jede Ladung. Mit dem Samsung Wäscheplaner können Sie die Endzeit Ihres Waschvorgangs verwalten, um so Ihren täglichen Zeitplan zu optimieren. Der Samsung Wartungsassistent hilft Ihnen Ihre Waschmaschine in optimalem Zustand zu halten. Sie erhalten nützliche Tipps zur Instandhaltung wie z. B. wann die Trommelreinigung aktiviert oder der Filter gereinigt werden sollte oder können Ihren Energieverbrauch überwachen.

⁶⁾ Registrierung erforderlich (ggf. fallen Internetnutzungsgebühren an).

*Das für dieses Modell gültige Energielabel weist folgendes Effizienzklassenspektrum auf: A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)

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: Juli 2018 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.



Modell		WW7EM6420BW/EG
EAN		8801643494711
Projekt		WW6600
Ausstattung		
Kapazität	kg	7
Max. Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Display		Digitales Display
Farbe Korpus/Tür		weiß/Premium Crystal Gloss
Technisches Datenblatt gemäß Verordnung (EU) Nr. 1061/2010		
Modell		WW7EM6420BW/EG
Kapazität	kg	7
Energieeffizienzklasse		A+++(-30%)*
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		
Energieverbrauch		
Jährlicher Energieverbrauch ¹⁾ (AE_c) (220 Standardwaschgängen)	kWh/Jahr	122
Energieverbrauch (E_t.60) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei vollst. Befüllung	kWh	0,51
Energieverbrauch (E_t.60 ^{1/2}) im Standardprog. Baumwolle 60 °C bei Teilbefüllung	kWh	0,59
Energieverbrauch (E_t.40 ^{1/2}) im Standardprog. Baumwolle 40 °C bei Teilbefüllung	kWh	0,51
Gewichtete Leistungsaufnahme im Auszustand (P_o)	W	0,48
Gewichtete Leistungsaufnahme im eingeschaltet gebliebenen Zustand (P_l)	W	5
Gewichteter jährlicher Wasserverbrauch ²⁾ (AW_c)	Liter/Jahr	7400
Schleudereffizienzklasse ³⁾		B
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Restfeuchte	%	53
Programm auf das sich die Informationen auf dem Etikett und im Datenblatt beziehen		e Baumwolle 60°C and 40 °C ⁴⁾
Programmdauer Standardprogramm		
eBaumwolle 60 °C bei vollständiger Befüllung	min	203
eBaumwolle 60 °C bei Teilbefüllung	min	135
eBaumwolle 40 °C bei Teilbefüllung	min	95
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands	min	3
Luftschallemissionen		
Waschen	dB(A) re 1pW	50
Schleudern	dB(A) re 1pW	73
Abmessungen + Gewichte		
Abmessungen (B x H x T ⁵⁾) ^{D2)}	mm	600 x 850 x 550
Gewicht netto/brutto (Verpackungsgewicht)	kg	76/78; (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.
Besonderheiten		
QuickDrive™-Technologie		•
Super Speed 39 Min.		•
SchaumAktiv-Technologie		•
FleckenIntensiv		•
Pflegetrommel		Q-Drum
WiFi Smart Control 2.0		•
Smart Check		•
ECO-Trommelreinigung+		•
2 Digital Inverter Motoren mit 10 Jahren Garantie		•
Silikonbeschichteter Heizstab		•
Sensorische Mengenautomatik		•
Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge		•
Vollwasserschutz (Bodenwannensensor + Aquastop)		•
Programme & Optionen		
Anzahl Programme		14
Baumwolle/eBaumwolle/Energiesparen/Pflegeleicht/Outdoor		•/•/•/•/•
XXL-Wäsche/Dunkle Wäsche/Spülen+Schleudern/Abpumpen/Schleudern		•/•/•/•/•
ECO Trommelreinigung+/Wolle/Feinwäsche/Schnelle Wäsche 15´/SuperSpeed 39´		•/•/•/•/•
FleckenIntensiv/Vorwäsche/Intensiv/Bügelleicht/Spülstopp/Ohne Schleudern		•/•/•/•/•/•
Weitere Optionen		
WiFi-SmartControl/SmartCheck		•/•
Endzeitvorwahl/Restlaufanzeige		1-24 h/•
Sound aus		•
Einstellungen		
Auswahl Temperatur		90-60-40-30-20-kalt
Auswahl Schleuderdrehzahl		1400-1200-800-400-0-Schleuderstopp-Spülstopp
Sicherheit		
Kindersicherheit/Überspannungsschutz		•/•
Vollwasserschutz (Aquastopschlauch und Bodenwannensensor)		•
Sonstige Infos		
Trommelvolumen	ℓ	55
Durchmesser Bullauge	mm	321
Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür ⁵⁾ (D1)/Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneten Tür ⁵⁾ (D3)	mm	630/1050
Verpackungsmaße (B x H x T)	mm	666 x 642 x 890
Passende Trockner		DV6800

*30 % sparsamer (122 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 ist abhängig von der Nutzung des Gerätes.

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 ist abhängig von der Nutzung des Gerätes.

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 Programme eBAUMWOLLE 60 °C und eBAUMWOLLE 40 °C 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 Gewebeart 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.

5) Tiefenangaben: D1: Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür / D2: Reine Korpus-Maße ohne Bullaugen-Wölbung / D3: Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneten Tür.