

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2016 with regard to energy labelling of refrigerating appliances

Supplier's name or trade mark: Samsung

Supplier's address: (EU) PO Box 12987, Blackrock Co.Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK

Model identifier: RF48A400EB4

Type of refrigerating appliance:

Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding
Wine storage appliance:	No	Other refrigerating appliance:	No

General product parameters:

Parameter	Value	Parameter	Value
Overall dimensions (millimetre)	Height	1 793	Total volume (dm ³ or l)
	Width	833	
	Depth	740	
EEL	100	Energy efficiency class	E
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	41	Airborne acoustical noise emission class	C
Annual energy consumption (kWh/a)	298	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical, tropical
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	43
Winter setting	No		

Compartment Parameters:

Compartment type	Compartment parameters and values			
	Compartment Volume (dm ³ or l)	Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

Pantry	No	-	-	-	-
Wine storage	No	-	-	-	-
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	Yes	329,0	4	-	A
Chill	No	-	-	-	-
0-star or ice-making	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	Yes	159,0	-19	12,0	A
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
For 4-star compartments					
Fast freeze facility			No		
Light source parameters:					
Type of light source			LED		
Energy efficiency class			G		
Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer: 24 months					
Additional information:					
Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found: https://www.samsung.com/support					

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2016 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích chladicích spotřebičů

Název nebo ochranná známka dodavatele: Samsung

Adresa dodavatele: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identifikační značka modelu: RF48A400EB4

Typ chladicího spotřebiče:

Nízkohlučný spotřebič:	Ne	Konstrukční typ:	volně stojící
Spotřebič pro uchovávání vína:	Ne	Jiný chladicí spotřebič:	Ne

Obecné parametry výrobku:

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
Celkové rozměry (v mm)	Výška	Celkový objem (v dm ³ nebo l)	488
	Šířka		
	Hloubka		
EEI	100	Třída energetické účinnosti	E
Úroveň emisí hluku šířeného vzduchem (v dB(A) re 1 pW)	41	Třída emisí hluku šířeného vzduchem	C
Roční spotřeba energie (v kWh/rok)	298	Klimatická třída:	rozšířené mírné pásmo, mírné pásmo, subtropické pásmo, tropické pásmo
Minimální teplota okolí (ve °C), pro kterou je chladicí spotřebič vhodný	10	Maximální teplota okolí (ve °C), pro kterou je chladicí spotřebič vhodný	43
Zimní nastavení	Ne		

Parametry prostorů:

Typ prostoru	Parametry a hodnoty prostorů			
	Objem prostoru (v dm ³ nebo l)	Doporučené nastavení teploty pro optimalizované uchování potravin (ve °C) Tato nastavení nesmějí být v rozporu s podmínkami uchování stanovenými	Mrazicí výkon (v kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			mi v příloze IV tabulce 3		
Spíž	Ne	-	-	-	-
Uchovávání vína	Ne	-	-	-	-
S mírnou teplotou	Ne	-	-	-	-
Čerstvé potraviny	Ano	329,0	4	-	A
Zchlazovací	Ne	-	-	-	-
Bez označení hvězdičkou nebo pro výrobu ledu	Ne	-	-	-	-
Označený jednou hvězdičkou	Ne	-	-	-	-
Označený dvěma hvězdičkami	Ne	-	-	-	-
Označený třemi hvězdičkami	Ne	-	-	-	-
Označený čtyřmi hvězdičkami	Ano	159,0	-19	12,0	A
Oddíl označený dvěma hvězdičkami	Ne	-	-	-	-
Prostor s nastavitelnou teplotou	-	-	-	-	-
Pro prostory označené čtyřmi hvězdičkami					
Funkce rychlého zmrazení			Ne		
Parametry zdroje světla:					
Typ zdroje světla			LED		
Třída energetické účinnosti			G		
Minimální doba trvání záruky nabízená výrobcem: 24 měsíců					
Další informace:					
Odkaz na internetové stránky výrobce, kde lze nalézt informace podle bodu 4 písm. a) přílohy nařízení Komise (EU) 2019/2019: https://www.samsung.com/support					

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2016 for så vidt angår energimærkning af køle/fryseapparater

Leverandørens navn eller varemærke Samsung

Leverandørens adresse: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modelidentifikation: RF48A400EB4

Type køle/fryseapparat:

Støjsvagt apparat:	Nej	Type design:	fritstående
Vinkøleskab:	Nej	Andre køle/fryseapparater:	Nej

Generelle produktparametre:

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Udvendige dimensioner (i mm)	Højde	Samlet volumen (dm ³ eller liter)	488
	Bredde		
	Dybde		
EEI	100	Energieffektivitetsklasse	E
Emission af luftbåren støj (i dB(A) re 1 pW)	41	Klasse for emission af luftbåren støj	C
Årligt energiforbrug (kWh/år)	298	Klimaklasse:	udvidet tempereret, tempereret, subtropisk, tropisk
Minimumsomgivelsestemperatur, som køle/fryseapparatet er egnet til	10	Maksimumsomgivelsestemperatur, som køle/fryseapparatet er egnet til	43
Vinterdriftsindstilling	Nej		

Rumparametre:

Rumtype	Rumparametre og værdier			
	Rumvolumen (dm ³ eller liter)	Anbefalet temperatur med henblik på optimal opbevaring af fødevarer Indstillingen må ikke være i modstrid med opbevaringsbetingelser fast-	Indfrysningsskapacitet (kg/24t)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			sat i tabel 3 i bilag IV		
Pantry	Nej	-	-	-	-
Rum til vinkøling	Nej	-	-	-	-
Svalerum	Nej	-	-	-	-
Rum til opbevaring af ferskvarer	Ja	329,0	4	-	A
Friskkølrum	Nej	-	-	-	-
Ingen stjerne og isboks	Nej	-	-	-	-
1 stjerne	Nej	-	-	-	-
2 stjerne	Nej	-	-	-	-
3 stjerne	Nej	-	-	-	-
4 stjerne	Ja	159,0	-19	12,0	A
2-stjerneafdeling	Nej	-	-	-	-
Rum med variabel temperatur	-	-	-	-	-
Hvad angår 4-stjernerum					
Hurtig indfrysning			Nej		
Lyskildeparametre:					
Type lyskilde			LED		
Energieffektivitetsklasse			G		
Mindstevarigheden af den garanti, som producenten tilbyder: 24 måneder					
Yderligere oplysninger:					
Link til producentens websted, hvor de oplysninger, der er omhandlet i punkt 4, litra a), i bilaget til Kommissionens forordning (EU) 2019/2019, forefindes: https://www.samsung.com/support					

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2016 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Samsung

Anschrift des Lieferanten: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modellkennung: RF48A400EB4

Art des Kühlgeräts:

Geräuscharmes Gerät:	Nein	Bauart:	freistehend
----------------------	------	---------	-------------

Weinlagerschrank:	Nein	Anderes Kühlgerät:	Nein
-------------------	------	--------------------	------

Allgemeine Produktparameter:

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 793	Gesamtrauminhalt (in dm ³ oder l)
	Breite	833	
	Tiefe	740	
EEI	100	Energieeffizienzklasse	E
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)	41	Luftschallemissionsklasse	C
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)	298	Klimaklasse:	erweiterte gemäßigte Zone, gemäßigte Zone, subtropische Zone, tropische Zone
Mindestumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	10	Höchstumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	43
Winterschaltung	Nein		

Fachparameter:

