

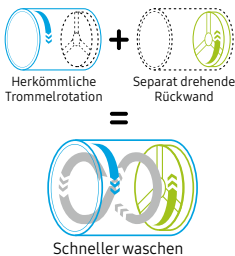
WD6800

 **WD81N6420OW/EG**
**Waschtrockner 8 + 5 kg, 1400 U/min, AAA\***

EAN: 8801643183585

**BESONDERHEITEN:**

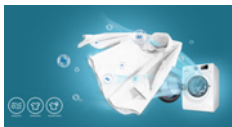
- QuickDrive™-Technologie
- 4 KG Waschen & Trocknen in NUR 3 Stunden
- AddWash™
- AirWash
- SchaumAktiv-Technologie
- FleckenIntensiv-Funktion
- SmartControl 2.0 mit Q-rator
- 2 Digital Inverter Motoren mit 10 Jahren Garantie

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

Der WD6800 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 4KG Wäsche in nur 3 Stunden<sup>2</sup> zu waschen und zu trocknen.

<sup>1</sup>Getestet Samsung WD6800M im Vergleich zu Samsung WD6500J gemäß IEC 60456. WD6800M 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. WD78/6800: Beladung von 4kg (3x Baumwoll-Kissenbezug, 3x Baumwollhandtuch, 5x Synthetik-Kissenbezüge, 11 x Hemden Pflegeleicht)

**AirWash – auffrischen leicht gemacht.**

Nur mit erwärmter Luft eliminiert AirWash 99,99% aller Bakterien, ohne Waschmittel oder andere Chemikalien zu verwenden. Dies schont Ihre Kleidung und spart das Trocknen, da kein Wasser zur Reinigung verwendet wird. AirWash ist die ideale Trockenreinigung für Zuhause, welche Ihnen teure Reinigungsrechnungen erspart.

**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<sup>3/4</sup>.

<sup>3</sup>Getestet nach IEC 60456-2010/4kg Waschlading/Eco Baumwolle Kaltwäsche (WF80F5E5U4W) vs. Baumwolle 40°C ohne SchaumAktiv (WF0702WKU). Testergebnisse können individuell variieren.

<sup>4</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>5</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>5</sup> Der Q-rator – das intelligente Managementsystem von Samsung – macht die Nutzung zudem noch einfacher und effizienter. Hier fungiert der Samsung Waschatgeber als Ihr persönlicher Wäsche-Experte und empfiehlt den optimalen Wasch-/Trockenzklus 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>5</sup>Registrierung erforderlich (ggf. fallen Internetnutzungsgebühren an).

\*Das für dieses Modell gültige Energielabel weist folgendes Effizienzklassenspektrum auf: A (höchste Effizienz) bis G (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: Februar 2018 | Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

**SAMSUNG**

|                                                                                                                                   |          |                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|
| Modell                                                                                                                            |          | WD81N642OOW/EG                                   |
| EAN                                                                                                                               |          | 8801643183585                                    |
| <b>Allgemeine Informationen</b>                                                                                                   |          |                                                  |
| Fassungsvermögen Waschen/Trocknen                                                                                                 | kg       | 8kg/5kg                                          |
| Maximale Schleuderdrehzahl                                                                                                        | U/min    | 1400                                             |
| Energieeffizienzklasse                                                                                                            |          | A                                                |
| Display                                                                                                                           |          | digitales Touch-Display                          |
| Farbe Korpus/Tür                                                                                                                  |          | weiß/Ocean Blue                                  |
| <b>Technisches Datenblatt gemäß Richtlinie (EU) Nr. 96/60/EC</b>                                                                  |          |                                                  |
| Hersteller                                                                                                                        |          | Samsung Electronics Inc.                         |
| Modell                                                                                                                            |          | WD81N642OOW/EG                                   |
| Energieeffizienzklasse                                                                                                            |          |                                                  |
| A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)                                                                                 |          | A                                                |
| Energieverbrauch                                                                                                                  |          |                                                  |
| Waschen, Schleudern und Trocknen                                                                                                  | kWh      | 5,44                                             |
| Nur Waschen und Schleudern                                                                                                        | kWh      | 1,04                                             |
| Waschwirkungsklasse                                                                                                               |          |                                                  |
| A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)                                                                                 |          | A                                                |
| Schleudewirkungsklasse                                                                                                            |          |                                                  |
| A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)                                                                                 |          | A                                                |
| Restfeuchte in %                                                                                                                  | %        | 44                                               |
| Maximale Schleuderdrehzahl                                                                                                        | U/min    | 1400                                             |
| Füllmenge                                                                                                                         |          |                                                  |
| Waschen                                                                                                                           | kg       | 8                                                |
| Trocknen                                                                                                                          | kg       | 5                                                |
| Wasserverbrauch                                                                                                                   |          |                                                  |
| Waschen, Schleudern und Trocknen                                                                                                  | ℓ        | 112                                              |
| Nur Waschen und Schleudern                                                                                                        | ℓ        | 48                                               |
| Dauer des vollständigen Betriebszyklus                                                                                            |          |                                                  |
| Waschen, Schleudern und Trocknen                                                                                                  | min      | 664                                              |
| Nur Waschen und Schleudern                                                                                                        | min      | 254                                              |
| Die Informationen auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen sich auf folgende Programme                                         |          |                                                  |
| Waschen                                                                                                                           |          | Baumwolle 60°C + Intensiv                        |
| Trocknen                                                                                                                          |          | Trocknen Baumwolle                               |
| Geschätzter Jahresverbrauch eines Vier-Personen-Haushalts, der diesen Wäschetrockner immer zum Trocknen verwendet (200 Programme) |          |                                                  |
| Energieverbrauch                                                                                                                  | kWh/Jahr | 1088                                             |
| Wasserverbrauch                                                                                                                   | ℓ        | 22400                                            |
| Geschätzter Jahresverbrauch eines Vier-Personen-Haushalts, wenn nie der Trockner verwendet wird (200 Programme)                   |          |                                                  |
| Energieverbrauch                                                                                                                  | kWh/Jahr | 208                                              |
| Wasserverbrauch                                                                                                                   | ℓ        | 9600                                             |
| Geräuschpegel                                                                                                                     |          |                                                  |
| Waschen/Schleudern/Trocknen                                                                                                       | dBA      | 49/73/62                                         |
| <b>Besonderheiten</b>                                                                                                             |          |                                                  |
| 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                                                                                                             |          | •                                                |
| Wasch-Programme, die mit Trockenprogramm kombiniert werden können                                                                 |          |                                                  |
| Baumwolle/Energiesparen/Pflegeleicht/Feinwäsche (+ Option Trocknen möglich)                                                       |          | •/•/•                                            |
| Schnelle Wäsche 15' /Spülen + Schleudern (+ Option Trocknen möglich)                                                              |          | •/•                                              |
| <b>Weitere Wasch-Programme</b>                                                                                                    |          |                                                  |
| Outdoor/Dunkle Wäsche                                                                                                             |          | •/•                                              |
| 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        | 65                                               |
| Durchmesser Bullauge                                                                                                              | mm       | 321                                              |
| Abmessungen (B x H x T <sup>1) D2</sup> ) netto/brutto                                                                            | mm       | 600 x 850 x 600/ 666 x 890 x 697                 |
| Max. Gesamt-Tiefe bei geschlossener Tür <sup>1) D1)</sup>                                                                         | mm       | 675                                              |
| Gesamt-Tiefe mit 90° geöffneter Tür <sup>1) D3)</sup>                                                                             | mm       | 1115                                             |
| Gewicht Netto/Brutto                                                                                                              | kg       | 81/83                                            |

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