

Ψυγείο

Εγχειρίδιο χρήσης

RB3*T*/RL3*T*/RB3*A*/RL3*A*/RB3*B*/RL3*B*/RB3*C*/RL3*C*

SEGR

Αυτόνομη συσκευή

SAMSUNG



Περιεχόμενα

Πληροφορίες για την ασφάλεια	4
Όσα χρειάζεται να γνωρίζετε σχετικά με τις οδηγίες για την ασφάλεια	4
Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας και προφυλάξεις	6
Σημαντικές προφυλάξεις για την ασφάλεια	7
Σήματα σοβαρής προειδοποίησης για τη μεταφορά και την τοποθέτηση	11
Σοβαρές προειδοποιήσεις για την εγκατάσταση	12
Προφυλάξεις για την εγκατάσταση	15
Σοβαρές προειδοποιήσεις για τη χρήση	16
Προφυλάξεις για τη χρήση	21
Προφυλάξεις για τον καθαρισμό	24
Σοβαρές προειδοποιήσεις για την απόρριψη	25
Πρόσθετες συμβουλές για σωστή χρήση	27
Οδηγίες σχετικά με την ένδειξη WEEE	28
Εγκατάσταση	29
Επισκόπηση του ψυγείου	29
Εγκατάσταση βήμα προς βήμα	30
Λειτουργίες	36
Κύριος πίνακας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	36
SmartThings (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	42
Ειδικές δυνατότητες	45
Συντήρηση	49
Αντιστροφή θέσης λαβής πόρτας (για μοντέλα τύπου λαβής με μπάρα)	49
Αντιστροφή πόρτας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	50
Χειρισμός και φροντίδα	64
Καθαρισμός	66
Αντικατάσταση	67
Εγκατάσταση ζεύγους (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	68
Αντιμετώπιση προβλημάτων	75
Γενικά	75
Ακούτε μη φυσιολογικούς ήχους από το ψυγείο;	77
SmartThings (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	79
Παράρτημα	80
Οδηγίες για την ασφάλεια	80
Οδηγίες εγκατάστασης	80
Οδηγίες για τη θερμοκρασία	81
Πληροφορίες για το μοντέλο και την παραγγελία ανταλλακτικών	84



Πληροφορίες για την ασφάλεια

Προτού χρησιμοποιήσετε το νέο σας ψυγείο Samsung, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο για να διασφαλίσετε ότι γνωρίζετε πώς να αξιοποιήσετε τις δυνατότητες και τις λειτουργίες που προσφέρει η νέα σας συσκευή, με ασφάλεια και αποτελεσματικά.

Όσα χρειάζεται να γνωρίζετε σχετικά με τις οδηγίες για την ασφάλεια

- Οι προειδοποιήσεις και οι σημαντικές οδηγίες για την ασφάλεια που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο δεν καλύπτουν όλες τις πιθανές συνθήκες και καταστάσεις που ενδέχεται να προκύψουν. Αποτελεί δική σας ευθύνη να ακολουθείτε την κοινή λογική και να είστε προσεκτικοί κατά την εγκατάσταση, τη συντήρηση και τη χρήση της συσκευής.
- Επειδή οι παρακάτω οδηγίες λειτουργίας αφορούν διάφορα μοντέλα, τα χαρακτηριστικά του ψυγείου σας ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από εκείνα που περιγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο, ενώ ενδέχεται να μην ισχύουν όλα τα σήματα προειδοποίησης. Αν έχετε ερωτήσεις ή προβληματισμούς, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο ή αναζητήστε βοήθεια και πληροφορίες στο Διαδίκτυο, στη διεύθυνση www.samsung.com.
- Ως ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται το R-600a ή το R-134a. Ελέγξτε την ετικέτα του συμπιεστή στο πίσω μέρος της συσκευής ή την ετικέτα τεχνικών στοιχείων στο εσωτερικό του ψυγείου για να δείτε ποιο ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται για τη δική σας συσκευή. Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει εύφλεκτο αέριο (ψυκτικό μέσο R-600a), επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή για να ενημερωθείτε σχετικά με τον ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.
- Προκειμένου να αποτραπεί η δημιουργία ενός εύφλεκτου μείγματος αερίου-αέρα αν προκύψει διαρροή στο κύκλωμα ψύξης, το μέγεθος του χώρου στον οποίο μπορεί να τοποθετηθεί η συσκευή εξαρτάται από τη χρησιμοποιούμενη ποσότητα ψυκτικού μέσου.



- Μη θέτετε ποτέ σε λειτουργία μια συσκευή που παρουσιάζει οποιαδήποτε ένδειξη ζημιάς. Αν έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο. Ο χώρος πρέπει να έχει μέγεθος 1 m³ για κάθε 8 g ψυκτικού μέσου R-600a που υπάρχουν στο εσωτερικό της συσκευής. Η ποσότητα ψυκτικού μέσου που υπάρχει στη δική σας συσκευή αναγράφεται στην πινακίδα αναγνώρισης στο εσωτερικό της συσκευής.
- Το πιτσίλισμα ψυκτικού μέσου από τους σωλήνες μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή τραυματισμό στα μάτια. Αν διαρρεύσει ψυκτικό μέσο από τον σωλήνα, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες, απομακρύνετε από το προϊόν οτιδήποτε εύφλεκτο και αερίστε αμέσως τον χώρο.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.
- Για την αποτροπή της μόλυνσης των τροφίμων, να εφαρμόζετε τις παρακάτω οδηγίες:
 - Το άνοιγμα της πόρτας για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να προκαλέσει σημαντική αύξηση της θερμοκρασίας στους θαλάμους της συσκευής.
 - Καθαρίζετε τακτικά τις επιφάνειες που μπορούν να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα, καθώς και τα προσβάσιμα συστήματα αποστράγγισης.
 - Καθαρίζετε τα δοχεία νερού, αν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί επί 48 ώρες. Αν δεν έχει γίνει άντληση νερού επί 5 ημέρες, εκπλύνετε το σύστημα νερού συνδεδεμένο με μια παροχή νερού.
 - Φυλάσσετε το ωμό κρέας και ψάρι σε κατάλληλα δοχεία στο ψυγείο, έτσι ώστε να μην έρχονται σε επαφή και να μη στάζουν επάνω σε άλλα τρόφιμα.





Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Οι θάλαμοι κατεψυγμένων τροφίμων δύο αστέρων είναι κατάλληλοι για τη φύλαξη προκατεψυγμένων τροφίμων, για τη φύλαξη ή την παρασκευή παγωτού, καθώς και για την παρασκευή παγακιών.
- Οι θάλαμοι ενός, δύο και τριών αστέρων δεν είναι κατάλληλοι για την κατάψυξη φρέσκων τροφίμων.
- Αν η συσκευή ψυγείου θα παραμείνει άδεια για μεγάλο χρονικό διάστημα, απενεργοποιήστε την, κάντε απόψυξη, καθαρίστε την, στεγνώστε την και αφήστε την πόρτα ανοιχτή, έτσι ώστε να αποτραπεί η δημιουργία μούχλας μέσα στη συσκευή.

Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας και προφυλάξεις:

Εφαρμόστε όλες τις οδηγίες για την ασφάλεια που παρέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο. Σε αυτό το εγχειρίδιο χρησιμοποιούνται τα παρακάτω σύμβολα ασφάλειας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν **σοβαρό τραυματισμό, υλικές ζημιές ή/και θάνατο.**

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν **σοβαρό τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χρήσιμες πληροφορίες που βοηθούν στους χρήστες να κατανοούν τη λειτουργία ή να αξιοποιούν το ψυγείο.

Σκοπός αυτών των σημάτων προειδοποίησης είναι να μην τραυματιστείτε εσείς ή άλλοι άνθρωποι.



Ακολουθήστε τα σχολαστικά.