Fachparameter und #werte			
Fachtyp	Rauminhalt des Fachs (in dm ³ oder l)	Empfohlene Temperatureinstellung für eine optimierte Lebensmittellagerung (in °C) Diese Einstellungen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbedingungen	Gefriervermögen (in kg/24h) Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			gen nach Anhang IV Tabelle 3 stehen		
Speisekammerfach	Nein	-	-	-	-
Weinlagerfach	Nein	-	-	-	-
Kellerfach	Nein	-	-	-	-
Lagerfach für frische Lebensmittel	Ja	329,0	4	-	A
Kaltlagerfach	Nein	-	-	-	-
Null-Sterne- oder Eis- bereiterfach	Nein	-	-	-	-
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	Ja	159,0	-19	12,0	A
Zwei-Sterne-Abteil	Nein	-	-	-	-
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-
Für Vier-Sterne-Fächer					
Schnelleinfrierfunktion			Nein		
Lichtquellenparameter:					
Art der Lichtquelle			LED		
Energieeffizienzklasse			G		
Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie: 24 Monate					
Weitere Angaben:					
Weblink zur Website des Herstellers, auf der die Informationen gemäß Nummer 4 Buchstabe a des Anhangs der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission zu finden sind: https://www.samsung.com/support					

Δελτίο πληροφοριών προϊόντος

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2016 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ όσον αφορά την ενεργειακή επισήμανση των οικιακών ψυκτικών συσκευών

Όνομα ή εμπορικό σήμα του προμηθευτή: Samsung

Διεύθυνση του προμηθευτή: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Αναγνωριστικό του μοντέλου: RF48A400EB4

Τύπος ψυκτικής συσκευής:

Συσκευή χαμηλού θορύβου: Όχι Τύπος σχεδιασμού: ελεύθερη

Συσκευή συντήρησης κρασιών: Όχι Άλλη ψυκτική συσκευή: Όχι

Γενικές παράμετροι του προϊόντος:

Παράμετρος	Τιμή	Παράμετρος	Τιμή	
Συνολικές διαστάσεις (σε χιλιοστά)	Ύψος	1 793	Συνολικός όγκος (dm ³ ή l)	488
	Πλάτος	833		
	Βάθος	740		
EEL	100	Τάξη ενεργειακής απόδοσης	E	
Εκπομπές αερομεταφερόμενου ακουστικού θορύβου (dB(A) re 1 pW)	41	Τάξη εκπομπών αερομεταφερόμενου ακουστικού θορύβου	C	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh/έτος)	298	Κλιματική κλάση:	εκτεταμένη εύκρατη, εύκρατη, υποτροπική, τροπική	
Ελάχιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος (°C) στην οποία αρμόζει η ψυκτική συσκευή	10	Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος (°C) στην οποία αρμόζει η ψυκτική συσκευή	43	
Χειμερινή ρύθμιση	Όχι			

Παράμετροι θαλάμου:

Τύπος θαλάμου	Παράμετροι και τιμές του θαλάμου			
	Όγκος του θαλάμου (dm ³ ή l)	Συνιστώμενη ρύθμιση της θερμοκρασίας για βέλτιστη συντήρηση τροφίμων (°C) Οι ρυθμίσεις αυτές δεν αντιβαίνουν στις συνθή-	Ικανότητα κατάψυξης (kg/24ωρο)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			κες συντήρησης που καθορίζονται στον πίνακα 3 του παραρτήματος IV		
Προθήκη	Όχι	-	-	-	-
Συντήρησης κρασιών	Όχι	-	-	-	-
Δροσερός θάλαμος	Όχι	-	-	-	-
Νωπών τροφίμων	Ναι	329,0	4	-	A
Ψύκτης	Όχι	-	-	-	-
0 αστέρων ή παραγωγής πάγου	Όχι	-	-	-	-
1 αστέρος	Όχι	-	-	-	-
2 αστέρων	Όχι	-	-	-	-
3 αστέρων	Όχι	-	-	-	-
4 αστέρων	Ναι	159,0	-19	12,0	A
τμήμα 2 αστέρων	Όχι	-	-	-	-
Θάλαμος μεταβλητής θερμοκρασίας	-	-	-	-	-
Για θαλάμους 4 αστέρων					
Εγκατάσταση ταχείας κατάψυξης			Όχι		
Παράμετροι φωτεινής πηγής:					
Τύπος φωτεινής πηγής			LED		
Τάξη ενεργειακής απόδοσης			G		
Ελάχιστη διάρκεια της εγγύησης που προσφέρει ο κατασκευαστής: 24 μήνες					
Συμπληρωματικές πληροφορίες:					
Σύνδεσμος προς την ιστοσελίδα του κατασκευαστή όπου βρίσκονται οι πληροφορίες του σημείου 4 στοιχείο α) του παραρτήματος του κανονισμού (ΕΕ) 2019/2019 της Επιτροπής: https://www.samsung.com/support					

Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2016 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на хладилни уреди

Име или търговска марка на доставчика: Samsung

Адрес на доставчика: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Идентификатор на модела: RF48A400EB4

Тип хладилен уред:

Уред с ниско ниво на шума: Не Тип конструкция: свободностоящ

Охладител за вино: Не Други хладилни уреди: Не

Общи параметри на продукта:

Параметър	Стойност	Параметър	Стойност
Общи размери (милиметри)	Височина 1 793	Общ обем (dm ³ или l)	488
	Ширина 833		
	Дълбочина 740		
ИЕЕ	100	Клас на енергийна ефективност	E
Излъчван въздушен шум (dB(A) при нулево ниво 1 pW)	41	Клас по излъчван въздушен шум	C
Годишна консумация на енергия (kWh/год.)	298	Климатичен клас:	разширен умерен, умерен, субтропичен, тропичен
Минимална околна температура (°C), за която хладилният уред е подходящ	10	Максимална околна температура (°C), за която хладилният уред е подходящ	43
Зимни настройки	Не		

Параметри на отделението:

Тип отделение	Параметри и стойности на отделението			
	Обем на отделението (dm ³ или l)	Препоръчителна температура за оптимално съхранение на хранителните продукти (°C) Тези настройки не трябва да	Капацитет на замразяване (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			противо- речат на условията за съхране- ние, опре- делени в таблица 3 от прило- жение IV		
Трайни продукти	Не	-	-	-	-
Съхранение на вино	Не	-	-	-	-
Зимник	Не	-	-	-	-
Пресни храни	Да	329,0	4	-	A
Лесно развалящи се храни	Не	-	-	-	-
0 звезди или ледогенератор	Не	-	-	-	-
1 звезди	Не	-	-	-	-
2 звезди	Не	-	-	-	-
3 звезди	Не	-	-	-	-
4 звезди	Да	159,0	-19	12,0	A
Секция 2 звезди	Не	-	-	-	-
Отделение с променлива температура	-	-	-	-	-
За отделения 4 звезди					
Функция за бързо замразяване			Не		
Параметри на светлинния източник:					
Тип на светлинния източник			LED		
Клас на енергийна ефективност			G		
Минимален срок на гаранцията, предложена от доставчика: 24 месеци					
Допълнителна информация:					
Връзка към уебсайта на производителя, където се намира информацията по точка 4, буква а) от приложение към Регламент (ЕС) 2019/2019 на Комисията: https://www.samsung.com/support					

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2016 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de los aparatos de refrigeración domésticos

Nombre o marca comercial del proveedor: Samsung

Dirección del proveedor: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identificador del modelo: RF48A400EB4

Tipo de aparato de refrigeración:

Aparato de bajo nivel de ruido:	No	Tipo de diseño:	De libre instalación
Armarios para la conservación de vinos:	No	Otros aparatos de refrigeración:	No

Parámetros generales del producto:

Parámetro		Valor	Parámetro	Valor
Dimensiones totales (milímetros)	Altura	1 793	Volumen total (dm ³ o l)	488
	Anchura	833		
	Profundidad	740		
IEE		100	Clase de eficiencia energética	E
Ruido acústico aéreo emitido [dB(A) re 1 pW]		41	Clase de ruido acústico aéreo emitido	C
Consumo de energía anual (kWh/a)		298	Clase climática:	templada extendida, templada, tropical, tropical
Temperatura ambiente mínima (°C) en la que puede funcionar el aparato de refrigeración		10	Temperatura ambiente máxima (°C) en la que puede funcionar el aparato de refrigeración	43
Ajuste de invierno		No		

Parámetros de los compartimentos:

Tipo de compartimento	Parámetros y valores de los compartimentos			
	Volumen del compartimento (dm ³ o l)	Ajuste de temperatura recomendado para la conservación optimizada de los alimentos (°C). Estos ajustes no con-	Capacidad de congelación (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			tradirán las condiciones de conservación contempladas en el anexo IV, cuadro 3.		
Dispensa	No	-	-	-	-
Conservación de vinos	No	-	-	-	-
Compartimento bodega	No	-	-	-	-
Alimentos frescos	Sí	329,0	4	-	A,
Helador	No	-	-	-	-
0 estrellas o fabricación de hielo	No	-	-	-	-
1 estrella	No	-	-	-	-
2 estrellas	No	-	-	-	-
3 estrellas	No	-	-	-	-
4 estrellas	Sí	159,0	-19	12,0	A,
Sección 2 estrellas	No	-	-	-	-
Compartimento de temperatura variable	-	-	-	-	-
En compartimentos de 4 estrellas					
Capacidad de congelación rápida			No		
Parámetros de las fuentes luminosas:					
Tipo de fuente luminosa			LED		
Clase de eficiencia energética			G		
Duración mínima de la garantía ofrecida por el fabricante: 24 meses					
Información adicional:					
Enlace del sitio web del fabricante, en el que se encuentra la información contemplada en el punto 4, letra a), del anexo del Reglamento (UE) 2019/2019: https://www.samsung.com/support					

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2016, mis käsitleb jahutus-külmutusseadmete energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Samsung

Tarnija aadress: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Mudelitähis: RF48A400EB4

Jahutus-külmutusseadme liik:

Vähese müraga seade:	Ei	Konstruksioonitüüp:	eraldiseisev
Veinikülmik:	Ei	Muu jahutus-külmutusseade:	Ei

Toote üldnäitajad:

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Üldmõõdud (mm)	Kõrgus 1 793	Kogumaht (dm ³ või l)	488
	Laius 833		
	Sügavus 740		
Energiatõhususindeks	100	Energiatõhususe klass	E
Õhus leviv müra (dBA, nulltaseme 1 pW suhtes)	41	Õhus leviva müra klass	C
Aastane energiatarbimine (kWh/a)	298	Kliimaklass:	laiendatud mõõdukas, mõõdukas, subtroopiline, troopiline
Madalaim ümbritseva keskkonna temperatuur (°C), mille jaoks jahutus-külmutusseade sobib	10	Kõrgeim ümbritseva keskkonna temperatuur (°C), mille jaoks jahutus-külmutusseade sobib	43
Talveseadistus	Ei		

Kambri näitajad:

Kambri liik	Kambri näitajad ja nende väärtused			
	Kambri maht (dm ³ või l)	Soovitatav temperatuuri-seadistus optimaalseks toidu säilitamiseks (°C) Need seadistused ei tohi olla vastuolus IV lisa tabeli 3 kohaste	Külmutusvõimsus (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			säilitustin- gimustega		
Sahverkamber	Ei	-	-	-	-
Veinikamber	Ei	-	-	-	-
Kelderikamber	Ei	-	-	-	-
Värske toidu kamber	Jah	329,0	4	-	A
Jahekamber	Ei	-	-	-	-
Tärnita kamber või jää- valmistamiskamber	Ei	-	-	-	-
1 tärni kamber	Ei	-	-	-	-
2 tärni kamber	Ei	-	-	-	-
3 tärni kamber	Ei	-	-	-	-
4 tärni kamber	Jah	159,0	-19	12,0	A
2 tärni sektsioon	Ei	-	-	-	-
Muudetava tempera- tuuriga kamber	-	-	-	-	-
4 tärni kambrite puhul					
Kiirkülmutusfunktsioon			Ei		
Valgusallika näitajad:					
Valgusallika liik			LED		
Energiaõhususe klass			G		
Tootja pakutav miinimumgarantii: 24 kuud					
Lisateave:					
link tootja veebisaidile, kus on esitatud komisjoni määruse (EL) 2019/2019 lisa punkti 4 alapunkti a kohane teave: https://www.samsung.com/support					

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2016 kylmäsäilytyslaitteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Samsung

Tavarantoimittajan osoite: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Mallitunniste: RF48A400EB4

Kylmäsäilytyslaitteen tyyppi:

Hiljainen laite: Ei Suunnittelun tyyppi: vapaasti seisova

Viinikaappi: Ei Muu kylmäsäilytyslaite: Ei

Yleiset tuoteparametrit:

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Kokonaismitat (mm)	Korkeus 1 793	Kokonaistilavuus (dm ³ tai l)	488
	Leveys 833		
	Syvyys 740		
EEl	100	Energiatehokkuusluokka	E
Äänitaso (dB(A) re 1 pW)	41	Äänitasoluokka	C
Vuotuinen energiankulutus (kWh/v)	298	Ilmastoluokka:	laajennettu lauhkea, lauhkea, subtrooppinen, trooppinen
Ympäristön vähimmäislämpötila (°C), jolle kylmäsäilytyslaite on sopiva	10	Ympäristön enimmäislämpötila (°C), jolle kylmäsäilytyslaite on sopiva	43
Talviasetuskytkin	Ei		

Osaston parametrit:

	Osaston parametrit ja arvot			
Osastotyyppi	Osaston tilavuus (dm ³ tai l)	Suosittelut lämpötila-asetus elintarvikkeiden säilytyksen optimoimiseksi (°C) Nämä asetukset eivät saa olla ristiriidassa liitteessä IV olevassa taulukossa 3 esitettyjen säilyty-	Pakastuskyky (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			sedellytys-		
			ten kanssa		
Ruokakaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Viinikaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Viileäkaappiosasto	Ei	-	-	-	-
Tuore-elintarvikeosasto	Kyllä	329,0	4	-	A
Jäähdytysosasto	Ei	-	-	-	-
Ei tähtimerkintää tai jäänvalmistus	Ei	-	-	-	-
1 tähden	Ei	-	-	-	-
2 tähden	Ei	-	-	-	-
3 tähden	Ei	-	-	-	-
4 tähden	Kyllä	159,0	-19	12,0	A
2 tähden lohko	Ei	-	-	-	-
Muuttuvalämpötilainen osasto	-	-	-	-	-
Neljän tähden osastoille					
Pikapakastus	Ei				
Valonlähteen parametrit:					
Valonlähteen tyyppi	LED				
Energiatehokkuusluokka	G				
Valmistajan tarjoaman takuun vähimmäiskesto: 24 kuukautta					
Lisätiedot:					
Linkki valmistajan verkkosivuille, joilla löytyy komission asetuksen (EU) 2019/2019 liitteessä olevan 4 kohdan a alakohdan mukaiset tiedot: https://www.samsung.com/support					

Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2016 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des dispositifs d'affichage électronique

Nom du fournisseur ou marque commerciale. Samsung

Adresse du fournisseur: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Référence du modèle: RF48A400EB4

Type d'appareil de réfrigération:

Appareil à faible niveau de bruit:	Non	Type de construction:	à pose libre
------------------------------------	-----	-----------------------	--------------

Appareil de stockage du vin:	Non	Autre appareil de réfrigération:	Non
------------------------------	-----	----------------------------------	-----

Paramètres généraux du produit:

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Dimensions hors tout (millimètres)	Hauteur 1 793	Volume total (dm ³ ou l)	488
	Largeur 833		
	Profondeur 740		
IEE	100	Classe d'efficacité énergétique	E
Émissions de bruit acoustique dans l'air [dB(A) re 1 pW]	41	Classe d'émission de bruit acoustique dans l'air	C
Consommation d'énergie annuelle (kWh/an)	298	Classe climatique:	tempérée élargie, tempérée, subtropicale, tropicale
Température ambiante minimale (°C) à laquelle l'appareil de réfrigération est adapté	10	Température ambiante maximale (°C) à laquelle l'appareil de réfrigération est adapté	43
Réglage hiver	Non		

Paramètres des compartiments:

Type de compartiment	Paramètres et valeurs de compartiment			
	Volume de compartiment (dm ³ ou l)	Réglage de température recommandé pour un stockage optimisé des denrées alimentaires (°C) Ces réglages ne	Pouvoir de congélation (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			doivent pas être en contradiction avec les conditions de stockage prévues à l'annexe IV, tableau 3		
Garde-manger	Non	-	-	-	-
Stockage du vin	Non	-	-	-	-
Cave	Non	-	-	-	-
Denrées alimentaires fraîches	Oui	329,0	4	-	A
Denrées hautement périssables	Non	-	-	-	-
Sans étoile ou fabrication de glace	Non	-	-	-	-
1 étoile	Non	-	-	-	-
2 étoiles	Non	-	-	-	-
3 étoiles	Non	-	-	-	-
4 étoiles	Oui	159,0	-19	12,0	A
Zone 2 étoiles	Non	-	-	-	-
Compartiment à température variable	-	-	-	-	-
Compartiments "quatre étoiles"					
Dispositif de congélation rapide			Non		
Paramètres de la source lumineuse:					
Type de source lumineuse			LED		
Classe d'efficacité énergétique			G		
Durée minimale de la garantie offerte par le fabricant: 24 mois					
Informations supplémentaires:					
Lien internet vers le site web du fabricant où se trouvent les informations visées au point 4 a) de l'annexe du règlement (UE) 2019/2019 de la Commission: https://www.samsung.com/support					

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2016 with regard to energy labelling of refrigerating appliances

Supplier's name or trade mark: Samsung

Supplier's address: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Model identifier: RF48A400EB4

Type of refrigerating appliance:

Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding
Wine storage appliance:	No	Other refrigerating appliance:	No

General product parameters:

Parameter	Value	Parameter	Value
Overall dimensions (millimetre)	Height	1 793	Total volume (dm ³ or l)
	Width	833	
	Depth	740	
EEL	100	Energy efficiency class	E
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	41	Airborne acoustical noise emission class	C
Annual energy consumption (kWh/a)	298	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical, tropical
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	43
Winter setting	No		

Compartment Parameters:

Compartment type	Compartment parameters and values			
	Compartment Volume (dm ³ or l)	Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

Pantry	No	-	-	-	-
Wine storage	No	-	-	-	-
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	Yes	329,0	4	-	A
Chill	No	-	-	-	-
0-star or ice-making	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	Yes	159,0	-19	12,0	A
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
For 4-star compartments					
Fast freeze facility			No		
Light source parameters:					
Type of light source			LED		
Energy efficiency class			G		
Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer: 24 months					
Additional information:					
Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found: https://www.samsung.com/support					

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2016 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti rashladnih uređaja

Ime ili zaštitni znak dobavljača: Samsung

Adresa dobavljača: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identifikacijska oznaka modela: RF48A400EB4

Tip rashladnog uređaja:

Tihi rashladni uređaj:	Ne	Projektirani tip:	samostojeće
Uređaj za čuvanje vina:	Ne	Drugi rashladni uređaj:	Ne

Opći parametri proizvoda:

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Ukupne dimenzije (mm)	Visina	Ukupna zapremnina (dm ³ ili l)	488
	Širina		
	Dubina		
Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	100	Razred energetske učinkovitosti	E
Emisije buke koja se prenosi zrakom (dB(A) re 1 pW)	41	Razred emisija buke koja se prenosi zrakom	C
Godišnja potrošnja energije (kWh/god)	298	Klimatski razred:	prošireni umjereni, umjereni, subtropski, tropski
Minimalna temperatura okoline (°C) za koju je rashladni uređaj prikladan	10	Maksimalna temperatura okoline (°C) za koju je rashladni uređaj prikladan	43
Postavka za zimski način rada	Ne		

Parametri odjeljka:

Vrsta odjeljka	Zapremnina odjeljka (dm ³ ili l)	Parametri i vrijednosti odjeljka		
		Preporučena postavka temperature za optimalno čuvanje hrane (°C) Te postavke ne smiju biti u suprotnosti s uvjetima čuvanja iz tablice 3. Priloga IV.	Kapacitet zamrzavanja (kg/24 sata)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Odjeljak s uvjetima ostave	Ne	-	-	-

Odjeljak za čuvanje vina	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s podrumskim uvjetima	Ne	-	-	-	-
Odjeljak za čuvanje svježe hrane	Da	329,0	4	-	A
Odjeljak svježe zone	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s 0 zvjezdica ili odjeljak za pravljenje leda	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s jednom zvjezdicom	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s dvije zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s tri zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s četiri zvjezdice	Da	159,0	-19	12,0	A
Prostor s dvije zvjezdice	Ne	-	-	-	-
Odjeljak s promjenjivom temperaturom	-	-	-	-	-
Za odjeljke s četiri zvjezdice					
Funkcija brzog zamrzavanja			Ne		
Parametri izvora svjetlosti:					
Vrsta izvora svjetlosti			LED		
Razred energetske učinkovitosti			G		
Minimalno trajanje jamstva koje nudi proizvođač: 24 (u mjesecima)					
Dodatne informacije:					
Poveznica na internetsku stranicu proizvođača na kojoj se nalaze informacije iz točke 4. podtočke (a) Priloga Uredbi Komisije (EU) 2019/2019: https://www.samsung.com/support					

Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2016 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE a hűtőkészülékek energiacímkézéséről

A szállító neve vagy védjegye: Samsung

A szállító címe: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modellazonosító: RF48A400EB4

A hűtőkészülék típusa:

Alacsony zajkibocsátású készülék:	Nem	Kialakítás típusa:	szabadon álló
Bortároló készülék:	Nem	Egyéb hűtőkészülék:	Nem

Általános termékparaméterek:

Paraméter	Érték	Paraméter	Érték
Teljes méret (milliméter)	Ma-gasság 1 793	Teljes térfogat (dm ³ vagy liter)	488
	Szé-les-ség 833		
	Mély-ség 740		
EEL	100	Energiahatékonysági osztály	E
Levegőben terjedő akusztikus zajkibocsátás [1 pW-ra vonatkoztatott dB(A)]	41	A levegőben terjedő akusztikus zajkibocsátás osztálya	C
Éves energiafogyasztás (kWh/év)	298	Klímaosztály:	bővített mérsékelt, mérsékelt, szubtrópusi, trópusi
Az a környezeti hőmérsékleti minimum (°C), amelyre a hűtőkészülék alkalmas	10	Az a környezeti hőmérsékleti maximum (°C), amelyre a hűtőkészülék alkalmas	43
Téli üzemmód	Nem		

Rekeszparaméterek:

Rekesztípus	Rekeszparaméterek és -értékek			
	Rekesztérfogat (dm ³ vagy liter)	Az élelmiszerek optimális tárolására szolgáló ajánlott hőmérséklet-beállítás (°C) Ezek a beállítások nem lehet-	Fagyasztókapacitás (kg/24 óra)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			nek ellen- tmondás- ban a IV. melléklet 3. táblázatában előírt tárolási fel- tételekkel.		
Kamra	Nem	-	-	-	-
Bortároló	Nem	-	-	-	-
Pincerekesz	Nem	-	-	-	-
Frissentartó	Igen	329,0	4	-	A
Hűtőrekesz	Nem	-	-	-	-
0-csillagos vagy jégké- szítés	Nem	-	-	-	-
1-csillagos	Nem	-	-	-	-
2-csillagos	Nem	-	-	-	-
3-csillagos	Nem	-	-	-	-
4-csillagos	Igen	159,0	-19	12,0	A
2-csillagos rész	Nem	-	-	-	-
Változtatható hőmér- sékletű rekesz	-	-	-	-	-
4-csillagos rekeszek esetében					
Gyorsfagyasztási lehetőség			Nem		
A fényforrás paraméterei:					
A fényforrás típusa			LED		
Energiahatékonysági osztály			G		
A gyártó által vállalt jótállás minimális időtartama: 24 hónap					
Kiegészítő információk:					
Internetes hivatkozás a gyártó honlapjára, ahol az (EU) 2019/2019 bizottsági rendelet mellékletének 4. a) pontjában foglalt információ megtalálható: https://www.samsung.com/support					

