

Side-by-Side RS80F67KCFEF

**RS80F, 178 cm, EEK: C, 634 l, Wassertank,
Black Steel**

EAN: 8806097164647



Besonderheiten

- AI Voice Control - Intelligente Sprachsteuerung
- Auto Open Door - Automatische Türöffnung mit Sprachbefehl oder leichter Berührung
- AI Energy Mode - Kann den Energieverbrauch deines Kühlschranks um bis zu 10% reduzieren ¹
- Externer Eis- und Wasserspender - Erfrische dich schnell und bequem
- Metal Cooling - Für gleichmäßige Kühlung im Profi-Look
- Twin Cooling Plus™ - Verlängert Frische und Geschmack
- SpaceMax™ - Viel Platz für deine Vorräte
- 20 Jahre Garantie auf den Kompressor ² - Langlebig und leistungsstark



SmartThings



Technische Daten

RS80F67KCFEF

RS80F, 178 cm, EEK: C, 634 l, Wassertank, Black Steel

EAN: 8806097164647

Besonderheiten

AI Voice Control	Ja
Auto Open Door	Ja
Auto Ice Maker	Ja
Eis- und Wasserspender	Ja
Metal Cooling	Ja
AI Energy Mode	Ja
Twin Cooling™	Ja
Smart Conversion	Ja
Separate Temperaturregelung für Kühl- und Gefrierbereich	Ja
No Frost+	Ja
SpaceMax™	Ja
Digital Inverter Technologie mit 20 Jahren Garantie auf Kompressor	Ja
Precise Cooling	Ja

Allgemeine Informationen

Wassereinspeisung	Wassertank
Wasserzuführung Wasserspender	Wassertank
Wasserzuführung Eiswürfelbereiter	Wassertank
Netto-Kapazität Kühlteil (l)	409
Netto-Kapazität Gefrierteil (l)	225
Anzahl unabhängiger Kühlkreisläufe	2
Griffart	Auto Open Door & Griffmulde
Kältemittel	R600a
Warnsignal bei Fehlfunktion	Hörbar
Lagerzeit bei Störung (h)	7

Ausstattung Kühlbereich

Art der Innenraumbeleuchtung	LED
Anzahl Ablageflächen	4
Anzahl Türfächer	5

Ausstattung Gefrierbereich

Anzahl Schubladen	2
Anzahl Ablagen	4
Anzahl Türfächer	2

Programme/Einstellungen

Power Freeze	Ja
Power Cool	Ja
Urlaubsschaltung	Ja
Tür-offen-Warnsignal	Ja

Bedienung

Display (Außen / Innen)	Innen
-------------------------	-------

Smart Informationen

Drahtlose Kommunikation möglich	Ja, im Gerät eingebaut
Verwendete Kommunikationstechnologie	WiFi

Technische Daten

RS80F67KCFEF

RS80F, 178 cm, EEK: C, 634 l, Wassertank,
Black Steel

EAN: 8806097164647

Energiedaten gemäß Verordnung (EU) 2019/2016

Anwendung der EU-Energieverbrauchsrichtlinie	Ja
Effizienzklassenspektrum	A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)
Energieeffizienzklasse	C
Durchschnittlicher Energieverbrauch (kWh/a)	226
Gesamtvolumen (l)	634
Volumen Lagerfach frische Lebensmittel (l)	409
Summe der Volumen der Tiefkühlfächer (l)	225
Luftschallemissionen in dB(A)	33
Luftschallemissionsklasse	B
Klimaklasse	gemäßigte Zone, subtropische Zone
Funktion „Schnelleinfrieren“	Ja
Energielabel im elektronischen Format	https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

Maße und Gewichte

Gerätemaße inkl. Türen mit Griff (B x H x T) (mm)	912 x 1780 x 726
Gerätemaße inkl. Türen ohne Griff (B x H x T) (mm)	912 x 1780 x 726
Gewicht netto (kg)	130
Gewicht brutto (kg)	135

Anschluss Informationen

Spannung (V)	220-240
Leistungsaufnahme (W)	2000-2400
Frequenz (Hz)	50
Absicherung (A)	16
Länge Anschlusskabel (cm)	210

