

Infoblatt für Haushaltswäschetrockner

Datenblatt für Haushaltswäschetrockner

Gemäß der Richtlinie (EU) Nr. 392/2012

HINWEIS

Die Sternchen „*“ kennzeichnen Modellvarianten und können für Ziffern (0–9) oder Buchstaben (A–Z) stehen.

Samsung				
Modellbezeichnung		DV9*F09F4S DV9*DB8845**	DV9*DB7845** DV9*DG6845**	
Füllmenge	kg	9,0	9,0	
Typ		Kondensator	Kondensator	
Energieeffizienzklasse				
A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)		A+++	A+++	
Energieverbrauch				
Der Jahresenergieverbrauch (AE_C) wird ausgehend von 160 Trockenvorgängen im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger und teilweiser Befüllung und vom Stromverbrauch der Stromsparmodi berechnet. Der tatsächliche Energieverbrauch je Programm hängt von der Nutzungsart des Geräts ab.		kWh/Jahr	147,0	147,0
Automatischer Wäschetrockner		Ja	Ja	
Energieverbrauch (E_dry) im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger Befüllung		kWh	1,20	1,20
Energieverbrauch (E_dry.1/2) im Standard-Baumwollprogramm mit teilweiser Befüllung		kWh	0,66	0,66
Standby und eingeschalteter Ruhezustand				
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (P_o) bei vollständiger Befüllung		W	0,50	0,50
Leistungsaufnahme im eingeschalteter Ruhezustand (P_l) bei vollständiger Befüllung		W	5,00	5,00
Dauer des eingeschalteten Ruhezustands		min	10	10
Das Programm, auf das sich die Angaben auf dem Etikett und dem Blatt beziehen („Standard-Baumwollprogramm“ bei voller bzw. teilweiser Beladung) ist das Standardtrocknenprogramm, auf das sich die Angaben auf dem Etikett und dem Datenblatt beziehen. Dieses Programm eignet sich zum Trocknen von normaler nasser Baumwollwäsche und es ist hinsichtlich des Energieverbrauchs bei Baumwolle das effizienteste Programm. Die Verbrauchsdaten können von den obigen Nennwerten abweichen, wenn Wäschemenge, Textilart, Restfeuchtigkeit nach dem Schleudern oder abweichende Stromversorgungsdaten vorliegen und zusätzliche Optionen gewählt werden.		Eco Cotton (Eco Baumwolle) + Dry Level (Trocknungsstufe) 3 + (Wrinkle Prevent off (Knitterschutz aus)		
Programmdauer des Standardprogramms				
Gewichtete Programmdauer im Standard-Baumwollprogramm mit vollständiger und teilweiser Befüllung		min	214	214
Programmdauer (T_dry) des Standard-Baumwollprogramms bei vollständiger Befüllung		min	285	285
Programmdauer (T_dry.1/2) im Standard-Baumwollprogramm mit teilweiser Befüllung		min	160	160
Kondensationseffizienzklasse				
A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)			B	B
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit vollständiger Befüllung		%	88	88
Durchschnittliche Kondensationseffizienz mit teilweiser Befüllung		%	88	88
Gewichtete Kondensationseffizienz		%	88	88
Schallleistungspegel				
Trocknen bei vollständiger Befüllung		dB (A) re 1 pW	62	65

Wärmepumpen-Trockner DV90DG6845LBU2

DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+

EAN: 8806097341970



Besonderheiten

- Energieeffizienzklasse A+++ (-25%) - Energieeffizient durch Wärmepumpen-Technologie
- Klartext-Display - Einfache und komfortable Bedienung
- AI Dry+ Automatikprogramm - Sensorgesteuertes Trocknen
- Super Speed - 5kg in unter 1,5 Stunden trocknen
- AI Control - Intelligente Unterstützung beim Trocknen
- SmartThings App - Trocknen auf eine smarte Art
- Hygiene Programm - Hygienisch sauber ohne Waschen
- 20 Jahre Garantie auf den Digital Inverter Motor - Langlebig und leistungsstark



Technische Daten

DV90DG6845LBU2

DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+

EAN: 8806097341970

Datenblatt für Haushaltswäschetrockner gemäß der Verordnung (EU) Nr. 392/2012

Hersteller	SAMSUNG
Nennkapazität in kg (Standard-Baumwollprogramm / vollständige Befüllung)	9
Energieeffizienzklasse ¹ A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)	A+++
Jährlicher Energieverbrauch (AE C)1) 2) (kWh/Jahr)	147
Programmdauer (T _{dry}) im Standard-Baumwollprogramm ¹ mit vollständiger Befüllung (min.)	285
Kondensationseffizienz - A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)	B
Schallleistungspegel Trocknen bei vollständiger Befüllung (dB(A) re 1 pW)	65