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2016 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica degli apparecchi di refrigerazione

Nome o marchio del fornitore: Samsung

Indirizzo del fornitore: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identificativo del modello: RF48A400EB4

Tipo di apparecchio di refrigerazione:

Apparecchio a bassa rumorosità:	No	Tipo di apparecchio:	a libera installazione
Frigorifero cantina:	No	Altro apparecchio di refrigerazione:	No

Parametri generali del prodotto:

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Dimensioni complessive (millimetri)	Altezza 1 793	Volume totale (dm ³ o l)	488
	Larghezza 833		
	Profondità 740		
EEL	100	Classe di efficienza energetica	E
Emissioni di rumore aereo (dB(A) re 1 pW)	41	Classe di emissione di rumore aereo	C
Consumo annuo di energia (kWh/a)	298	Classe climatica:	temperata estesa, temperata, subtropicale, tropicale
Temperatura ambiente minima (°C) per la quale l'apparecchio di refrigerazione è adatto	10	Temperatura ambiente massima (°C) per la quale l'apparecchio di refrigerazione è adatto	43
Configurazione invernale	No		

Parametri degli scomparti:

Tipo di scomparto	Parametri e valori degli scomparti			
	Volume dello scomparto (dm ³ o l)	Impostazioni di temperatura raccomandate per una conservazione ottimale	Capacità di congelamento (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			le degli alimenti (°C) Queste impostazioni non sono in contrasto con le condizioni di conservazione di cui all'allegato IV, tabella 3		
Dispensa	No	-	-	-	-
Cantina	No	-	-	-	-
Temperatura moderata	No	-	-	-	-
Alimenti freschi	Sì	329,0	4	-	A
Raffreddamento	No	-	-	-	-
0 stelle o produzione di ghiaccio	No	-	-	-	-
1 stella	No	-	-	-	-
2 stelle	No	-	-	-	-
3 stelle	No	-	-	-	-
4 stelle	Sì	159,0	-19	12,0	A
Sezione a 2 stelle	No	-	-	-	-
Scomparto a temperatura variabile	-	-	-	-	-
Per gli scomparti a 4 stelle					
Congelamento rapido			No		
Parametri della sorgente luminosa:					
Tipo di sorgente luminosa			LED		
Classe di efficienza energetica			G		
Durata minima della garanzia offerta dal fabbricante: 24 mesi					
Informazioni supplementari:					
Link al sito web del fabbricante, che riporta le informazioni di cui all'allegato, punto 4, lettera a), del regolamento (UE) 2019/2019 della Commissione: https://www.samsung.com/support					

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2016 with regard to energy labelling of refrigerating appliances

Supplier's name or trade mark: Samsung

Supplier's address: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Model identifier: RF48A400EB4

Type of refrigerating appliance:

Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding
Wine storage appliance:	No	Other refrigerating appliance:	No

General product parameters:

Parameter	Value	Parameter	Value
Overall dimensions (millimetre)	Height	1 793	Total volume (dm ³ or l)
	Width	833	
	Depth	740	
EEL	100	Energy efficiency class	E
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	41	Airborne acoustical noise emission class	C
Annual energy consumption (kWh/a)	298	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical, tropical
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	43
Winter setting	No		

Compartment Parameters:

Compartment type	Compartment Volume (dm ³ or l)	Compartment parameters and values		
		Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Pantry	No	-	-	-

Wine storage	No	-	-	-	-
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	Yes	329,0	4	-	A
Chill	No	-	-	-	-
0-star or ice-making	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	Yes	159,0	-19	12,0	A
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
For 4-star compartments					
Fast freeze facility	No				
Light source parameters:					
Type of light source	LED				
Energy efficiency class	G				
Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer: 24 months					
Additional information:					
Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found: https://www.samsung.com/support					

Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2016 dėl šaldymo aparatų energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas: Samsung

Tiekėjo adresas: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modelio žymuo: RF48A400EB4

Šaldymo aparato tipas:

Mažatriukšmis aparatas:	Ne	Konstrukcijos tipas:	atskiras aparatas
-------------------------	----	----------------------	-------------------

Vyno šaldytuvas:	Ne	Kitas šaldymo aparatas:	Ne
------------------	----	-------------------------	----

Bendrieji gaminio parametrai

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
Gabaritiniai matmenys (milimetrais)	Aukštis	Bendras tūris (dm ³ arba l)	488
	Plotis		
	Gylis		
EEI	100	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Ore skleidžiamo akustinio triukšmo lygis (dB(A) re 1 pW)	41	Ore skleidžiamo akustinio triukšmo klasė	C
Per metus suvartojamos energijos kiekis (kWh per metus)	298	Klimato klasė:	išplėtosios vidutinių platumų zonos, vidutinių platumų zonos, subtropinės zonos, tropinės zonos
Mažiausia aplinkos temperatūra (°C), kurioje šaldymo aparatas gali veikti	10	Didžiausia aplinkos temperatūra (°C), kurioje šaldymo aparatas gali veikti	43
Žiemos nuostatis	Ne		

Kameros parametrai

Kameros tipas	Kameros parametrai ir vertės		
	Kameros tūris (dm ³ arba l)	Rekomenduojamas temperatūros nuostatis maistui optimaliai laikyti (°C) (šie nuostatai neturi prieštarauti IV priedo 3 lentelėje nustatytiems	Užšaldymo geba (kg/24 h)

			laikymo sąlygoms)		
Maisto podėlis	Ne	-	-	-	-
Vyno laikymo kamera	Ne	-	-	-	-
Rūšio temperatūros kamera	Ne	-	-	-	-
Šviežio maisto kamera	Taip	329,0	4	-	A
Atšaldymo kamera	Ne	-	-	-	-
0 žvaigždučių arba ledo gaminimo kamera	Ne	-	-	-	-
1 žvaigždutės kamera	Ne	-	-	-	-
2 žvaigždučių kamera	Ne	-	-	-	-
3 žvaigždučių kamera	Ne	-	-	-	-
4 žvaigždučių kamera	Taip	159,0	-19	12,0	A
2 žvaigždučių skyrius	Ne	-	-	-	-
Kintamos temperatūros kamera	-	-	-	-	-
4 žvaigždučių kameros					
Greito užšaldymo funkcija			Ne		
Šviesos šaltinio parametrai					
Šviesos šaltinio tipas			LED		
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			G		
Minimali gamintojo suteikiamos garantijos trukmė: 24 mėn.					
Papildoma informacija:					
Nuoroda į gamintojo interneto svetainę, kurioje pateikta Komisijos reglamento (ES) 2019/2019 priedo 4 punkto a papunktyje nurodyta informacija: https://www.samsung.com/support					

Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2016 attiecībā uz aukstumiekārtu energomarķējumu

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme: Samsung

Piegādātāja adrese: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modeļa identifikators: RF48A400EB4

Aukstumiekārtas veids:

Iekārta ar zemu trokšņa līmeni:	Nē	Konstrukcijas veids:	savrupa
Vīna uzglabāšanas iekārta:	Nē	Cita veida aukstumiekārta:	Nē

Vispārējie ražojuma parametri:

Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
Kopējie izmēri (mm)	Augstums 1 793	Kopējais tilpums (dm ³ vai l)	488
	Platums 833		
	Dziļums 740		
EEL	100	Energoefektivitātes klase	E
Gaisvadītā trokšņa emisijas (dB(A) re 1 pW)	41	Gaisvadītā trokšņa emisijas klase	C
Enerģijas patēriņš gadā (kWh/gadā)	298	Klimata klase:	paplašinātā mērenā, mērenā, subtropu, tropu
Minimālā apkārtējās vides temperatūra (°C), kurai aukstumiekārta ir piemērota	10	Maksimālā apkārtējās vides temperatūra (°C), kurai aukstumiekārta ir piemērota	43
Ziemas slēdzis	Nē		

Nodalījuma parametri:

Nodalījuma veids	Nodalījuma parametri un vērtības			
	Nodalījuma tilpums (dm ³ vai l)	Ieteicamie temperatūras iestatījumi optimālai pārtikas uzglabāšanai (°C) Šie iestatījumi nedrīkst būt pretrunā IV pielikuma 3. tabulā noteiktajiem uz-	Saldēšanas jauda (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

		glabāšanas apstākļiem			
Pieliekamā nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Vīna uzglabāšanas nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Pagraba nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Svaigas pārtikas nodaļījums	Jā	329,0	4	-	A
Dzesināšanas nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Bezzvaigznītes nodaļījums vai ledus gatavošanas nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Vienas zvaigznītes nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Divu zvaigznīšu nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Trīs zvaigznīšu nodaļījums	Nē	-	-	-	-
Četru zvaigznīšu nodaļījums	Jā	159,0	-19	12,0	A
Divu zvaigznīšu sekcija	Nē	-	-	-	-
Maināmas temperatūras nodaļījums	-	-	-	-	-
Četru zvaigznīšu nodaļījumiem:					
Ātrās sasaldēšanas funkcija			Nē		
Gaismas avota parametri:					
Gaismas avota veids			LED		
Energoefektivitātes klase			G		
Ražotāja piedāvātās garantijas minimālais ilgums: 24 mēneši					
Papildu informācija:					
Tīmekļa saite uz ražotāja tīmekļvietni, kurā pieejama Komisijas Regulas (ES) 2019/2019 pielikuma 4. punkta a) apakšpunktā minētā informācija: https://www.samsung.com/support					

Folja Informattiva tal-Prodott

IR-REGOLAMENT DELEGAT TAL-KUMMISSJONI (UE) 2019/2016 fir-rigward tat-tikkettar tal-enerġija tal-unitajiet tal-apparati refriġeranti

Isem il-fornitur jew trademark: Samsung

Indirizz tal-fornitur: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identifikatur tal-mudell: RF48A400EB4

Tip ta' apparat refriġeranti:

Apparat b'livell baxx ta' storbju:	Le	Tip ta' disinn:	awtonomu
------------------------------------	----	-----------------	----------

Apparat għall-ħżin tal-inbid:	Le	Apparat refriġeranti ieħor:	Le
-------------------------------	----	-----------------------------	----

Parametri ġenerali tal-prodott:

Parametru	Valur	Parametru	Valur	
Dimensjonijiet kumplessivi (millimetri)	Għoli	Volum totali (dm ³ jew l)	488	
	Wisa'			833
	Fond			740
EEL	100	Klassi tal-effiċjenza enerġetika	E	
Emissjonijiet tal-istorbju akustiku fl-arja (dB(A) re 1 pW)	41	Klassi tal-emissjonijiet tal-istorbju akustiku fl-arja	C	
Konsum tal-enerġija annwali (kWh/a)	298	Klassi klimatika:	temperatura moderata estiża, temperatura moderata, temperatura subtropikali, temperatura tropikali	
Temperatura ambjentali minima (°C), li l-apparat refriġeranti jkun xieraq għaliha	10	Temperatura ambjentali massima (°C), li l-apparat refriġeranti jkun xieraq għaliha	43	
Konfigurazzjoni tax-xitwa	Le			

Parametri tal-kompartiment:

Tip tal-kompartiment	Parametri u valuri tal-kompartiment			
	Volum tal-Kompartiment (dm ³ jew l)	Konfigurazzjoni tat-temperatura rakkomandata għall-ħżin ottimizzat tal-ikel (°C) Dawn il-konfigurazzjonijiet ma għandhomx jikkontradixxu l-	Kapaċità tal-iffriżar (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

				kundizzjo- nijiet ta' ħzin stab- biliti fit-Ta- bella 3 tal- Anness IV		
Pantry	Le	-	-	-	-	-
ħzin tal-inbid	Le	-	-	-	-	-
Kantina	Le	-	-	-	-	-
Ikel frisk	Iva	329,0	4	-	-	A
Chiller	Le	-	-	-	-	-
0-stilel jew li fih isir is- silg	Le	-	-	-	-	-
Stilla 1	Le	-	-	-	-	-
2 stilel	Le	-	-	-	-	-
3 stilel	Le	-	-	-	-	-
4 stilel	Iva	159,0	-19	12,0	-	A
Sezzjoni b'2 stilel	Le	-	-	-	-	-
Kompartiment b'tem- peratura varjabbli	-	-	-	-	-	-
Għall-kompartimenti b'4 stilel						
Funzjoni ta' ffriżar rapidu				Le		
Parametri tas-sors tad-dawl:						
Tip tas-sors tad-dawl				LED		
Klassi tal-effiċjenza enerġetika				G		
Durata minima tal-garanzija offruta mill-manifattur: 24 xhur						
Informazzjoni addizzjonali:						
Weblink għas-sit web tal-manifattur, fejn tinsab l-informazzjoni msemmija fil-punt 4(a) tal-Anness tar-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2019/2019: https://www.samsung.com/support						

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2016 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van koelapparaten

Naam van de leverancier of handelsmerk: Samsung

Adres van de leverancier: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Typeaanduiding: RF48A400EB4

Type koelapparaat:

Geluidsarm apparaat:	Nee	Ontwerptype:	vrijstaand
Wijnbewaarkast:	Nee	Ander koelapparaat:	Nee

Algemene productparameters:

Kenmerk	Waarde	Kenmerk	Waarde
Totale afmetingen (millimeter)	Hoogte 1 793	Totaal volume (dm ³ of l)	488
	Breedte 833		
	Diepte 740		
EEL	100	Energie-efficiëntieklasse	E
Emissie van akoestisch luchtgeluid (dB(A) re 1 pW)	41	Emissieklasse voor akoestisch luchtgeluid	C
Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar)	298	Klimaatklasse:	uitgebreid gematigd, gematigd, subtropisch, tropisch
Laagste omgevingstemperatuur (°C) waarvoor het koelapparaat geschikt is	10	Hoogste omgevingstemperatuur (°C) waarvoor het koelapparaat geschikt is	43
Winterinstelling	Nee		

Compartmentparameters:

Compartmenttype	Compartmentparameters en -waarden			
	Compartmentvolume (dm ³ of l)	Aanbevolen temperatuurinstelling voor optimale voedselopslag (°C) Deze instellingen zijn niet in tegenspraak met de opslagomstandigheden zoals ver-	Vriesvermogen (kg/24u)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			meld in tabel 3 van bijlage IV		
Vorraad	Nee	-	-	-	-
Wijnbewaring	Nee	-	-	-	-
Kelder	Nee	-	-	-	-
Vers voedsel	Ja	329,0	4	-	A
Chill	Nee	-	-	-	-
0 sterren of ijsmaker	Nee	-	-	-	-
1 ster	Nee	-	-	-	-
2 sterren	Nee	-	-	-	-
3 sterren	Nee	-	-	-	-
4 sterren	Ja	159,0	-19	12,0	A
2-sterrengedeelte	Nee	-	-	-	-
Compartiment met variabele temperatuur	-	-	-	-	-
Voor 4-sterrencompartimenten					
Snelvriesfunctie			Nee		
Lichtbronparameters:					
Type lichtbron			LED		
Energie-efficiëntieklasse			G		
Minimumduur van de door de fabrikant geboden garantie: 24 maanden					
Aanvullende informatie:					
Link naar de website van de fabrikant met de informatie zoals bedoeld in punt 4, onder a), van bijlage II bij Verordening (EU) 2019/2019 van de Commissie: https://www.samsung.com/support					

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2016 w odniesieniu do etykietowania energetycznego urządzeń chłodniczych

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Samsung

Adres dostawcy: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identyfikator modelu: RF48A400EB4

Rodzaj urządzenia chłodniczego:

Urządzenie o niskim poziomie hałasu:	Nie	Typ:	wolnostojące
Urządzenie do przechowywania wina:	Nie	Inne urządzenie chłodnicze:	Nie

Ogólne parametry produktu:

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Całkowite wymiary (w milimetrach)	Wy-soko-ść 1 793	Całkowita pojemność (dm ³ lub l)	488
	Sze-roko-ść 833		
	Głę-boko-ść 740		
Wskaźnik efektywności energetycznej	100	Klasa efektywności energetycznej	E
Poziom emisji hałasu akustycznego (dB(A) re 1 pW)	41	Klasa emisji hałasu akustycznego	C
Roczne zużycie energii (kWh/r)	298	Klasa klimatyczna:	rozszerzona umiarkowana, umiarkowana, subtropikalna, tropikalna
Minimalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze	10	Maksymalna temperatura otoczenia (°C), w której można użytkować urządzenie chłodnicze	43
Ustawienie zimowe	Nie		

Parametry komory:

Rodzaj komory	Parametry komory i ich wartości			
	Pojemność komory (dm ³ lub l)	Zalecane ustawienia temperatury do optymalnego przechowy-	Zdolność zamrażania (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			wania żywności (°C) Ustawienia te nie mogą być sprzeczne z warunkami przechowywania określonymi w załączniku IV tabela 3.		
Spizarnia	Nie	-	-	-	-
Do przechowywania wina	Nie	-	-	-	-
Piwnica	Nie	-	-	-	-
Świeża żywność	Tak	329,0	4	-	A
Schładzanie	Nie	-	-	-	-
Bezgwiazdkowa lub do wytwarzania lodu	Nie	-	-	-	-
Jednogwiazdkowa	Nie	-	-	-	-
Dwugwiazdkowa	Nie	-	-	-	-
Trzygwiazdkowa	Nie	-	-	-	-
Czterogwiazdkowa	Tak	159,0	-19	12,0	A
Przegroda dwugwiazdkowa	Nie	-	-	-	-
Komora o zmiennej temperaturze	-	-	-	-	-
W przypadku komór czterogwiazdkowych					
Funkcja szybkiego zamrażania			Nie		
Parametry źródła światła:					
Rodzaj źródła światła			LED		
Klasa efektywności energetycznej			G		
Minimalny okres gwarancji oferowanej przez producenta: 24 miesiące/miesiący					
Informacje dodatkowe:					
Link do strony internetowej producenta, na której dostępne są informacje z pkt 4 lit. a) załącznika do rozporządzenia Komisji (UE) 2019/2019: https://www.samsung.com/support					

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2016 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética dos aparelhos de refrigeração

Marca comercial ou nome do fornecedor: Samsung

Endereço do fornecedor: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identificador de modelo: RF48A400EB4

Tipo de aparelho de refrigeração:

Aparelho de baixo ruído:	Não	Tipo de construção:	De instalação livre
--------------------------	-----	---------------------	---------------------

Aparelho de armazenagem de vinhos:	Não	Outro aparelho de refrigeração:	Não
------------------------------------	-----	---------------------------------	-----

Parâmetros gerais do produto:

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Dimensões totais (milímetros)	Altura 1 793	Volume total (dm ³ ou l)	488
	Largura 833		
	Profundidade 740		
IEE	100	Classe de eficiência energética	E
Emissão de ruído aéreo (dB(A) re 1 pW)	41	Classe de emissão de ruído aéreo	C
Consumo anual de energia (kWh/a)	298	Classe climática:	temperada alargada, temperada, subtropical, tropical
Temperatura ambiente mínima (°C) para a qual o aparelho de refrigeração é adequado	10	Temperatura ambiente máxima (°C) para a qual o aparelho de refrigeração é adequado	43
Regulação de inverno	Não		

Parâmetros dos compartimentos:

Tipo de compartimento	Parâmetros e valores dos compartimentos			
	Volume do compartimento (dm ³ ou l)	Regulação de temperatura recomendada para otimizar a conservação dos alimentos (°C) Estas regulações não	Capacidade de congelação (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			podem contradizer as condições de conservação estabelecidas no anexo IV, quadro 3		
Despensa	Não	-	-	-	-
Armazenagem de vinhos	Não	-	-	-	-
Cave	Não	-	-	-	-
Alimentos frescos	Sim	329,0	4	-	A
Ultrarrefrigeração	Não	-	-	-	-
0 estrelas ou produção de gelo	Não	-	-	-	-
1 estrela	Não	-	-	-	-
2 estrela	Não	-	-	-	-
3 estrela	Não	-	-	-	-
4 estrela	Sim	159,0	-19	12,0	A
Secção de 2 estrelas	Não	-	-	-	-
Compartimento de temperatura variável	-	-	-	-	-
Compartimentos de quatro estrelas					
Função de congelamento rápido			Não		
Parâmetros de fontes de luz:					
Tipo de fonte de luz			LED		
Classe de eficiência energética			G		
Duração mínima da garantia do fabricante: 24 meses					
Informações adicionais:					
Hiperligação para o sítio Web do fabricante onde se encontram as informações previstas no anexo II, ponto 4, alínea a), do Regulamento (UE) 2019/2019 da Comissão: https://www.samsung.com/support					

Fișă cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2016 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: Samsung

Adresa furnizorului: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identificatorul de model: RF48A400EB4

Tipul de aparat frigorific:

Aparat cu nivel redus de zgomot:	Nu	Tip de proiectare:	de sine stătător
----------------------------------	----	--------------------	------------------

Aparat pentru păstrarea vinului:	Nu	Alt aparat frigorific:	Nu
----------------------------------	----	------------------------	----

Parametrii generali ai produsului:

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Dimensiuni globale (milimetri)	Înălțime 1 793	Volum total (dm ³ sau l)	488
	Lățime 833		
	Adâncime 740		
EEI	100	Clasa de eficiență energetică	E
Emisii acustice în aer [dB(A) re 1 pW]	41	Clasa emisiilor de zgomot transmis prin aer	C
Consumul anual de energie (kWh/a)	298	Clasa climatică:	temperată extinsă, temperată, subtropicală, tropicală
Temperatura ambiantă minimă (°C) pentru care este adecvat aparatul frigorific	10	Temperatura ambiantă maximă (°C) pentru care este adecvat aparatul frigorific	43
Reglaj de iarnă	Nu		

Parametri ai compartimentelor:

Tipul de compartiment	Parametrii și valorile compartimentului			
	Volumul compartimentului (dm ³ sau l)	Reglajul recomandat al temperaturii pentru o păstrare optimizată a alimentelor (°C) Aceste reglaje nu trebuie să fie în contra-	Capacitatea de congelare (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			dicție cu condițiile de depozitare specificate în tabelul 3 din anexa IV		
Cămară	Nu	-	-	-	-
Păstrarea vinului	Nu	-	-	-	-
Cramă	Nu	-	-	-	-
Alimente proaspete	Da	329,0	4	-	A
Răcire	Nu	-	-	-	-
Fără stele sau pentru prepararea gheții	Nu	-	-	-	-
1 stele	Nu	-	-	-	-
2 stele	Nu	-	-	-	-
3 stele	Nu	-	-	-	-
4 stele	Da	159,0	-19	12,0	A
Secțiune cu 2 stele	Nu	-	-	-	-
Compartiment cu temperatură variabilă	-	-	-	-	-
În ceea ce privește compartimentele cu 4 stele					
Funcție de congelare rapidă			Nu		
Parametrii sursei de lumină:					
Tipul sursei de lumină			LED		
Clasa de eficiență energetică			G		
Durata minimă a garanției oferite de producător: 24 luni					
Informații suplimentare:					
Link către site-ul web al producătorului, unde se găsesc informațiile de la punctul 4 litera (a) din anexa la Regulamentul (UE) 2019/2019 al Comisiei: https://www.samsung.com/support					

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2016, pokiaľ ide o energetické označovanie chladiacich spotrebičov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: Samsung

Adresa dodávateľa: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identifikačný kód modelu: RF48A400EB4

Typ chladiaceho spotrebiča:

Spotrebič s nízkou hlučnosťou:	Nie	Dizajn:	Voľne stojaci
Spotrebič na uchovávanie vína:	Nie	Iný chladiaci spotrebič:	Nie