Αφού διαβάσετε αυτή την ενότητα, φυλάξτε την σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

Σημαντικές προφυλάξεις για την ασφάλεια



Προειδοποίηση: Κίνδυνος πυρκαγιάς / εύφλεκτα υλικά

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Όταν τοποθετείτε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος δεν έχει παγιδευτεί και δεν έχει υποστεί ζημιά.
- Μην τοποθετείτε πολλαπλά φορητά πολύπριζα ή τροφοδοτικά στο πίσω μέρος της συσκευής.
- Γεμίζετε μόνο με πόσιμο νερό.
- Συνδέετε μόνο με παροχή πόσιμου νερού.
- Διατηρείτε τα ανοίγματα εξαερισμού που βρίσκονται στο περίβλημα της συσκευής ή στην ενσωματωμένη βάση της ελεύθερα από εμπόδια.
- Μη χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή οποιοδήποτε άλλο μέσο, εκτός από εκείνα που συνιστά ο κατασκευαστής, για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης.
- Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου.
- Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές μέσα στους θαλάμους φύλαξης τροφίμων της συσκευής, εκτός αν πρόκειται για τύπος συσκευής που συνιστάται από τον κατασκευαστή.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή από άτομα με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εκτός αν βρίσκονται υπό την επίβλεψη ή ακολουθούν τις οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής που δίνονται από ένα άτομο που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον βρίσκονται υπό επίβλεψη ή ακολουθούν οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους κινδύνους που ενέχονται. Τα παιδιά απαγορεύεται να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη. Στα παιδιά ηλικίας από 3 έως 8 ετών επιτρέπεται η τοποθέτηση και η αφαίρεση αγαθών από τις συσκευές ψυγείου.
- Αν το καλώδιο ρεύματος υποστεί ζημιά, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις του ή έναν εξειδικευμένο τεχνικό, προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν κίνδυνος.
- Η πρίζα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμη, έτσι ώστε η συσκευή να μπορεί να αποσυνδεθεί γρήγορα από την παροχή ρεύματος σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
 - Πρέπει να βρίσκεται εκτός της περιοχής του πίσω μέρους της συσκευής.
- Μην αποθηκεύετε εκρηκτικά υλικά, όπως δοχεία αεροζόλ με εύφλεκτες προωθητικές ουσίες, σε αυτή τη συσκευή.
- Αν το προϊόν διαθέτει λυχνίες LED, μην αποσυναρμολογείτε μόνοι σας τα καλύμματα λυχνιών και τις λυχνίες LED.
 - Επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung.





- Χρησιμοποιείτε μόνο τις λυχνίες LED που παρέχονται από τον κατασκευαστή ή το τμήμα επισκευών της αντιπροσωπείας του.
- Για πιο αποδοτική χρήση ενέργειας, να αφήνετε όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα όπως καλάθια, συρτάρια και ράφια στη θέση που προβλέπεται από τον κατασκευαστή.
- Για τη βέλτιστη ενεργειακή απόδοση αυτού του προϊόντος, αφήνετε όλα τα ράφια, τα συρτάρια και τα καλάθια στην αρχική τους θέση.

Ελαχιστοποίηση της κατανάλωσης ενέργειας

- Εγκαταστήστε τη συσκευή σε δροσερό και ξηρό χώρο με επαρκή εξαερισμό.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή δεν εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως και μην την τοποθετείτε ποτέ κοντά σε άμεση πηγή θερμότητας (για παράδειγμα, καλοριφέρ).
 - Για υψηλότερη ενεργειακή απόδοση, συνιστάται να μη φράζετε τα ανοίγματα εξαερισμού ή τις γρίλιες.
 - Αφήνετε τα ζεστά τρόφιμα να κρυώσουν προτού τα τοποθετήσετε μέσα στη συσκευή.
 - Τοποθετείτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα στο ψυγείο για να ξεπαγώσουν. Στη συνέχεια, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις χαμηλές θερμοκρασίες των κατεψυγμένων προϊόντων για να ψύξετε τα τρόφιμα που βρίσκονται στο ψυγείο.
 - Μην αφήνετε την πόρτα της συσκευής ανοιχτή για πολλή ώρα όταν βάζετε ή βγάζετε τρόφιμα από το ψυγείο.
 - Όσο λιγότερη ώρα μένει ανοιχτή η πόρτα, τόσο λιγότερος πάγος θα σχηματιστεί στον καταψύκτη.
 - Να καθαρίζετε τακτικά το πίσω μέρος του ψυγείου. Η σκόνη αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας.
 - Μην επιλέγετε χαμηλότερη ρύθμιση θερμοκρασίας από όσο είναι απαραίτητο.





Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Εξασφαλίστε επαρκή απαγωγή του αέρα στη βάση και στο πίσω τοίχωμα του ψυγείου. Μην καλύπτετε τα ανοίγματα εξαερισμού.
- Κατά την εγκατάσταση, να αφήνετε χώρο στα δεξιά, στα αριστερά, στο πίσω και στο επάνω μέρος. Με αυτόν τον τρόπο, θα μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας και ο λογαριασμός του ηλεκτρικού ρεύματος θα διατηρείται σε χαμηλά επίπεδα.
- Συνιστούμε ο ελεύθερος χώρος να είναι:
 - Δεξιά, αριστερά και πίσω μέρος: πάνω από 50 mm
 - Επάνω μέρος: πάνω από 100 mm

Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και για άλλες παρόμοιες χρήσεις όπως:

- χρήση σε χώρους κουζίνας προσωπικού καταστημάτων, γραφείων και σε άλλα εργασιακά περιβάλλοντα,
- χρήση σε αγροικίες και από πελάτες σε ξενοδοχεία, μοτέλ και σε άλλα οικιστικά περιβάλλοντα,
- χρήση σε περιβάλλοντα τύπου πανσιόν,
- χρήση για επισιτισμό και άλλες παρόμοιες χρήσεις που δεν σχετίζονται με τη λιανική πώληση.



Σήματα σοβαρής προειδοποίησης για τη μεταφορά και την τοποθέτηση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Κατά τη μεταφορά και την εγκατάσταση της συσκευής, θα πρέπει να είστε προσεκτικοί προκειμένου να μην υποστεί ζημιά κανένα μέρος του κυκλώματος ψύξης.
 - Η διαρροή ψυκτικού μέσου από τους σωλήνες μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή τραυματισμό στα μάτια. Αν εντοπίσετε διαρροή, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες ή πιθανές πηγές ανάφλεξης και αερίστε για αρκετά λεπτά τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.
 - Αυτή η συσκευή περιέχει ως ψυκτικό μέσο μια μικρή ποσότητα ισοβουτανίου (R-600a). Πρόκειται για ένα φυσικό αέριο με υψηλή περιβαλλοντική συμβατότητα, το οποίο ωστόσο είναι εύφλεκτο. Κατά τη μεταφορά και την εγκατάσταση της συσκευής, θα πρέπει να είστε προσεκτικοί προκειμένου να μην υποστεί ζημιά κανένα μέρος του κυκλώματος ψύξης.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

Σοβαρές προειδοποιήσεις για την εγκατάσταση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην εγκαθιστάτε το ψυγείο σε χώρους με υγρασία ή σε μέρη όπου ενδέχεται να έρθει σε επαφή με νερό.
 - Η φθαρμένη μόνωση των ηλεκτρικών εξαρτημάτων ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην τοποθετείτε αυτό το ψυγείο σε μέρος όπου εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως ή στη θερμότητα που εκπέμπεται από σόμπες, καλοριφέρ ή άλλες συσκευές.
- Μη συνδέετε πολλές συσκευές στο ίδιο πολύπριζο. Το ψυγείο θα πρέπει πάντα να είναι συνδεδεμένο σε δική του πρίζα, με ονομαστική τιμή τάσης ίδια με την τάση που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων του ψυγείου.
 - Με αυτόν τον τρόπο, εξασφαλίζεται η καλύτερη δυνατή απόδοση της συσκευής και αποτρέπεται η υπερφόρτωση των κυκλωμάτων καλωδίωσης της κατοικίας σας, γεγονός που θα μπορούσε να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς λόγω υπερθέρμανσης των καλωδίων.
- Αν η πρίζα είναι χαλαρή, μη συνδέετε το φως τροφοδοσίας.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο ρεύματος που παρουσιάζει ρωγμές ή ζημιά λόγω τριβής σε όλο το μήκος του ή σε οποιοδήποτε από τα άκρα του.
- Μην κάμπτετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω του.
- Μην τραβάτε και μην κάμπτετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος.
- Μη συστρέφεται και μη δένετε κόμπο το καλώδιο ρεύματος.





