

# Technische Daten

## Gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 96/60/EG

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

<b>Samsung</b>		
Modellbezeichnung		WD10N84****
Füllmenge	kg	10,0
Energieeffizienzklasse		
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A
Energieverbrauch		
Waschen, Schleudern und Trocknen	kWh	6,80
Nur Waschen und Schleudern	kWh	1,10
Waschwirkungsklasse		
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A
Schleuderwirkungsklasse		
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A
Restfeuchtigkeit	%	44
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Füllmenge		
Waschen	kg	10,0
Trocknen	kg	6,0
Wasserverbrauch		
Waschen, Schleudern und Trocknen	ℓ	140
Nur Waschen und Schleudern	ℓ	60
Dauer des vollständigen Betriebszyklus		
Waschen, Schleudern und Trocknen	min	836
Nur Waschen und Schleudern	min	296
Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf folgende Programme		
Waschen		Baumwolle °C + Intensiv
Trocknen		Trocknen Baumwolle
Geschätzter Jahresverbrauch eines Vier-Personen-Haushalts, der diesen Wasch-Trockenautomaten immer zum Trocknen verwendet (200 Programme)		
Energieverbrauch	kWh/Jahr	1360
Wasserverbrauch	ℓ	28000
Geschätzter Jahresverbrauch eines Vier-Personen-Haushalts, der diesen Wasch-Trockenautomaten nie zum Trocknen verwendet (200 Programme)		
Energieverbrauch	kWh/Jahr	220
Wasserverbrauch	ℓ	12000
Geräusche beim 60° C Standard-Baumwollwasch- und Trocknungsprogramm „Trockene Baumwolle“		
Waschen	dB (A) re 1 pW	49
Schleudern	dB (A) re 1 pW	71
Trocknen	dB (A) re 1 pW	62

WD8800

WD10N84INOA/EG

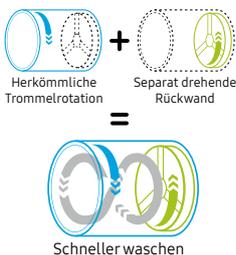
Waschtrockner 10 + 6 kg, 1400 U/min, AAA\*

EAN: 8801643157623



**BESONDERHEITEN:**

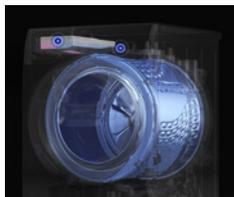
- QuickDrive™-Technologie
- 5 KG Waschen & Trocknen in NUR 3 Stunden
- Automatische Waschmitteldosierung
- AutoOptimalWash-Programm
- AddWash™
- AirWash
- SchaumAktiv-Technologie
- SmartControl 2.0 mit Q-rator



**QuickDrive™ – Volle Waschleistung. Halbe Zeit.<sup>1</sup>**

Der WD8800 mit innovativer QuickDrive™-Technologie von Samsung ist nicht nur beeindruckend schnell in allen Waschprogrammen, sondern auch beim Waschen und Trocknen non Stopp. Durch eine sich von der Trommel separat drehende Rückwand und somit einer multidimensionalen Wäschebewegung wird ein schnelles, effizientes und schonendes Waschergebnis erreicht. Während er in den Waschprogrammen die Waschzeit um bis zu 50% reduziert und dabei bis zu 20% Energie spart ohne die Waschleistung zu beeinträchtigen<sup>1</sup>, ermöglicht er Ihnen im „Speed Wash & Dry“-Programm auch 5KG Wäsche in nur 3 Stunden<sup>2</sup> zu waschen und zu trocknen.