Allgemeine Informationen

Ist dieses Gerät ein Einbaugerät?	Nein
Grundfarbe des Produkts	Schwarz
Türanschlag	Rechts wechselbar
Wärmepumpen-Technologie	Ja

Ausstattung - Zeitsparen

SuperSpeed Trocknen: 5 kg unter 1,5 Stunden	Ja
Super Kurz 35´	Ja

Ausstattung - Ressourcen schonen

Optimal Dry - Sensorgesteuertes Trocknen	Ja
Automatikprogramm	Ja
AI Energy Mode - Energiesparen per SmartThings App	Ja

Ausstattung - Wäschepflege und Trocknung

Digital Inverter Kompressor	Ja
Pflegetrommel	Ja
Edelstahltrommel	Ja
Hygiene Programm	Ja
AirRefresh - Auffrischen	Ja
Trockengrad wählbar	4 Stufen
Knitterschutz	Ja
Art des Knitterschutzes	Knitterschutz nach Programmende
Reversierende Trommel	Ja
Textilart Erkennung	AI Dry+ - intelligentes Automatikprogramm

Technische Daten

DV90DG6845LBU2

DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+

EAN: 8806097341970

Ausstattung - Komfort

Klartext-Display mit AI Control Bedienung	Ja
Super Leise Trocknen	Nein
Dunkle Premium Glastür mit gehärtetem Glas	Nein
Kontrollanzeige Behälter entleeren	Ja
Komfort-Filter 2 in 1	Ja
Wolle-/Schuhkorb	Ja
Trommelinnenbeleuchtung	Ja
Art der Innenbeleuchtung	LED
Filterreinigungsalarm	Ja
Erinnerung Wärmetauscher reinigen	Ja
Wechselbarer Türanschlag	Ja
Hinweis Programmende	Signalton am Programmende und App-Hinweis
Programmablauf-Anzeige	Ja
Restlaufzeit-Anzeige	Ja

Ausstattung - Konnektivität

WiFi-Steuerung per App	Ja
Sprachsteuerung per Voice Assistant (Alexa, Google Assistant, Bixby)	Ja
Möglichkeit zur Sprachsteuerung	Ja, mit optionalem Zubehör
Möglichkeit zum Fern-Upgrade (Neue Feature, Programm Updates)	Ja

Ausstattung - AI Control

Favoriten / Programmliste bearbeiten (Programme ein-/ausblenden)	Ja
KI Sortierung der Programme basierend auf Waschgewohnheiten	Ja
KI Programmvorschläge basierend auf Waschgewohnheiten oder Wetterdaten	Ja

Ausstattung - SmartThings App

Sprachsteuerung mit Voice Assistant	Ja
Clothing Care - Pflegeetikett Scan	Ja
AI Energy Mode - automatisch Energie sparen	Ja
SmartThings Energy - überwacht den Energieverbrauch	Ja
Home Care - Wartungsinformationen	Ja
Individuelle Trockenprogramme erstellen	Ja
Programmeinstellungen komfortabel von der App senden	Ja
Anzeige des Programmablaufs in der App	Ja
Benachrichtigung bei Programmende	Ja

Technische Daten

DV90DG6845LBU2

DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+

EAN: 8806097341970

Ausstattung - Klartext-Display

Zusätzliche Programm-Erklärungen	Ja
Anzeige der maximalen Beladung pro Programm	Ja
Bediensprache wählbar	Ja
Enthaltene Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch, Türkisch, Dänisch, Finnisch, Isländisch, Norwegisch, Schwedisch)

Ausstattung - Verlässlichkeit und Sicherheit

Digital Inverter Motor mit 20 Jahren Garantie	Ja
Kindersicherung / Überspannungsschutz	Ja

Programme

Programme	Eco Baumwolle, AI Dry+, Pflegeleicht, Bügeltrocken, Super Speed, Air Refresh, Hygiene, XXL Wäsche, Wolle, Handtücher, Feinwäsche, Outdoor, Hemden, Zeit Trocknen, Lüften warm, Lüften kalt, Selbst-Trocknung, Super Kurz 35'
-----------	--

Trocken-Optionen (programmabhängig)

Optionen	Trockengrad wählbar, Zeiteinstellung, Signal 80%, Knitterschutz, LED-Trommelbeleuchtung, Endsignalton Aus, WiFi-Steuerung: SmartControl, Kindersicherung, 80% Signal, Auto Cycle Link
----------	---

allgemeine Optionen und Einstellungen

LED-Trommelbeleuchtung	Ja
Endsignalton Aus	Ja
WiFi-Steuerung: SmartControl (An/Aus)	Ja
Meine Programme (Favoriten-Liste)	Ja