- Μην κρεμάτε το καλώδιο ρεύματος επάνω σε μεταλλικά αντικείμενα, μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο ρεύματος, μην τοποθετείτε το καλώδιο ρεύματος ανάμεσα σε αντικείμενα και μη σπρώχνετε το καλώδιο ρεύματος στον χώρο πίσω από τη συσκευή.
- Όταν μετακινείτε το ψυγείο, προσέχετε να μην αναποδογυρίσει και να μην υποστεί ζημιά το καλώδιο ρεύματος.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην αποσυνδέετε ποτέ το ψυγείο από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Να πιάνετε πάντα σταθερά το φικ και να το τραβάτε κατευθείαν προς τα έξω από την πρίζα.
 - Τυχόν ζημιά στο καλώδιο ενδέχεται να προκαλέσει βραχυκύκλωμα, πυρκαγιά ή/και ηλεκτροπληξία.
- Μην χρησιμοποιείτε αερολύματα (αεροζόλ) κοντά στο ψυγείο.
 - Η χρήση αεροζόλ κοντά στο ψυγείο, ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή κοντά σε καλοριφέρ ή σε εύφλεκτα υλικά.
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε μέρη όπου ενδέχεται να διαρρεύσει αέριο.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Πριν από τη χρήση, αυτό το ψυγείο πρέπει να τοποθετηθεί σε κατάλληλο σημείο και να εγκατασταθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου.
- Συνδέστε το φικ τροφοδοσίας σωστά, με το καλώδιο να κρέμεται προς τα κάτω.
 - Αν συνδέσετε το φικ τροφοδοσίας ανάποδα, μπορεί να κοπεί το καλώδιο και να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Βεβαιωθείτε ότι το πίσω μέρος του ψυγείου δεν συνθλίβει ούτε προκαλεί ζημιά στο φικ τροφοδοσίας.





Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Φυλάτε τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά.
 - Αν ένα παιδί καλύψει το κεφάλι του με τα υλικά συσκευασίας, υπάρχει κίνδυνος θανάτου λόγω ασφυξίας.
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε χώρους με υγρασία, λάδια ή σκόνη ή σε μέρη που είναι εκτεθειμένα σε άμεσο ηλιακό φως ή σε νερό (σταγόνες βροχής).
 - Η φθαρμένη μόνωση των ηλεκτρικών εξαρτημάτων ενδέχεται να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Αν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φινιρίσματα τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Μην πατάτε επάνω στη συσκευή και μην τοποθετείτε αντικείμενα (όπως ρούχα, αναμμένα κεριά, αναμμένα τσιγάρα, πιάτα, χημικά, μεταλλικά αντικείμενα κ.λπ.) επάνω στη συσκευή.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.
- Προτού συνδέσετε για πρώτη φορά το προϊόν στην πρίζα, πρέπει να αφαιρέσετε όλη την προστατευτική πλαστική μεμβράνη.
- Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τους δακτυλίους συγκράτησης που χρησιμοποιούνται για τη ρύθμιση της πόρτας ή τα κλιπ του σωλήνα νερού.
 - Αν ένα παιδί καταπιεί έναν δακτύλιο συγκράτησης ή ένα κλιπ του σωλήνα νερού, υπάρχει κίνδυνος θανάτου λόγω ασφυξίας. Φυλάτε τους δακτυλίους συγκράτησης και τα κλιπ του σωλήνα νερού μακριά από παιδιά.



- Το ψυγείο πρέπει να γειώνεται με ασφάλεια.
 - Προτού επιχειρήσετε να επιθεωρήσετε ή να επισκευάσετε οποιοδήποτε μέρος της συσκευής, να βεβαιώνετε πάντα ότι έχετε γειώσει το ψυγείο. Οι διαρροές ρεύματος μπορούν να προκαλέσουν ισχυρή ηλεκτροπληξία.
- Μη χρησιμοποιείτε ποτέ σωλήνες αερίου, τηλεφωνικές γραμμές ή άλλα αντικείμενα που μπορούν να λειτουργήσουν ως αλεξικέραυνα ως ηλεκτρική γείωση.
 - Πρέπει να γειώνετε το ψυγείο, προκειμένου να αποτρέψετε τυχόν διαρροή ηλεκτρικής ενέργειας ή ηλεκτροπληξία λόγω διαρροής ρεύματος από το ψυγείο.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη ή προβλήματα με το προϊόν.
- Συνδέστε σταθερά το φις τροφοδοσίας στην πρίζα. Μη χρησιμοποιείτε φις τροφοδοσίας ή καλώδιο ρεύματος που έχει υποστεί ζημιά ούτε χαλαρή πρίζα.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Η ασφάλεια του ψυγείου πρέπει να αντικαθίσταται από εξειδικευμένο τεχνικό ή εταιρεία επισκευών.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.

Προφυλάξεις για την εγκατάσταση

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Φροντίστε να υπάρχει αρκετός χώρος γύρω από το ψυγείο και εγκαταστήστε το σε επίπεδη επιφάνεια.
 - Αν το ψυγείο δεν είναι τοποθετημένο σε επίπεδη επιφάνεια, μπορεί να μειωθεί η απόδοση ψύξης και η διάρκεια ζωής του.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Μετά την εγκατάσταση και την ενεργοποίηση, αφήστε τη συσκευή να λειτουργήσει για 2-3 ώρες προτού τη γεμίσετε με τρόφιμα.
- Συνιστούμε ιδιαίτερα το ψυγείο να εγκαθίσταται από εξειδικευμένο τεχνικό ή εταιρεία επισκευών.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.

Σοβαρές προειδοποιήσεις για τη χρήση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη συνδέετε το φινιρ τροφοδοσίας στην πρίζα με υγρά χέρια.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην αποθηκεύετε αντικείμενα στο επάνω μέρος της συσκευής.
 - Όταν ανοιγοκλείνετε την πόρτα, τα αντικείμενα ενδέχεται να πέσουν και να προκαλέσουν τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.
- Μην τοποθετείτε τα χέρια σας, τα πόδια σας ή μεταλλικά αντικείμενα (όπως μεταλλικές ράβδους κ.λπ.) στο κάτω ή στο πίσω μέρος του ψυγείου.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.
 - Τυχόν αιχμηρές άκρες ενδέχεται να προκαλέσουν τραυματισμό.
- Μην αγγίζετε τα εσωτερικά τοιχώματα του καταψύκτη ή τα προϊόντα που φυλάσσονται στον καταψύκτη με υγρά χέρια.
 - Ενδέχεται να προκληθεί κρουπάγημα.
- Μην τοποθετείτε δοχεία με νερό επάνω στο ψυγείο.
 - Αν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μη διατηρείτε πτητικά ή εύφλεκτα αντικείμενα ή ουσίες (βενζόλιο, διαλυτικά, αέριο προπάνιο, οινόπνευμα, αιθέρα, υγραέριο και άλλα παρόμοια προϊόντα) μέσα στο ψυγείο.
 - Αυτό το ψυγείο προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων.





-
- Ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.
 - Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.
 - Κρατήστε τα δάχτυλά σας μακριά από σημεία όπου θα μπορούσαν να πιαστούν. Τα κενά ανάμεσα στις πόρτες και τον θάλαμο είναι αναγκαστικά μικρά. Αν υπάρχουν παιδιά στον χώρο, να είστε προσεκτικοί όταν ανοίγετε τις πόρτες.
 - Μη βάζετε τα δάχτυλά σας ή τα δάχτυλα των παιδιών ανάμεσα στις πόρτες.
 - Κρατήστε τα δάχτυλά σας μακριά από το κενό της αριστερής και της δεξιάς πόρτας. Αν τα δάχτυλά σας είναι ανάμεσα στις πόρτες, να είστε προσεκτικοί όταν ανοίγετε τις πόρτες.
 - Μην αφήνετε τα παιδιά να κρέμονται από την πόρτα ή τα ράφια πόρτας. Ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.
 - Μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο. Μπορεί να παγιδευτούν.
 - Μη βάζετε τα χέρια σας κάτω από τη συσκευή.
 - Τυχόν αιχμηρές άκρες ενδέχεται να προκαλέσουν τραυματισμό.
 - Μη φυλάσσετε φαρμακευτικά προϊόντα, επιστημονικά υλικά ή θερμοευαίσθητα προϊόντα μέσα στο ψυγείο.
 - Τα προϊόντα που απαιτούν αυστηρό έλεγχο της θερμοκρασίας δεν πρέπει να φυλάσσονται στο ψυγείο.
 - Αν μυρίσετε οσμή φαρμάκου ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το φιντροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
 - Αν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φιντροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.





Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Μην αφήνετε τα παιδιά να πατούν επάνω σε συρτάρια.
 - Το συρτάρι ενδέχεται να σπάσει και μπορεί να σκοντάψουν.
- Μην αφήνετε ανοικτές τις πόρτες του ψυγείου ενόσω δεν το επιτηρείτε και μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο.
- Μην αφήνετε μωρά ή παιδιά να μπαίνουν μέσα στο συρτάρι.
 - Μπορεί να προκληθεί θάνατος λόγω ασφυξίας εξαιτίας παγίδευσης ή τραυματισμός.
- Μην παραγεμίζετε το ψυγείο με τρόφιμα.
 - Όταν ανοίγετε την πόρτα, κάποιο αντικείμενο ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό ή υλικές ζημιές.
- Μην ψεκάζετε πτητικά υγρά όπως εντομοκτόνα στην επιφάνεια της συσκευής.
 - Είναι επιβλαβή για τους ανθρώπους και, επιπλέον, ενδέχεται να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή προβλήματα με το προϊόν.
- Μην βάζετε ποτέ τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στην οπή του διανεμητή νερού, στη χοάνη πάγου ή στο δοχείο του παρασκευαστή πάγου.
 - Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές.
- Μην χρησιμοποιείτε και μην τοποθετείτε ουσίες ευαίσθητες στη θερμοκρασία, όπως εύφλεκτα σπρέι, εύφλεκτα αντικείμενα, ξηρό πάγο, φάρμακα ή χημικά, κοντά ή μέσα στο ψυγείο.
- Μην χρησιμοποιείτε σεσουάρ για να στεγνώσετε το εσωτερικό του ψυγείου. Μην τοποθετείτε αναμμένα κεριά μέσα στο ψυγείο για την απομάκρυνση των δυσάρεστων οσμών.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Γεμίζετε το δοχείο νερού, τον δίσκο πάγου και τις παγοθήκες μόνο με πόσιμο νερό (μεταλλικό ή απιονισμένο νερό).
 - Μην γεμίζετε το δοχείο με τσάι, χυμό ή ενεργειακό ποτό, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο ψυγείο.





- Μην πατάτε επάνω στη συσκευή και μην τοποθετείτε αντικείμενα (όπως ρούχα, αναμμένα κεριά, αναμμένα τσιγάρα, πιάτα, χημικά, μεταλλικά αντικείμενα κ.λπ.) επάνω στη συσκευή. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός. Μην τοποθετείτε δοχεία με νερό επάνω στη συσκευή.
 - Αν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην κοιτάζετε ποτέ κατευθείαν τη λυχνία LED τύπου UV για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ασθenoπία, εξαιτίας των υπεριωδών ακτίνων.
- Μην τοποθετείτε το ράφι ανάποδα. Δεν θα λειτουργεί η ασφάλεια των ραφιών.
 - Αν πέσει ένα γυάλινο ράφι, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.
- Κρατήστε τα δάχτυλά σας μακριά από σημεία όπου θα μπορούσαν να πιαστούν. Τα κενά ανάμεσα στις πόρτες και τον θάλαμο είναι αναγκαστικά μικρά. Αν υπάρχουν παιδιά στον χώρο, να είστε προσεκτικοί όταν ανοίγετε τις πόρτες.
- Αν εντοπίσετε διαρροή αερίου, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες ή πιθανές πηγές ανάφλεξης και αερίστε για αρκετά λεπτά τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.
 - Μην αγγίζετε τη συσκευή ή το καλώδιο ρεύματος.
 - Μην χρησιμοποιείτε ανεμιστήρα εξαερισμού.
 - Μια σπύθα ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Τα μπουκάλια θα πρέπει να τοποθετούνται το ένα πολύ κοντά στο άλλο, ώστε να μην πέσουν έξω από το ψυγείο.
- Αυτό το προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων σε οικιακό περιβάλλον.





Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Μη βάζετε ποτέ τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στην οπή του διανεμητή νερού, στη χοάνη πάγου ή στο δοχείο του παρασκευαστή πάγου.
 - Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε, να αποσυναρμολογήσετε ή να τροποποιήσετε μόνοι σας το ψυγείο.
- Μη χρησιμοποιείτε κανέναν άλλο τύπο ασφάλειας (όπως χαλκού, χαλύβδινου σύρματος κ.λπ.) εκτός από την τυπική ασφάλεια.
- Αν το ψυγείο χρειάζεται να επισκευαστεί ή να μετεγκατασταθεί, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.
- Αν βγαίνει μυρωδιά καμένου ή καπνός από το ψυγείο, αποσυνδέστε το από την πρίζα και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Προτού αντικαταστήσετε τις εσωτερικές λυχνίες του ψυγείου, αποσυνδέστε το φινιρ τροφοδοσίας από την πρίζα.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Αν αντιμετωπίσετε δυσκολίες με την αντικατάσταση μιας λυχνίας που δεν είναι τύπου LED, επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung.
- Συνδέστε σταθερά το φινιρ τροφοδοσίας στην πρίζα.
- Μη χρησιμοποιείτε φινιρ τροφοδοσίας ή καλώδιο ρεύματος που έχει υποστεί ζημιά ούτε χαλαρή πρίζα.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Προφυλάξεις για τη χρήση

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην καταψύχετε ξανά αποψυγμένα τρόφιμα.
 - Στα κατεψυγμένα και αποψυγμένα τρόφιμα αναπτύσσονται βλαβερά βακτήρια ταχύτερα από τα φρέσκα.
 - Η δεύτερη απόψυξη προκαλεί τη διάσπαση ακόμα περισσότερων κυττάρων και την απώλεια υγρασίας, μεταβάλλοντας την ακεραιότητα του προϊόντος.
- Μην αποψύχετε κρέας σε θερμοκρασία δωματίου.
 - Η ασφάλεια εξαρτάται από τον σωστό ή μη χειρισμό του ωμού προϊόντος.
- Μην τοποθετείτε γυάλινα μπουκάλια ή ανθρακούχα ποτά μέσα στον καταψύκτη.
 - Το δοχείο ενδέχεται να παγώσει και να σπάσει, καθώς και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τον παρασκευαστή πάγου που παρέχεται με το ψυγείο.
- Αν θα λείψετε από το σπίτι για μεγάλο χρονικό διάστημα (για παράδειγμα, σε διακοπές) και δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τους διανεμητές νερού ή πάγου, κλείστε τη βαλβίδα νερού.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να παρουσιαστεί διαρροή νερού.
- Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το ψυγείο για πολύ μεγάλο χρονικό διάστημα (3 εβδομάδες ή περισσότερο), αδειάστε το ψυγείο και το δοχείο πάγου, αποσυνδέστε το από την πρίζα, κλείστε τη βαλβίδα νερού, σκουπίστε την περίσσεια υγρασίας από τα εσωτερικά τοιχώματα και αφήστε τις πόρτες ανοιχτές για να αποτρέψετε τη δημιουργία οσμών και μούχλας.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Για την καλύτερη δυνατή απόδοση του προϊόντος:
 - Μην τοποθετείτε τρόφιμα πολύ κοντά στα ανοίγματα εξαερισμού που βρίσκονται στο πίσω μέρος του ψυγείου, καθώς μπορεί να εμποδίσουν την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα στον θάλαμο του ψυγείου.
 - Τυλίγετε σωστά τα τρόφιμα ή τοποθετείτε τα σε αεροστεγή δοχεία, προτού τα βάλετε στο ψυγείο.
 - Τηρείτε τους μέγιστους χρόνους φύλαξης και τις ημερομηνίες λήξης των κατεψυγμένων προϊόντων.
 - Δεν χρειάζεται να αποσυνδέσετε το ψυγείο από την παροχή ρεύματος, αν σκοπεύετε να λείψετε για διάστημα μικρότερο των τριών εβδομάδων. Ωστόσο, αν θα λείψετε για περισσότερο από τρεις εβδομάδες, αφαιρέστε όλα τα τρόφιμα και τον πάγο από το δοχείο πάγου, αποσυνδέστε το ψυγείο από την πρίζα, κλείστε τη βαλβίδα νερού, σκουπίστε την περίσσεια υγρασίας από τα εσωτερικά τοιχώματα και αφήστε τις πόρτες ανοιχτές για να αποτρέψετε τη δημιουργία οσμών και μούχλας.
- Εγγύηση επισκευής και τροποποιήσεις
 - Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις εκτελούνται από τρίτους σε αυτή την ολοκληρωμένη συσκευή δεν καλύπτονται από την εγγύηση επισκευής της Samsung και η Samsung δεν ευθύνεται για προβλήματα ασφαλείας που προκύπτουν εξαιτίας τροποποιήσεων από τρίτους.
- Μη φράζετε τα ανοίγματα εξαερισμού στο εσωτερικό του ψυγείου.
 - Αν τα ανοίγματα εξαερισμού είναι φραγμένα, ειδικά με πλαστική σακούλα, το ψυγείο μπορεί να ψυχθεί υπερβολικά. Αν μια περίοδος ψύξης έχει πολύ μεγάλη διάρκεια, το φίλτρο νερού ενδέχεται να σπάσει και να προκληθεί διαρροή νερού.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τον παρασκευαστή πάγου που παρέχεται με το ψυγείο.



