

# SAMSUNG

[English]

A	Trade mark or Supplier	Samsung	
B	Model	RF56K9540**	RF56M9540**, RF56N9740**
		* Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z)	
C	Category	7 (Refrigerator-freezer)	7 (Refrigerator-freezer)
D	Energy efficiency class	A+	A+
E	Ecolabel Award	-	-
F	Annual energy consumption [ kWh/annum ], based on standard test results for 24 hours. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located		
		460	445
G	Fresh Food Storage Volume [ L ]		351
	Chill Storage Volume [ L ]		-
	Frozen Food Storage Volume [ L ]	Four Star [ L ]	176
		Two Star [ L ]	23
	Star Rating		
Star Rating			
H	Design Temperature of other compartments	-	-
I	Frost-Free Compartment(s)	Fresh Food, Frozen Food	Fresh Food, Frozen Food
J	Temperature Rise time [ h ]	18	14
K	Freezing capacity [ kg/24 h ]	13	12
L	Climate class	SN, N, ST, T	SN, N, ST, T
		This appliance is intended to be used at an ambient temperature between 10°C and 43°C	
M	Noise [ dB(A) ]	40	40
N	Built-in	-	-
O	Wine Storage appliance	-	-

## [German - Deutsch]

<b>A</b>	Marke	
<b>B</b>	Modellbezeichnung * Ein (oder mehrere) Sternchen steht/stehen für verschiedene Modelle, die durch Ziffern oder Buchstaben gekennzeichnet sind (0-9) oder (A-Z)	
<b>C</b>	Kategorie	7 (Kühlschrank/Tiefkühl-Kombi)
<b>D</b>	Energieeffizienzklasse	
<b>E</b>	EU-Umweltzeichen	
<b>F</b>	Jahresenergieverbrauch [ kWh/annum ], basierend auf standardisierten Testergebnissen über einen Zeitraum von 24 Stunden. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Häufigkeit und der der Art des Gebrauchs ab, sowie von dessen Standort.	
<b>G</b>	Volumen des Kühlfachs [ L ]	
	Kühlvolumen [ L ]	
	Gefrierfachvolumen [ L ]	Vier Sterne Fach [ L ]
		Zwei Sterne Fach [ L ]
	Sterne-Einstufung	
<b>H</b>	Auslegungstemperatur sonstige Fächer	
<b>I</b>	Frostfreie Fächer	FrISChe Lebensmittel, Tiefgefrorene Lebensmittel
<b>J</b>	Lagerzeit bei Störung [ h ]	
<b>K</b>	Gefriervermögen [ kg/24 h ]	
<b>L</b>	Klimaklasse	Das Gerät ist für einen Betrieb bei Umgebungstemperaturen zwischen 10°C und 43°C ausgelegt.
<b>M</b>	Luftschallemission [ dB(A) ]	
<b>N</b>	Einbaugerät	
<b>O</b>	Weinschrank	



**BESONDERHEITEN:**

- AKG Lautsprecher
- Food Cam & Food Reminder<sup>1</sup>
- Phone & TV Mirroring<sup>2,3)</sup>
- Rezepte App
- Familienkalender
- French Door Design
- Cool Select +
- Triple Cooling
- Eis- und Wasserspender
- Metal Cooling
- Total No Frost+
- Flexibles Verstauen
- Digital Inverter Kompressor



**Food Cam & Food Reminder**

Drei Kameras im Inneren des Kühlschranks zeigen Ihnen jederzeit und überall Ihre gekühlten Lebensmittel auf Ihrem kompatiblen Mobilgerät an. Die Bilder der Kameras werden ganz einfach über die Smart Home App<sup>1</sup>/Smart Connect App auf Ihr Smartphone oder Tablet geschickt und zeigen den Inhalt der Regalböden an, so dass Sie selbst beim Einkaufen oder von unterwegs einen raschen Blick in den Kühlschrank werfen können.

<sup>1</sup> Verfügbar für iOS- und Android-Geräte. Internetzugang erforderlich. Ggf. fallen beim Download der App Kosten an.



**Phone & TV Mirroring**

Streamen Sie Inhalte von Ihrem kompatiblen Fernseher<sup>2</sup> oder von Ihrem kompatiblen Smartphone<sup>3</sup> direkt auf den Family Hub. Damit erscheinen Ihre Lieblingssendungen oder Urlaubsfotos auf dem 21,5 Zoll großen Touchscreen direkt in Ihrer Küche und lassen sich komfortabel bedienen.

<sup>2</sup> Kompatibel mit Samsung Smart TV's ab 6400 Serie aus 2015.

<sup>3</sup> Nur kompatibel mit folgenden Geräten: Galaxy S6, S7, S8 Series, Galaxy Note 5, Galaxy Note 7



**Rezepte-App – mühelos leckere Rezepte für jeden Tag finden**

Finden Sie ganz einfach köstliche und praktische Rezepte. Wählen Sie mit der Rezept-App aus über 180.000 Rezepten aus oder erhalten Sie Vorschläge anhand von Zutaten im Kühlschrank. Die Club des Chefs-App zeigt Ihnen Rezepte von 3-Sterne Michelin-Köchen aus dem Samsung Club des Chefs an.