Montage Informationen

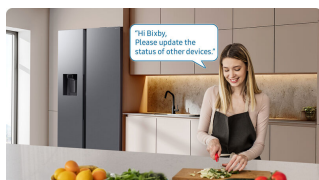
Ist dieses Gerät ein Einbaugerät?	Nein
Transportrollen	Ja - hinten

Besonderheiten

RS80F67KCFEF

RS80F, 178 cm, EEK: C, 634 l, Wassertank,
Black Steel

EAN: 8806097164647



AI Voice Control - Intelligente Sprachsteuerung

Steuere dein Gerät ganz einfach nur mit deiner Stimme. Mit dem im Gerät eingebauten Sprachassistenten Samsung Bixby³ kannst du einfach dem Gerät direkt sagen, was du möchtest ohne den Einsatz deines Samsung Smartphones. So kannst du, auch wenn deine Hände voll sind, zum Beispiel die Tür per Sprachsteuerung öffnen, Einstellungen auswählen oder Rezeptvorschläge aussuchen. Und wenn du Schwierigkeiten hast, Informationen auf dem Bildschirm zu lesen, kannst du dir die angezeigten Informationen vom Gerät vorlesen lassen.



Auto Open Door - Automatische Türöffnung mit Sprachbefehl oder leichter Berührung

Die Türen lassen sich entweder bequem durch einen Bixby-Sprachbefehl oder Berührungssensoren öffnen. Die seitlich platzierten Sensoren müssen nur leicht berührt werden und können dir so helfen, die Tür mit wenig Kraftaufwand zu öffnen⁴. Je nach Einstellung in der SmartThings App öffnen die Türen entweder weit, oder nur teilweise und können sich wieder schließen⁴. Die Sensoren sind beleuchtet und daher auch im Dunkeln sichtbar. Zur Warnung ertönt bei Türöffnung ein Signal.



AI Energy Mode - Kann den Energieverbrauch deines Kühlschranks um bis zu 10% reduzieren¹

Mit AI Energy Mode⁵ kannst du deinen Stromverbrauch ganz einfach überprüfen. Bei aktiviertem AI Energy Mode merkt sich das Kühlgerät Nutzerverhalten und optimiert basierend darauf die Kompressorgeschwindigkeit und die automatische Abtaufunktion im Gefriereteil. So kann bis zu 10% Energie gespart werden⁶.



Externer Eis- und Wasserspender - Erfrische dich schnell und bequem

Mit dem Eis- und Wasserspender kannst du jederzeit Eiswürfel und gekühltes Wasser zur Hand haben, um damit erfrischende Getränke zu servieren. Das Öffnen des Geräts ist dazu nicht notwendig – einfach z. B. ein Glas einstellen, Knopf drücken, fertig!

Besonderheiten

RS80F67KCFEF

RS80F, 178 cm, EEK: C, 634 l, Wassertank, Black Steel

EAN: 8806097164647



Metal Cooling - Für gleichmäßige Kühlung im Profi-Look

Metal Cooling behält die passende Temperatur im Kühlschrank, damit Lebensmittel auch bei häufigem Türöffnen frisch bleiben. So können Temperaturschwankungen im Innenraum reduziert werden und Lebensmittel frisch bleiben. Metal Cooling ist leicht zu reinigen verleiht dem Kühlschrank einen Profi-Look.



Twin Cooling Plus™ - Verlängert Frische und Geschmack

Zwei getrennte Kühlkreisläufe sorgen dafür, dass zwischen Kühl- und Gefrierbereich kein Luftaustausch stattfindet. Dadurch kann die Geruchs- und Geschmacksübertragung von Kühl- in Gefrierfach reduziert werden und trockene Luft im Gefrierfach gelangt nicht in den Kühlbereich. Somit kann eine ideale Luftfeuchtigkeit gehalten werden und Obst und Gemüse lange frisch bleiben.



SpaceMax™ - Viel Platz für deine Vorräte

Jede Menge Platz für deine Lebensmittel bei gleichen Außenmaßen. Die SpaceMax™-Technologie verwendet eine spezielle Isolierung, die es ermöglicht, die Wanddicke des Gefrierschranks zu verringern ohne die Energieeffizienz zu beeinträchtigen. Dadurch wird viel Stauraum im Inneren geschaffen, ohne die Außenmaße des Gerätes zu vergrößern. Somit hast du viel Platz für deinen Wocheneinkauf.