- Σκουπίστε την περίσσεια υγρασίας από το εσωτερικό του ψυγείου και αφήστε τις πόρτες ανοιχτές.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να δημιουργηθούν οσμές και μούχλα.
- Αν το ψυγείο αποσυνδεθεί από την παροχή ρεύματος, θα πρέπει να περιμένετε για τουλάχιστον πέντε λεπτά προτού το συνδέσετε ξανά στην πρίζα.
- Αν το ψυγείο βραχεί με νερό, αποσυνδέστε το φινιτροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
- Μη χτυπάτε και μην ασκείτε υπερβολική δύναμη σε καμία γυάλινη επιφάνεια.
 - Το σπασμένο γυαλί ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.
- Γεμίζετε το δοχείο νερού και τον δίσκο πάγου μόνο με πόσιμο νερό (νερό βρύσης, μεταλλικό νερό ή απιονισμένο νερό).
 - Μη γεμίζετε το δοχείο με τσάι ή ενεργειακό ποτό. Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο ψυγείο.
- Προσέχετε να μην πιαστούν τα δάχτυλά σας στην πόρτα του ψυγείου.
- Αν το ψυγείο πλημμυρίσει με νερό, φροντίστε να επικοινωνήσετε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Μην αποθηκεύετε φυτικό λάδι στα ράφια της πόρτας του ψυγείου σας. Το λάδι μπορεί να στερεοποιηθεί, να αποκτήσει κακή γεύση και να είναι δύσκολο να χρησιμοποιηθεί. Επιπλέον, το ανοιχτό δοχείο μπορεί να έχει διαρροή και το λάδι που θα διαρρεύσει να προκαλέσει ρωγμή στο ράφι της πόρτας. Αφού ανοίξετε ένα δοχείο λαδιού, καλύτερα να διατηρείτε το δοχείο σε δροσερό και σκιερό χώρο, όπως ένα ντουλάπι ή μια τροφοθήκη.
 - Παραδείγματα φυτικού λαδιού: ελαιόλαδο, καλαμποκέλαιο, σταφυλέλαιο κ.λπ.

Πληροφορίες για την ασφάλεια

Προφυλάξεις για τον καθαρισμό

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στην εσωτερική ή στην εξωτερική επιφάνεια του ψυγείου.
 - Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μη χρησιμοποιείτε σεσουάρ για να στεγνώσετε το εσωτερικό του ψυγείου.
- Μην τοποθετείτε αναμμένα κεριά μέσα στο ψυγείο για να απομακρύνετε τις δυσάρεστες οσμές.
 - Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε καθαριστικά προϊόντα κατευθείαν επάνω στην οθόνη.
 - Τα γράμματα που είναι τυπωμένα στην οθόνη ενδέχεται να σβηστούν.
- Αν εισχωρήσει στη συσκευή οποιαδήποτε ξένη ουσία όπως το νερό, αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα και επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Χρησιμοποιήστε ένα καθαρό και στεγνό πανί για να απομακρύνετε τυχόν ξένα σώματα ή σκόνη από τους ακροδέκτες του φις τροφοδοσίας. Μη χρησιμοποιείτε υγρό ή νοτισμένο πανί κατά τον καθαρισμό του φις.
 - Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στη συσκευή για να την καθαρίσετε.
- Μη χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό, λευκαντικό ή χλώριο για τον καθαρισμό.
 - Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια της συσκευής, καθώς και πυρκαγιά.

- Μη βάζετε ποτέ τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στην οπή του διανεμητή.
 - Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές.
- Πριν από τον καθαρισμό ή τις εργασίες συντήρησης, να αποσυνδέετε τη συσκευή από την πρίζα.
 - Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Χρησιμοποιήστε ένα καθαρό σφουγγάρι ή μαλακό πανί και ήπιο απορρυπαντικό σε ζεστό νερό για να καθαρίσετε το ψυγείο.
- Μη χρησιμοποιείτε λειαντικά ή σκληρά καθαριστικά, όπως σπρέι καθαρισμού υαλοπινάκων, καθαριστικά αποτριβής, εύφλεκτα υγρά, υδροχλωρικό οξύ, κεριά καθαρισμού, συμπυκνωμένα καθαριστικά, χλωρίνες ή καθαριστικά που περιέχουν προϊόντα του πετρελαίου στις εξωτερικές επιφάνειες (πόρτες και θάλαμο), τα πλαστικά μέρη, τις επενδύσεις της πόρτας και τις εσωτερικές επενδύσεις και τα παρεμβύσματα.
 - Αυτά ενδέχεται να προκαλέσουν γρατσουνιές ή ζημιές στο υλικό.
- Μην καθαρίζετε τα γυάλινα ράφια ή τα καλύμματα με ζεστό νερό όταν είναι κρύα. Τα γυάλινα ράφια και τα καλύμματα ενδέχεται να σπάσουν αν εκτεθούν σε απότομες αλλαγές θερμοκρασίας ή κρούσεις, όπως χτυπήματα ή πτώσεις.

Σοβαρές προειδοποιήσεις για την απόρριψη

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας αυτού του προϊόντος με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.
- Πριν από την απόρριψη, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει υποστεί ζημιά κανένας από τους σωλήνες που βρίσκονται στο πίσω μέρος του ψυγείου.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

- Ως ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται το R-600a ή το R-134a. Ελέγξτε την ετικέτα του συμπιεστή στο πίσω μέρος της συσκευής ή την ετικέτα τεχνικών στοιχείων στο εσωτερικό του ψυγείου για να δείτε ποιο ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται για το δικό σας ψυγείο. Σε περίπτωση που αυτό το ψυγείο περιέχει εύφλεκτο αέριο (ψυκτικό μέσο R-600a), επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή για να ενημερωθείτε σχετικά με τον ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.
- Κατά την απόρριψη αυτού του ψυγείου, αφαιρέστε την πόρτα/στεγανοποιητικά πόρτας και το σύστημα μανδάλωσης της πόρτας, έτσι ώστε να μην μπορεί να παγιδευτεί κάποιο μικρό παιδί ή ζώο στο εσωτερικό του. Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή. Αν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.
 - Αν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.
- Στη μόνωση χρησιμοποιείται κυκλοπεντάνιο. Για τα αέρια που περιέχονται στο μονωτικό υλικό απαιτείται ειδική διαδικασία απόρριψης. Επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές για να ενημερωθείτε σχετικά με τον περιβαλλοντικά ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.
- Φυλάξτε όλα τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά, καθώς μπορούν να είναι επικίνδυνα για τα παιδιά.
 - Αν ένα παιδί καλύψει το κεφάλι του με μια σακούλα, μπορεί να πάθει ασφυξία.





Πρόσθετες συμβουλές για σωστή χρήση

- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, καλέστε το τοπικό γραφείο της εταιρείας παροχής ηλεκτρικού ρεύματος με την οποία συνεργάζεστε και ρωτήστε πόσο θα διαρκέσει η διακοπή.
 - Οι περισσότερες διακοπές ρεύματος που αποκαθίστανται σε μία ή δύο ώρες δεν θα επηρεάσουν τη θερμοκρασία του ψυγείου σας. Ωστόσο, θα πρέπει να ανοίγετε την πόρτα όσο το δυνατόν λιγότερο κατά τη διάρκεια της διακοπής ρεύματος.
 - Αν τυχόν η διακοπή ρεύματος διαρκέσει περισσότερο από 24 ώρες, απομακρύνετε και απορρίψτε όλα τα κατεψυγμένα τρόφιμα.
- Αν τοποθετηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα σε μέρος στο οποίο η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι συνεχώς χαμηλότερη από τις θερμοκρασίες για τις οποίες έχει σχεδιαστεί η συσκευή, το ψυγείο ενδέχεται να μη λειτουργεί αξιόπιστα (μπορεί να ξεπαγώσουν τα κατεψυγμένα προϊόντα που περιέχει ή μπορεί να είναι πολύ υψηλή η θερμοκρασία στον θάλαμο κατεψυγμένων τροφίμων).
- Σε περίπτωση ευαίσθητων τροφίμων, το να διατηρούνται υπό ψύξη μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τη συντήρησή τους, λόγω των ιδιοτήτων τους.
- Η συσκευή σας είναι «frost free», γεγονός που σημαίνει ότι δεν χρειάζεται να την αποψύξετε. Αυτή η διαδικασία εκτελείται αυτόματα.
- Η αύξηση της θερμοκρασίας κατά την απόψυξη συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις ISO. Αν θέλετε να αποτρέψετε υπερβολική αύξηση της θερμοκρασίας των κατεψυγμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής, τυλίξτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα σε αρκετά φύλλα εφημερίδας.
- Μην καταψύχετε ξανά κατεψυγμένα τρόφιμα που έχουν ξεπαγώσει εντελώς.