**Familienkalender**

Den Kalender, Stundenpläne und Termine der ganzen Familie immer im Überblick mit dem Familienkalender. Erstellen Sie für jedes Familienmitglied ein individuelles Profil. Es können auch Notizen hinterlassen und in Echtzeit aktualisiert werden. So hilft Ihnen ein vernetzter Kühlschrank die ganze Familie zu organisieren.

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

<b>Modell</b>	<b>RF56N9740SR/EF</b>	
Typ	French Door, A+, 550 l, Edelstahl	
EAN	8801643294441	
<b>Technisches Datenblatt gemäß Richtlinie (EU) Nr. 1060/2010</b>		
Hersteller	Samsung	
Modellbezeichnung	RF56N9740SR/EF	
Kategorie	7 (Kühl-/Gefrierkombination)	
Energieeffizienzklasse A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz)	A+	
EU-Umweltzeichen	-	
Jährlicher Energieverbrauch in kWh/Jahr <sup>1)</sup>	kWh/Jahr	445
Volumen des Kühlfachs	l	351
Volumen des Kaltlagerfachs	l	
Gefrierfachvolumen (Vier Sterne Fach)	l	176
Gefrierfachvolumen (Zwei Sterne Fach)	l	23
Sterne-Einstufung	****	
Auslegungstemperatur sonstige Fächer		
Frostfreie Fächer	Kühlfach, Gefrierfach	
Lagerzeit bei Störung	Std.	14
Gefriervermögen	kg/24 Std.	12
Klimaklasse	SN, N, ST, T Das Gerät ist für einen Betrieb bei Umgebungstemperaturen zwischen 10°C und 43°C ausgelegt.	
Luftschallemission	db(A)	40
Einbaugerät	-	
Weinschrank	-	
<b>Spezifikationen</b>		
Kategorie	French Door - 4 Türig	
Nutzhalt gesamt	l	550
Display (außen/innen) - (Schwarz/Metal Skin)	außen - Metal Skin	
Griffart (Griffstange/Easy Handle/Griffmulde)	Griffmulde	
Farbe Front/Seitenwände	Edelstahl/Edelstahl Look	
<b>Spezifikationen F-Hub</b>		
Display Auflösung	Full HD (1080 x 1920)	
CPU/Memory	Kant-M1,7 Ghz, DDR 3 GB	
Bewegungssensor/Mikrofon/Lautsprecher	1/2/AGK 2 x 7,5W	
Kameras	3 Kameras im Kühlteil	
USB/WiFi/Bluetooth	2.0 / 802.11.b/g/n / 4.0	
<b>Besonderheiten Kühl-Gefrier-Kombination</b>		
Total NoFrost+	•	
TwinCooling/Triple Cooling	Triple Cooling	
Metal Cooling	•	
SpaceMax/Space Max Pro Technologie	•	
Smart Sensor/Multi Airflow	•/•	
Design	French Door - 4-Türig	
Tür-offen-Warnsignal	•	
Separate Temperaturregelung für Kühl-und Gefrierbereich	•	
Dispenser (Wasser/Eiswürfel/Crushed Ice)	•/•/•	
Frischwasseranschluss/Wassertank	Frischwasseranschluss	
<b>Ausstattung Kühlbereich</b>		
Innenbeleuchtung	LED Top Light	
Anzahl Ablagefläche/Anzahl Schubladen	5 (2 davon verstellbar)/2	
Frischeschublade (Fresh Zone/Chef Zone/Cool Select Zone/Gemüseschublade)	Gemüseschublade	
Flexible Ablage (Easy Slide/Slide-In Shelf/Slide/Fold Shelf)	Fold Shelf	
Anzahl Türfächer/Anzahl verstellbare Türfächer	6/3	
Silberdekor	•	
Eierbehälter	•	
<b>Ausstattung Gefrierbereich</b>		
Automatischer Eisbereiter	In-Door Icemaker	
Anzahl Ablagen	2 ausziehbare inkl. Cool Select Zone Bereich	
Anzahl Türfächer / Anzahl verstellbare Türfächer	6 geschlossene inkl. Cool Select Zone Bereich	
Anzahl Schubladen	4 geschlossene inkl. Cool Select Zone Bereich	
<b>Programme/Einstellungen</b>		
Power Freeze/Urlaubsschaltung	•/•	
<b>Abmessungen + Gewichte</b>		
Abmessungen inkl. Türen mit Griff (H x B x T)	mm	1825 x 908 x 733
Abmessungen inkl. Türen ohne Griff (H x B x T)	mm	1825 x 908 x 733
Abmessungen ohne Türen (H x B x T)	mm	1825 x 908 x 610
Verpackungsmaße (H x B x T)	mm	1900 x 974 x 776
Gewicht netto	kg	160
Gewicht brutto	kg	175
<b>Elektrischer Anschluss</b>		
Spannung	V	220-240
Frequenz	Hz	50
<b>Angaben gem. F-Gas 517/2014</b>		
Enthält PF-5056 (Treibhauspotenzial>150) als Schaum-Treibzusatz	•	

1) Basierend auf standardisierten Testergebnissen über einen Zeitraum von 24 Stunden. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Häufigkeit und der Art des Gebrauchs ab, sowie von dessen Standort.