Všeobecné parametre výrobku:

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Celkové rozmery (v milimetroch)	Výška	Celkový objem (v dm ³ alebo l)	488
	Šírka		
	Hĺbka		
EEI	100	Trieda energetickej účinnosti	E
Úroveň vydávaného hluku prenášaného vzduchom [dB(A) re 1 pW]	41	Úroveň vydávaného hluku prenášaného vzduchom	C
Ročná spotreba energie (kWh/a)	298	Klimatická trieda:	rozšírená mierna, mierna, subtropická, tropická
Minimálna teplota okolia (°C), pre ktorú je chladiaci spotrebič vhodný	10	Maximálna teplota okolia (°C), pre ktorú je chladiaci spotrebič vhodný	43
Zimné nastavenie	Nie		

Parametre oddelení:

Typ oddelenia	Parametre a hodnoty oddelení			
	Objem oddelenia (v dm ³ alebo l)	Odporúčané nastavenie teploty pre optimalizované skladovanie potravín (°C) Tieto nastavenia nesmú odporovať podmienkam skladovania stanoveným	Mraziaci výkon (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			v tabuľke 3 prílohy IV		
Oddelenie s podmienkami komory	Nie	-	-	-	-
Oddelenie na uchovávanie vína	Nie	-	-	-	-
Oddelenie s podmienkami pivnice	Nie	-	-	-	-
Oddelenie na čerstvé potraviny	Áno	329,0	4	-	A
Oddelenie na uchovávanie rýchlo sa kaziacich potravín	Nie	-	-	-	-
Bez hviezdíčkové alebo výroba ľadu	Nie	-	-	-	-
1-hviezdíčkové	Nie	-	-	-	-
2-hviezdíčkové	Nie	-	-	-	-
3-hviezdíčkové	Nie	-	-	-	-
4-hviezdíčkové	Áno	159,0	-19	12,0	A
2-hviezdíčkový oddiel	Nie	-	-	-	-
Oddelenie s premenlivou teplotou	-	-	-	-	-
Pri štvorhviezdíčkových oddeleniach					
Funkcia rýchleho mrazenia			Nie		
Parametre zdroja svetla:					
Typ zdroja svetla			LED		
Trieda energetickej účinnosti			G		
Minimálne trvanie záruky, ktorú ponúka výrobca: 24 mesiacov					
Doplňujúce informácie:					
Odkaz na webovú stránku výrobcu, kde možno nájsť údaje podľa bodu 4 písm. a) prílohy k nariadeniu Komisie (EÚ) 2019/2019: https://www.samsung.com/support					

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2016 glede označevanja hladilnih aparatov z energijskimi nalepkami

ime dobavitelja ali blagovna znamka: Samsung

Naslov dobavitelja: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Identifikacijska oznaka modela: RF48A400EB4

Tip hladilnega aparata:

Nizkohrupni aparat:	Ne	Tip zasnove:	Prostostoječi
Aparat za shranjevanje vina	Ne	Drug hladilni aparat:	Ne

Splošni parametri izdelka:

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
Skupne mere (v milimetrih)	Višina	Skupna prostornina (v dm ³ ali l)	488
	Širina		
	Globina		
EEI	100	Razred energijske učinkovitosti	E
Emisije akustičnega hrupa, ki se prenaša po zraku (dB(A) glede na 1 pW)	41	Razred emisij akustičnega hrupa, ki se prenaša po zraku	C
Letna poraba energije (kWh/a)	298	Klimatski razred:	razširjeni zmerni, zmerni, subtropski, tropski
Minimalna temperatura okolice (°C), za katero je hladilni aparat primeren	10	Maksimalna temperatura okolice (°C), za katero je hladilni aparat primeren	43
Zimska nastavitvev	Ne		

Parametri predelka:

Tip predelka	Parametri in vrednosti predelka		
	Prostornina predelka (v dm ³ ali l)	Priporočena nastavitve temperature za optimizirano shranjevanje hrane (°C) Te nastavitve ne smejo biti v nasprotju s pogoji shranjevanja iz tabele 3 Priloge IV	Zmogljivost zamrzovanja (kg/24h)

Shrambni	Ne	-	-	-	-
Shranjevanje vina	Ne	-	-	-	-
Kletni	Ne	-	-	-	-
Sveža hrana	Da	329,0	4	-	A
Hlajenje	Ne	-	-	-	-
Brez zvezdic ali aparat za led	Ne	-	-	-	-
1 zvezdica	Ne	-	-	-	-
2 zvezdici	Ne	-	-	-	-
3 zvezdice	Ne	-	-	-	-
4 zvezdice	Da	159,0	-19	12,0	A
Predel z dvema zvezdicama	Ne	-	-	-	-
Predelek s spremenljivo temperaturo	-	-	-	-	-
Za predelke s 4 zvezdicami					
Funkcija hitrega zamrzovanja			Ne		
Parametri svetlobnih virov:					
Vrsta svetlobnega vira			LED		
Razred energijske učinkovitosti			G		
Minimalno trajanje garancije za hladilni aparat, ki jo nudi proizvajalec: 24 mesecev					
Dodatne informacije:					
Spletna povezava na spletno mesto proizvajalca, na katerem so na voljo informacije iz točke 4(a) Priloge k Uredbi Komisije (EU) 2019/2019: https://www.samsung.com/support					

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2016 vad gäller energimärkning av kyl-/frysprodukter

Leverantörens namn eller varumärke: Samsung

Leverantörens adress: Public Contact, Samsung PO Box 12987 Blackrock Co.Dublin Ireland

Modellbeteckning: RF48A400EB4

Typ av kyl-/frysprodukt:

Tyst kyl-/frysprodukt: Nej Konstruktionstyp: fristående

Vinkylskåp: Nej Annan kyl-/frysprodukt: Nej

Allmänna produktparametrar:

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Totalmått (mm)	Höjd	Totalvolym (dm ³ eller liter)	488
	Bredd		
	Djup		
EEI	100	Energieffektivitetsklass	E
Utsläpp av luftburet akustiskt buller (dB(A) re1 pW)	41	Utsläppsklass för luftburet akustiskt buller	C
Årlig energianvändning (kWh/år)	298	Klimatklass:	utökad tempererad, tempererad, subtropisk, tropisk
Lägsta omgivningstemperatur (°C) för vilken kyl-/frysprodukten är lämpad	10	Högsta omgivningstemperatur (°C) för vilken kyl-/frysprodukten är lämpad	43
Vinterinställning	Nej		

Fackens parametrar:

Typ av fack	Fackens parametrar och värden			
	Fackets volym (dm ³ eller liter)	Rekommenderad temperaturinställning för optimal förvaring av matvaror (°C) Dessa inställningar får inte strida mot de förvaringsförhållanden som fastställs i tabell 3 i bilaga IV.	Infrysningskapacitet (kg/24 h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)
Skafferi	Nej	-	-	-

Vinförvaring	Nej	-	-	-	-
Sval	Nej	-	-	-	-
Färskvaror	Ja	329,0	4	-	A
Nedkylning	Nej	-	-	-	-
Nollstjärnigt/isfack	Nej	-	-	-	-
Enstjärnigt	Nej	-	-	-	-
Tvåstjärnigt	Nej	-	-	-	-
Trestjärnigt	Nej	-	-	-	-
Fyrstjärnigt	Ja	159,0	-19	12,0	A
Tvåstjärnig sektion	Nej	-	-	-	-
Flextemperaturfack	-	-	-	-	-
För fyrstjärniga fack					
Snabbinfrysningfunktion			Nej		
Parametrar för ljuskälla:					
Typ av ljuskälla			LED		
Energieffektivitetsklass			G		
Kortaste giltighetsperiod för tillverkarens garanti: 24 månader					
Ytterligare information:					
Länk till tillverkarens webbplats, där informationen i punkt 4 a i bilagan till kommissionens förordning (EU) 2019/2019 finns: https://www.samsung.com/support					