Πληροφορίες για την ασφάλεια

Οδηγίες σχετικά με την ένδειξη WEEE



Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού) (Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Για πληροφορίες σχετικά με τις δεσμεύσεις της Samsung αναφορικά με την προστασία του περιβάλλοντος και τις κανονιστικές υποχρεώσεις για τα προϊόντα, π.χ. τις οδηγίες REACH, WEEE και τις οδηγίες σχετικά με τις μπαταρίες, επισκεφτείτε τη σελίδα μας σχετικά με την αειφορία στη διαδικτυακή τοποθεσία www.samsung.com

(Μόνο για προϊόντα που πωλούνται σε ευρωπαϊκές χώρες και στο Ηνωμένο Βασίλειο)

Εγκατάσταση

Ακολουθήστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες, για να διασφαλίσετε τη σωστή εγκατάσταση αυτού του ψυγείου και να αποφύγετε τα ατυχήματα πριν από τη χρήση του.

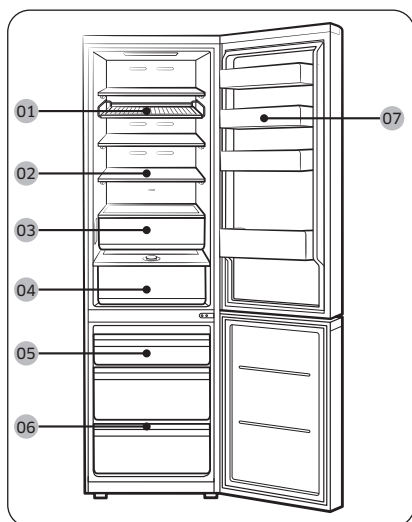
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Χρησιμοποιείτε το ψυγείο μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται, όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Οποιαδήποτε εργασίες επισκευής πρέπει να εκτελούνται από εξειδικευμένο τεχνικό.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας του προϊόντος σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.
- Για να αποτρέψετε την πρόκληση ηλεκτροπληξίας, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος πριν από τις εργασίες επισκευής ή αντικατάστασης.

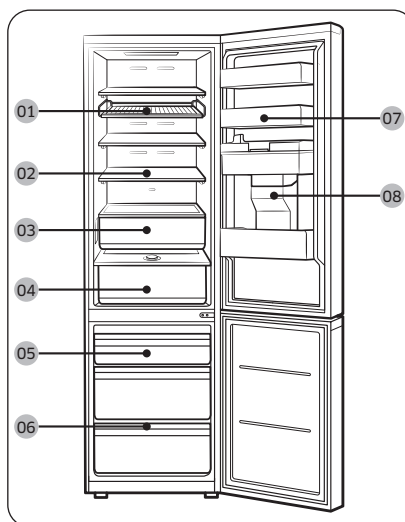
Επισκόπηση του ψυγείου

Η πραγματική εμφάνιση και τα παρεχόμενα εξαρτήματα του ψυγείου ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.

Κανονικός τύπος



Τύπος διανεμητή



01 Σχάρα και ράφι *

02 Ράφι ψυγείου /
Αναδιπλούμενο ράφι *

03 Optimal Fresh+ *

04 Humidity Fresh* /
Humidity Fresh+ *

05 Συρτάρι καταψύκτη

06 Ράφι καταψύκτη *

07 Ράφι πόρτας ψυγείου

08 Δοχείο νερού **

* μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα

** μόνο για τα μοντέλα τύπου διανεμητή

Εγκατάσταση

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για την υψηλότερη δυνατή ενεργειακή απόδοση, βεβαιωθείτε ότι όλα τα ράφια, τα συρτάρια και τα καλάθια βρίσκονται στην αρχική τους θέση.
- Για να έχετε περισσότερο χώρο, μπορείτε να αφαιρέσετε όλα τα συρτάρια και να τοποθετήσετε το ράφι καταψύκτη (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα) επάνω στο κάτω συρτάρι του καταψύκτη, καθώς δεν επηρεάζει τα θερμικά και τα μηχανικά του χαρακτηριστικά. Ο αναφερόμενος όγκος φύλαξης στον θάλαμο κατεψυγμένων τροφίμων έχει υπολογιστεί μετά την αφαίρεση αυτών των συρταριών.
- Αν η πόρτα του καταψύκτη παραμείνει ανοιχτή υπό γωνία μεγαλύτερη από 4° για περισσότερο από 2 λεπτά, ακούγεται ένας ήχος ειδοποίησης. Κλείστε την πόρτα του καταψύκτη όταν ακούσετε έναν ήχο ειδοποίησης. (μόνο για τα μοντέλα RB38A*B*A***, RB38A*B*B***, RB38A*B*3***)

Εγκατάσταση βήμα προς βήμα

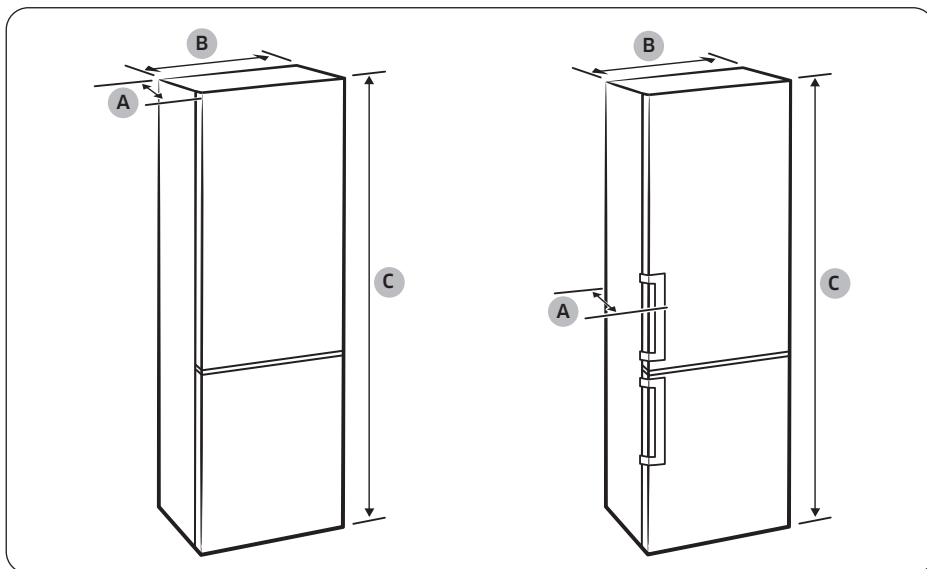
ΒΗΜΑ 1 Επιλέξτε μια θέση

Απαιτήσεις θέσης:

- Γερή και επίπεδη επιφάνεια χωρίς χαλί ή υλικό δαπέδου που ενδέχεται να εμποδίσει τον εξαερισμό
- Μακριά από άμεσο ηλιακό φως
- Επαρκής χώρος για άνοιγμα και κλείσιμο της πόρτας
- Μακριά από πηγές θερμότητας
- Χώρος για συντήρηση και επισκευή
- Εύρος θερμοκρασίας μεταξύ 10 °C και 43 °C

Διάκενο

Για τις απαιτήσεις χώρου της εγκατάστασης, ανατρέξτε στις εικόνες και τους πίνακες παρακάτω.