<sup>1</sup>Getestet Samsung WD8800M im Vergleich zu Samsung WD8000J gemäß IEC 60456. WD8800M spart 50% (+-3%) Zeit bei Baumwolle (40 °C, halbe Beladung) und bis zu 20% Energie. Die Waschleistung ist dabei jeweils annähernd gleich (+-2%).  
<sup>2</sup>Getestet nach IEC Standard. WD8800: 5kg (5x Baumwoll-Kissenbezug, 4x Baumwollhandtuch, 7x Synthetik-Kissenbezüge, 12x Hemden Pflegeleicht)



**AutoOptimalWash-Programm + Automatische Waschmitteldosierung**

Der WD8800 von Samsung entlastet Sie bei der Entscheidung der Waschmittelmenge und durch das AutoOptimalWash-Programm<sup>3</sup> sogar bei der Programmauswahl. So müssen Sie sich keine Sorgen mehr über Über- oder Unterdosierung machen. Die automatische Waschmittel- und Weichspülerdosierung übernimmt dies für Sie. So können Sie effizient und umweltschonend waschen und zudem noch sparen. Dank AutoOptimalWash-Programm<sup>3</sup> stets ein Waschergebnis, das sich sehen lassen kann geboten. Vier verschiedene Sensoren nehmen hierfür relevante Informationen über Ihre Wäsche auf und passen die Waschparameter entsprechend an.

<sup>3</sup>Die Messwerte des AutoOptimalWash-Programms sind abhängig von mehreren Einflussfaktoren wie Art, Menge und Verschmutzungsgrad der Wäsche und können daher individuell abweichen



**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 energieeffizient und kosteneffizient waschen – bei gleicher Waschleistung<sup>4/5</sup>.

<sup>4</sup>getestet nach IEC 60456-2010/4kg Waschlading/Eco Baumwolle Kaltwäsche (WF80F5E5U4W) vs. Baumwolle 40°C ohne SchaumAktiv (WF0702WKU). Testergebnisse können individuell variieren.

<sup>5</sup>basierend auf Testergebnissen des Labors „Springboard Engineering Solutions LLC, USA“ mit EMPA-Teststreifen mit normaler Waschmittellauge und mit SchaumAktiv produzierter Waschmittellauge ohne mechanischen Einfluß.



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

Dank Wi-Fi SmartControl 2.0 können Sie Ihren QuickDrive™-Waschtrockner jetzt von fast überall aus starten, steuern und überwachen. Und das ganz bequem über eine App auf Ihrem Smartphone.<sup>6</sup> 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 Wasch-/Trocknenzyklus für jede Ladung. Mit dem Samsung Wäscheplaner können Sie die Endzeit Ihres Wasch-/Trockenvorgangs verwalten, um so Ihren täglichen Zeitplan zu optimieren. Der Samsung Wartungsassistent hilft Ihnen Ihren Waschtrockner 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.

<sup>6</sup>Registrierung erforderlich (ggf. fallen Internetnutzungsgebühren an).