Sonstige Informationen

Verbindungs-Zubehör für Wasch-Trocken-Säule (separat erhältlich)	Separat erhältlich: Zwischenbau-Rahmen für Bespoke Waschmaschine (WW1*BB*****): SKK-SSW (weiß)/SKK-SSV (schwarz); Verbindungswinkel für Waschmaschine (WW**T4*/WW**TA*/WW8*T5*/WW9*T5*/WW8*T6*/WW9*T6*/WW8*T7*/WW1*BG*): SKK-DF; Verbindungswinkel für Waschmaschine (WW**T8*/WW**T9*/WW*GT*/WW10T5*/WW10T6*): SKK-DH
Ablaufschlauch im Lieferumfang enthalten	Ja
Mitgeliefertes Zubehör	Ablaufschlauch, Wolle-/Schuhkorb

Technische Informationen

Kühlmittelmenge (kg)	0.149
Kühlmittel	R290
Spannung (V)	220
Leistungsaufnahme (W)	1200
Stromstärke (A)	5
Frequenz (Hz)	50

Technische Daten**DV90DG6845LBU2****DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+**

EAN: 8806097341970

Maße und Gewichte

Gerätemaße (B x H x T) (mm)	600 x 850 x 600
Verpackungsmaße (B x H x T) (mm)	670 x 895 x 695
Gewicht netto (kg)	50
Gewicht brutto (kg)	53
Größe Bullauge (horizontal/vertikal) (mm)	400/315
Länge Anschlusskabel (cm)	150

Besonderheiten

DV90DG6845LBU2

DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+

EAN: 8806097341970



Energieeffizienzklasse A+++ (-25%)¹ - Energieeffizient durch Wärmepumpen-Technologie

Spare Strom² durch Wärmepumpen-Technologie. Die bestmögliche Energieeffizienzklasse A+++ (-25%)¹ wird durch den Einsatz einer Wärmepumpe und einen geschlossenen Wärmekreislauf erreicht. Niedrigere Temperaturen schonen zudem die Textilien.



Klartext-Display - Einfache und komfortable Bedienung

Das gut lesbare Klartext-Display bietet dir nützliche Zusatzinfos wie die maximale Beladung der verschiedenen Programme und kann dadurch die Bedienung und Einstellung einfacher machen. Und das in Deutsch oder 12 weiteren Sprachen, wie Englisch, Türkisch und Italienisch.



AI Dry+ Automatikprogramm - Sensorgesteuertes Trocknen

Entdecke, wie du deine Wäsche schnell und schonend trocknen und dabei bis zu 20 % Energie sparen kannst.³ AI Dry+⁴ erkennt die Textilart, überwacht mit mehreren Sensoren die Feuchtigkeit der Wäsche und steuert auf intelligente Weise den Digital Inverter Kompressor und somit die Leistung des Wärmepumpentrockners. So wird für eine Waschladung nur so viel Energie eingesetzt, wie sie wirklich braucht, um trocken zu werden.



Super Speed - 5kg in unter 1,5 Stunden⁵ trocknen

Das Super Speed-Programm kann gemischte Wäsche (Baumwolle und Synthetik) in nur 81 Minuten⁶ trocknen. Dank des Digital Inverter Kompressors, des verbesserten Wärmetauschers und optimiertem Luftstromvolumen jetzt sogar bis zu 5 kg! So werden sogar mehrere Waschladungen an einem Tag trocken.

Besonderheiten

DV90DG6845LBU2

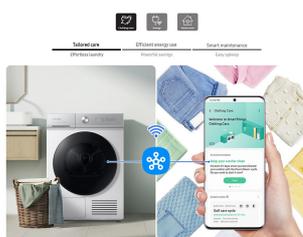
DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+

EAN: 8806097341970



AI Control - Intelligente Unterstützung beim Trocknen

Die modernen Bedienblenden mit Klartext-Display und AI Control sehen nicht nur gut aus, sondern sorgen dafür, dass du die neuen Funktionen einfach und intuitiv bedienen kannst. AI Control mit künstlicher Intelligenz bietet dir mehr Programme und Optionen,⁷ lässt dich Programmlisten verwalten und zeigt dir dank KI-Sortierung die meist genutzten Programme und Optionen zuerst an.