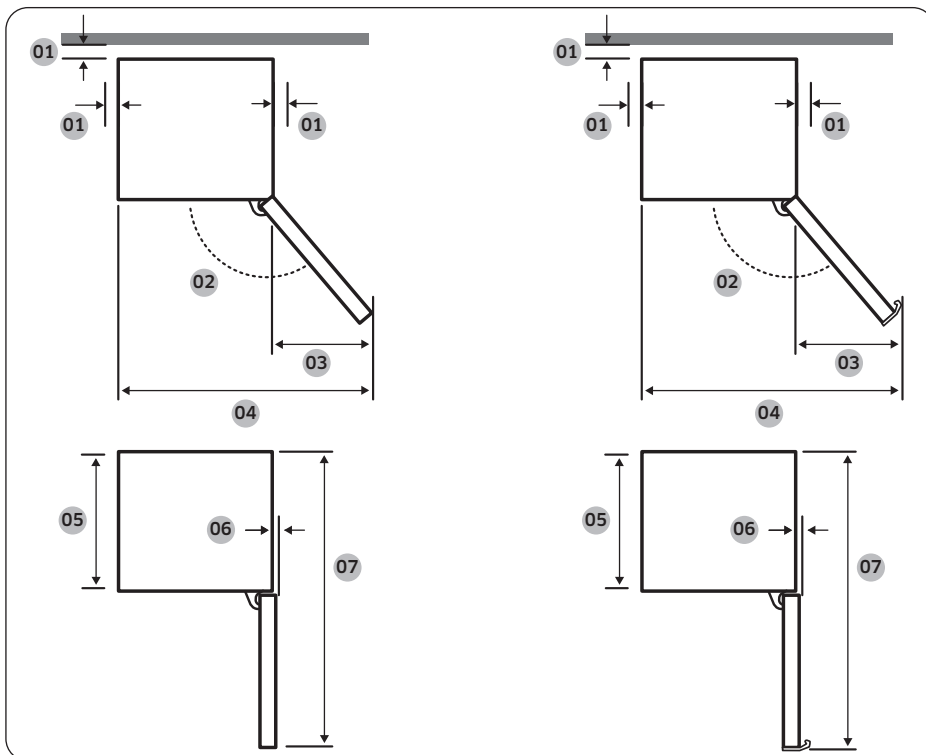


Εγκατάσταση

Μοντέλο	Τύπος λαβής με εσοχή			Τύπος λαβής με μπάρα			Τύπος «κατά παραγγελία»	
	RB34T* RB3CT* RL34T* RB33B* RB34C* RL34C*	RB36T* RB3DT* RL36T* RB36C* RL36C*	RB38T* RB3ET* RL38T* RB38C* RL38C*	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34A* RL34A* RB34C* RL34C*	RB38A* RL38A* RB38C* RL38C*
Βάθος «Α»	658			720			658	
Πλάτος «Β»	595			595			595	
Συνολικό ύψος «C»	1853	1935	2030	1853	1935	2030	1853	2030

(μονάδες: mm)

Εγκατάσταση



Εγκατάσταση

Μοντέλο	Τύπος λαβής με εσοχή	Τύπος λαβής με μπάρα	Τύπος «κατά παραγγελία»
01	συνιστάται πάνω από 50 mm	συνιστάται πάνω από 50 mm	συνιστάται πάνω από 50 mm
02	135°	135°	105°
03	404	433	191
04	999	1028	786
05	595	595	595
06	6	6	0
07	1210	1217,5	1207

(μονάδες: mm)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

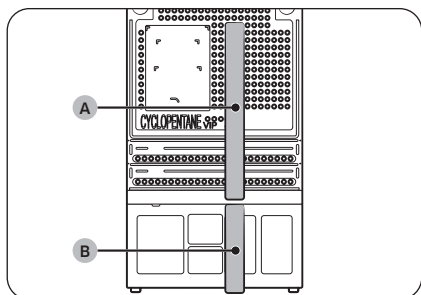
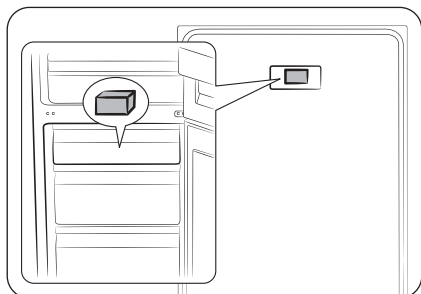
Οι μετρήσεις στον πίνακα ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τη μέθοδο μέτρησης.



ΒΗΜΑ 2 Αποστατικά (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο αριθμός των αποστατών που παρέχονται ποικίλλει, ανάλογα με το μοντέλο. Προσαρτήστε όλα τα αποστατικά που παρέχονται.



1. Ανοίξτε την πόρτα και εντοπίστε το παρεχόμενο αποστατικό (γκρι μπλοκ).
2. Αποσυσκευάστε το αποστατικό και προσαρτήστε το στο πίσω μέρος του ψυγείου, όπως φαίνεται στην εικόνα. Βοηθούν στον εξαερισμό του πίσω μέρους και μειώνουν την κατανάλωση ενέργειας.

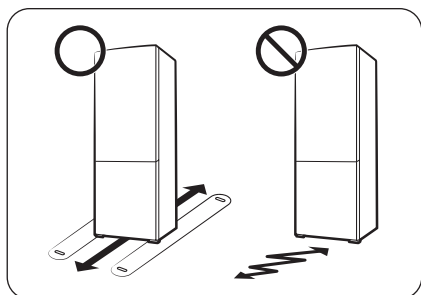
3. Προσαρτήστε το παρεχόμενο αποστατικό (Α, απορροφητικό υλικό) και το αποστατικό (Β, απορροφητικό υλικό), όπως φαίνεται στην εικόνα, για βέλτιστη ενεργειακή απόδοση.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Εάν το ψυγείο δεν είναι ισόπεδο με το ντουλάπι, μπορείτε να κόψετε τα αποστατικά για να φέρετε το ψυγείο ισόπεδο με το ντουλάπι, αλλά η βέλτιστη ενεργειακή απόδοση δεν μπορεί να είναι εγγυημένη.
- Βεβαιωθείτε ότι το ή τα προσαρτημένα αποστατικά βρίσκονται σε επαφή με τον τοίχο όταν τοποθετείτε το ψυγείο στο σημείο εγκατάστασης.

Εγκατάσταση

ΒΗΜΑ 3 Δάπεδο



- Η επιφάνεια στην οποία θα εγκατασταθεί το ψυγείο πρέπει να αντέχει το βάρος ενός γεμάτου ψυγείου.
- Για να προστατεύσετε το δάπεδο, τοποθετήστε ένα μεγάλο κομμάτι χαρτόνι κάτω από το κάθε πόδι του ψυγείου.
- Αφού τοποθετήσετε το ψυγείο στην τελική του θέση, μην το μετακινείτε εκτός αν είναι απαραίτητο, ώστε να προστατεύσετε το δάπεδο. Αν πρέπει να το μετακινήσετε, τοποθετήστε παχύ χαρτί ή ύφασμα, όπως παλιό χαλί, κατά μήκος της διαδρομής του.



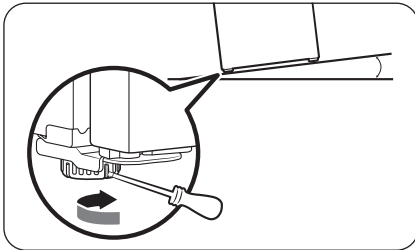
Εγκατάσταση

ΒΗΜΑ 4 Προσαρμογή των ποδιών οριζοντίωσης

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

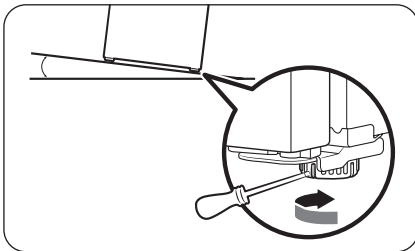
- Το ψυγείο πρέπει να είναι οριζοντιωμένο, σε ένα επίπεδο και γερό δάπεδο. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ζημιά στο ψυγείο ή τραυματισμός.
- Η οριζοντίωση πρέπει να γίνεται με το ψυγείο άδειο. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν τρόφιμα μέσα στο ψυγείο.
- Για λόγους ασφαλείας, προσαρμόστε το μπροστινό μέρος λίγο πιο ψηλά από το πίσω μέρος.

Το ψυγείο μπορεί να οριζοντιωθεί χρησιμοποιώντας τα εμπρός πόδια, τα οποία διαθέτουν ειδική βίδα (εξάρτημα οριζοντίωσης) για αυτόν τον σκοπό. Χρησιμοποιήστε ένα κατασβίδι με επίπεδη κεφαλή για την οριζοντίωση.