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



<b>Modell</b>		 <b>WD10N84INOA/EG</b>
EAN		8801643157623
<b>Allgemeine Informationen</b>		
Fassungsvermögen Waschen/Trocknen	kg	10kg/6kg
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400
Energieeffizienzklasse		A
Display		Full silver Panel/vollgr. Touch-Display
Farbe Korpus/Tür		weiß/NEW Cristal Blue
<b>Technisches Datenblatt gemäß Richtlinie (EU) Nr. 96/60/EC</b>		
Hersteller		Samsung Electronics Inc.
Modell		WD10N84INOA/EG
Energieeffizienzklasse		A
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A
<b>Energieverbrauch</b>		
Waschen, Schleudern und Trocknen	kWh	6,80
Nur Waschen und Schleudern	kWh	1,10
<b>Waschwirkungsklasse</b>		
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A
<b>Schleudewirkungsklasse</b>		
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)		A
Restfeuchte in %	%	44
Maximale Schleuderdrehzahl	U/min	1400
<b>Füllmenge</b>		
Waschen	kg	10
Trocknen	kg	6
<b>Wasserverbrauch</b>		
Waschen, Schleudern und Trocknen	ℓ	140
Nur Waschen und Schleudern	ℓ	60
<b>Dauer des vollständigen Betriebszyklus</b>		
Waschen, Schleudern und Trocknen	min	836
Nur Waschen und Schleudern	min	296
<b>Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf folgende Programme</b>		
Waschen		Baumwolle 60°C+ Intensiv
Trocknen		Trocknen Baumwolle
<b>Geschätzter Jahresverbrauch eines Vier-Personen-Haushalts, der diesen Waschtrockner immer zum Trocknen verwendet (200 Programme)</b>		
Energieverbrauch	kWh/Jahr	1360
Wasserverbrauch	ℓ	28000
<b>Geschätzter Jahresverbrauch eines Vier-Personen-Haushalts, wenn nie der Trockner verwendet wird (200 Programme)</b>		
Energieverbrauch	kWh/Jahr	220
Wasserverbrauch	ℓ	12000
<b>Geräuschpegel</b>		
Waschen/Schleudern/Trocknen	dB(A)	49/71/62
<b>Besonderheiten</b>		
VRT Plus™		•
AutoOptimalWash-Programm		•
Automatische Dosierung		•
Hygiene-Dampfprogramm		•
New Crystal Blue Design mit massivem Edelstahl Schanier		•
QuickDrive™-Technologie		•
Wifi SmartControl 2.0 mit Q-rator		•
SPEED Wash & DRY in NUR 3 Stunden		•
Silikonbeschichteter Heizstab		•
AddWash™		•
Schaumaktiv-Technologie		•
FleckenIntensiv-Funktion		•
Digital Inverter Motor mit 10 Jahre Garantie		•
ECO-Trommelreinigung		•
AirWash - Auffrischen leicht gemacht.		•
Selbstreinigende Schublade		•
Sensorische Mengenautomatik		•
Ideal für Allergiker: 1-5 freiwählbare Spülgänge		•
Pflegetrommel		Q-Drum
SmartCheck		•
<b>Programme &amp; Optionen</b>		
Anzahl Programme		14
# Wash-/Trockenprogramme		10/4
<b>Trocken-Programme</b>		
AirWash		•
SPEED Wash & DRY in NUR 3 Stunden		•
Trocknen Baumwolle		•
Trocknen Pflegeleicht		•
<b>Wasch-Programme, die mit Trockenprogramm kombiniert werden können</b>		
AutoOptimalWash-Programm		•
Baumwolle/Energiesparen/Pflegeleicht/Feinwäsche (+ Option Trocknen möglich)		•/•/•
Hygiene-Dampfprogramm/Schnelle Wäsche 15' /Spülen + Schleudern (+ Option Trocknen möglich)		•/•/•
<b>Weitere Wasch-Programme</b>		
ECO-Trommelreinigung/Wolle		•/•
<b>Wasch-Optionen</b>		
FleckenIntensiv/Vorwäsche/Intensiv		•/•/•
Endzeitvorwahl/SmartCheck/Sound aus		•/•/•
<b>Trocken Optionen</b>		
Zeitgesteuertes Trocknen/Schrantrocknen		•/•
Trockenfunktion hinzuwählen (+ Option Trocknen)		•
<b>Einstellungen</b>		
Auswahl Temperatur		95-60-40-30-20-kalt
Auswahl Schleuderdrehzahl		1400-1200-1000-800-400-kein Schleudern-Spülstopp
<b>Sicherheit</b>		
Überspannungsschutz/Antischaumkontrolle/Kindersicherung		•/•/•
Vollwasserschutz (AquaStopschlauch und Bodenwannensensor)		•
<b>Logistische Daten/ Weitere Informationen</b>		
Trommelvolumen	ℓ	71
Durchmesser Bullauge	mm	360
Abmessungen (B x H x T <sup>(D2)</sup> ) netto/brutto	mm	600 x 850 x 600/666 x 885 x 701
Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür <sup>(D1)</sup>	mm	690
Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür <sup>(D3)</sup>	mm	1190
Gewicht Netto/Brutto	kg	84,5/87,5

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