SmartThings App⁸ - Trocknen auf eine smarte Art

Freue dich mit der SmartThings-App⁸ auf personalisiertes, effizientes und komfortables Trocknen. Die App kann deine Waschgewohnheiten analysieren⁹ und dir passende Waschprogramme vorschlagen¹⁰ und hilfreiche Tipps geben. Zusätzlich kann sie dir dabei helfen, Energie zu sparen und mit „Home Care“ Tipps, den Trockner in Schuss zu halten, z. B. durch Tipps für die Filterreinigung.



Hygiene Programm - Hygienisch sauber ohne Waschen

Das Hygiene-Programm der Samsung Wärmepumpentrockner bietet hygienische Sauberkeit für Deine Kleidung, Wäsche und auch Kinderspielzeug wie etwa Lieblings-Kuscheltiere. Mithilfe hoher Temperaturen ist es wirksam gegen Bakterien, Milben und Allergene¹¹. Für nasse und auch trockene Wäsche geeignet¹².



20 Jahre Garantie auf den Digital Inverter Motor¹³ - Langlebig und leistungsstark

Freue dich auf hohe Effizienz, niedrige Geräuschkentwicklung und eine lange Lebensdauer. Der Digital Inverter Motor setzt starke Magnete ein, um leiser¹⁴ aber leistungsstark zu trocknen. Dabei verbraucht er wenig Energie¹⁵ und ist so verschleißarm, dass wir auf den Digital Inverter Motor eine Garantie von 20 Jahren geben.¹³

Disclaimer**DV90DG6845LBU2****DV6400D, 9kg, EEK: A+++ (-25%), Klartext-Display, AI Dry+**

EAN: 8806097341970

- 1 basierend auf Samsung internen Tests ist das Modelle der Kategorie DV6000D, DV7000D, DV8000D und DV90F/24 25% effizienter für das Erreichen des Grenzwerts der Energieeffizienzklasse A nach der Verordnung (EU) Nr. 2019/2014 benötigt wird
- 2 Geprüft gemäß IEC 61121:2013/ 8 kg Waschladung / Baumwolle Schranktrocken mit Wärmepumpe (DV80F5E4HGW) vs. ohne Wärmepumpe (DV80H4100CW). Einzelne Ergebnisse können je nach Nutzung variieren.
- 3 Basierend auf einem von künstlicher Intelligenz erstellten Algorithmus. Die tatsächlichen Ergebnisse können je nach individueller Nutzung variieren.
- 4 Die Erkennungs- und Sensorfunktionen von AI Dry+ basieren auf unseren Deep-Learning-Modellen, die mit vordefinierten Datensätzen trainiert wurden, und können möglicherweise zu ungenauen oder falschen Ergebnissen führen. Von Zeit zu Zeit können neue Datensätze in unsere Lernmodelle eingeführt werden, um deren Genauigkeit zu verbessern.
- 5 Basierend auf internen Tests des DV90F09F4SU2 mit einer Beladung von 5 kg.
- 6 Basierend auf internen Tests des WW9400B mit Samsung QuickDrive™ mit einer Beladung von 5 kg.
- 7 16 Programme in den Geräten der Serie DV5100B im Vergleich zu 14 Programmen der Serie DV5000T.
- 8 Verfügbar auf Android- und iOS-Geräten. Eine WiFi-Verbindung und ein Samsung-Konto sind erforderlich. Internetzugang erforderlich. Ggf. fallen beim Download der App Kosten an.
- 9 Speichert Benutzerdaten, Vorlieben und Nutzungsmuster, um nützliche Optionen vorzuschlagen.
- 10 Benutzer sollten die Einstellungen des vorgeschlagenen Waschprogramms jeweils vor Benutzung auf Geeignetheit überprüfen.
- 11 Basierend auf unabhängigen Tests von Intertek. Einzelne Ergebnisse können variieren.
- 12 Bis zu 2 kg trockene oder bis zu 2 kg nasse Wäsche.
- 13 Die 20-jährige Teilegarantie gilt für den Digital Inverter Motor in Waschmaschinen, Waschtrocknern und Trocknern. Die Teilegarantie umfasst nur das zur Reparatur benötigte Ersatzteil. Weitere Kosten (z.B. Transport, Ein- und Ausbaurkosten, etc.), sind nicht umfasst. Es gelten die Garantiebedingungen von Samsung, abrufbar unter www.samsung.com/de/support/warranty/
- 14 Der Geräuschpegel beträgt im Allgemeinen 62 dBA für ein Modell mit Digital Inverter Motor (DV90T8240SX) und 65 dBA für ein Modell ohne Digital Inverter-Technologie (DV90TA040AE).
- 15 Der jährliche Energieverbrauch beträgt 194 kWh für ein Modell mit Digital Inverter Motor (DV90T8240SX) und 258 kWh für ein Modell ohne Digital Inverter-Technologie (DV90TA040AE).