20 Jahre Garantie auf den Kompressor² - Langlebig und leistungsstark

Die verbesserte Struktur des effizienten Digital-Inverter-Kompressors bedeutet, dass seine Trägheit 4,1-mal höher ist als bei bestehenden Digital-Inverter-Kompressoren⁷. Das führt nicht nur zu einer konstanten Innentemperatur, sondern kann auch die Energieeffizienz und Langlebigkeit des Kompressors steigern. Deshalb geben wir auf Digital Inverter Kompressor 20 Jahre Garantie.²

Disclaimer

RS80F67KCFEF

RS80F, 178 cm, EEK: C, 634 l, Wassertank,
Black Steel

EAN: 8806097164647

- ¹ Die Stromrechnung wird von der Funktion des SmartThings-Geräts anhand der vom Kunden eingegebenen Daten und des Verbrauchs geschätzt und kann von der tatsächlichen Rechnung des Anbieters abweichen. Der AI Energy Mode hat zwei Einstellungen: „Maximalmodus“ (immer eingeschaltet) und „Benutzerdefinierter Modus“ (zielbasiert)
- ² Die 20-jährige Teilegarantie gilt für den Digital Inverter Kompressor in Kühl- und Gefriergeräten. Die Teilegarantie umfasst nur das zur Reparatur benötigte Ersatzteil. Weitere Kosten (z.B. Transport, Ein- und Ausbaukosten, etc.), sind nicht umfasst. Es gelten die Garantiebedingungen von Samsung, abrufbar unter www.samsung.com/de/support/warranty/
- ³ Bixby ist der IoT (Internet der Dinge) Sprachassistent von Samsung mit künstlicher Intelligenz. Die Verfügbarkeit des Bixby-Dienstes kann je nach Land variieren. Bixby erkennt ausgewählte Sprachen und bestimmte Akzente/Dialekte. Die Benutzeroberfläche kann sich je nach Gerät ändern und unterscheiden. Die Verfügbarkeit der Bixby-Funktionen und Inhaltsanbietern können je nach Land/Betreiber/Sprache/Gerätemodell und Betriebssystem-Version variieren. Eine WiFi-Verbindung und ein Samsung-Konto sind erforderlich. Internetzugang erforderlich.
- ⁴ Die Berührungssensoren können über das Bedienfeld/Display ein-/ausgeschaltet werden. Du kannst den Türöffnungswinkel über die SmartThings App auswählen (SmartThings-App erforderlich, verfügbar auf Android- und iOS-Geräten. Eine WLAN-Verbindung und ein Samsung-Konto sind erforderlich). Die Option „weit öffnen“ öffnet die Tür automatisch in einem Winkel von 80 Grad oder mehr, aber die Tür schließt nicht automatisch. Die Option „halb offen“ öffnet die Tür nur ein wenig und kann die zum Öffnen der Tür erforderliche Kraft verringern. In dieser Einstellung schließt die Tür nach einer bestimmten Zeit automatisch, wenn die Tür offen gelassen wird. Der tatsächliche Öffnungswinkel der Türen kann je nach Installations- und Nutzungsbedingungen, wie z. B. der Lagerung schwerer Gegenstände in den Türfächern, unterschiedlich sein. Sollten sich die Türen nicht richtig öffnen, kann dies ggf. durch Anpassungen an den Standfüßen vorne und hinten verbessert werden.
- ⁵ SmartThings App erforderlich. 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.
- ⁶ Der Energiesparalgorithmus AI Energy Mode lässt die Geräte insgesamt bis zu 10% Energie einsparen im Vergleich zu Nutzung ohne den AI Energy Mode. Die internen Testergebnisse stammen aus dem Vergleich der werkseitig eingestellten Temperatur mit AI Energy Mode und ohne AI Energy Mode. Einzelne Ergebnisse können je nach Nutzung variieren.
- ⁷ Basierend auf internen Tests im Vergleich zum Vorgängermodell Kompressor S3