Για να προσαρμόσετε το ύψος της αριστερής πλευράς:

Τοποθετήστε ένα κατασβίδι με επίπεδη κεφαλή μέσα στο εξάρτημα οριζοντίωσης του εμπρός αριστερού ποδιού. Περιστρέψτε το εξάρτημα οριζοντίωσης δεξιόστροφα για να το ανυψώσετε ή αριστερόστροφα για να το χαμηλώσετε.



Για να προσαρμόσετε το ύψος της δεξιάς πλευράς:

Τοποθετήστε ένα κατασβίδι με επίπεδη κεφαλή μέσα στο εξάρτημα οριζοντίωσης του εμπρός δεξιού ποδιού. Περιστρέψτε το εξάρτημα οριζοντίωσης δεξιόστροφα για να το ανυψώσετε ή αριστερόστροφα για να το χαμηλώσετε.



ΒΗΜΑ 5 Αρχικές ρυθμίσεις

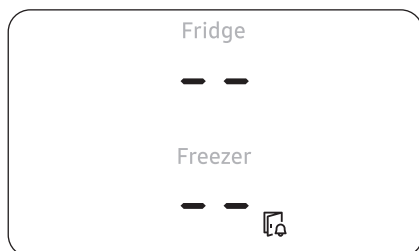
Μετά την ολοκλήρωση των παρακάτω βημάτων, το ψυγείο θα πρέπει να είναι πλήρως λειτουργικό.

1. Αφαιρέστε τα φύλλα αφρού πολυαιθυλενίου, τα οποία τοποθετούνται για την προστασία του ψυγείου κατά τη μεταφορά, από κάθε γωνία ραφιού.
2. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα για να ενεργοποιήσετε το ψυγείο.
3. Ανοίξτε την πόρτα και βεβαιωθείτε ότι ανάβει η εσωτερική λυχνία.
4. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία στη χαμηλότερη τιμή και περιμένετε για περίπου μία ώρα. Στη συνέχεια, το ψυγείο θα είναι ελαφρώς κρύο και το μοτέρ θα λειτουργεί ομαλά.
5. Περιμένετε μέχρι το ψυγείο να φτάσει στη ρυθμισμένη θερμοκρασία. Πλέον το ψυγείο είναι έτοιμο για χρήση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν ενεργοποιείται το ψυγείο, ακούγεται ο ήχος ειδοποίησης. Για να απενεργοποιήσετε την ειδοποίηση, πατήστε το κουμπί < , ○ ή > .

ΒΗΜΑ 6 Ειδοποίηση θερμοκρασίας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



- Αν η θερμοκρασία του καταψύκτη είναι πολύ υψηλή λόγω διακοπής ρεύματος, η ένδειξη στην οθόνη αναβοσβήνει όπως φαίνεται στην εικόνα.
 - Αν πατήσετε οποιοδήποτε κουμπί (< , ○ ή >), αναβοσβήνει στην οθόνη για 5 δευτερόλεπτα η «υψηλότερη θερμοκρασία» στην οποία έχει φτάσει ο θάλαμος του καταψύκτη και του ψυγείου.
- Αυτή η προειδοποίηση ενδέχεται να προκύψει:
 - Όταν η συσκευή ενεργοποιείται για πρώτη φορά μετά την εγκατάσταση.
 - Αν ο καταψύκτης είναι πολύ ζεστός λόγω διακοπής ρεύματος.



ΒΗΜΑ 7 Τελικός έλεγχος

Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, επιβεβαιώστε τα εξής:

- Το ψυγείο είναι συνδεδεμένο σε μια πρίζα και είναι γειωμένο σωστά.
- Το ψυγείο είναι εγκατεστημένο σε μια επίπεδη και ομαλή επιφάνεια, σε εύλογη απόσταση από τον τοίχο ή το ντουλάπι.
- Το ψυγείο είναι οριζόντιο και στηρίζεται σταθερά στο δάπεδο.
- Η πόρτα ανοίγει και κλείνει εύκολα, ενώ η εσωτερική λυχνία ανάβει αυτόματα όταν ανοίξετε την πόρτα.

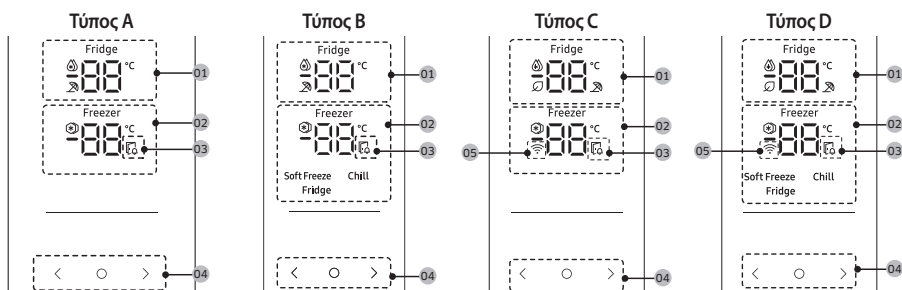


Λειτουργίες

Κύριος πίνακας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Η πραγματική εμφάνιση του κύριου πίνακα ενδέχεται να διαφέρει από την εικόνα και η σχεδίαση του κύριου πίνακα υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.

Τύπος κουμπιών



<p>01 Ένδειξη ψυγείου</p>	<ul style="list-style-type: none"> Εμφανίζει την τρέχουσα ή επιθυμητή θερμοκρασία του ψυγείου. - υποδεικνύει ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Γρήγορη ψύξη. - υποδεικνύει ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Διακοπές. Το εικονίδιο εμφανίζεται αν ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα AI Energy Mode στην εφαρμογή SmartThings. (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)
<p>02 Ένδειξη καταψύκτη</p>	<ul style="list-style-type: none"> Εμφανίζει την τρέχουσα ή επιθυμητή θερμοκρασία του καταψύκτη. - υποδεικνύει ότι είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη.
<p>03 Ένδειξη ανοιχτής πόρτας</p>	<p>Αυτή η ένδειξη αναβοσβήνει και ακούγεται μια ειδοποίηση, αν η πόρτα παραμείνει ανοιχτή για περισσότερο από 2 λεπτά.</p>
<p>04 Κουμπιά</p>	<ul style="list-style-type: none"> Όταν η οθόνη είναι απενεργοποιημένη, πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να επανεργοποιήσετε την οθόνη. Χρησιμοποιήστε το κουμπί για να επιλέξετε το ψυγείο ή τον καταψύκτη και το κουμπί για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία ή λειτουργία για τον επιλεγμένο θάλαμο.
<p>05 Ένδειξη σύνδεσης δικτύου</p>	<ul style="list-style-type: none"> Αυτό το εικονίδιο υποδεικνύει ότι το ψυγείο είναι συνδεδεμένο σε ένα δίκτυο. Αν το εικονίδιο του Wi-Fi αναβοσβήνει, σας συνιστούμε να συνδέσετε το ψυγείο σας με την εφαρμογή SmartThings. Μπορείτε να ελέγχετε και να παρακολουθείτε το ψυγείο σας από την εφαρμογή SmartThings. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα SmartThings (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ο πίνακας ελέγχου έχει σχεδιαστεί ώστε να παραμένει απενεργοποιημένος όταν το ψυγείο δεν χρησιμοποιείται. Ενεργοποιείται και το φως του ανάβει μόνο όταν ανοίγετε την πόρτα ή πατάτε τα κουμπιά.



- Αν η πόρτα παραμένει ανοιχτή για 5 λεπτά, το εσωτερικό φως αναβοσβήνει για 5 λεπτά και κατόπιν σβήνει. Αυτό συμβαίνει για να ειδοποιούνται οι χρήστες με προβλήματα ακοής ότι η πόρτα είναι ανοιχτή. Έχετε υπόψη ότι αυτή η λειτουργία είναι φυσιολογική.

Ρύθμιση της επιθυμητής θερμοκρασίας ή λειτουργίας

1. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί (< , ○ ή >) για να επανεργοποιήσετε την οθόνη.
 - Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.
2. Πατήστε το κουμπί ○ για να επιλέξετε το ψυγείο ή τον καταψύκτη.
 - Αναβοσβήνει η ένδειξη του επιλεγμένου θαλάμου.
 - Το σύμβολο βαθμών Κελσίου (°C) δεν αναβοσβήνει.
3. Πατήστε το κουμπί < ή > για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία ή λειτουργία.
 - Ανατρέξτε στον πίνακα σχετικά με τις διαθέσιμες επιλογές για κάθε θάλαμο.

<p>Fridge (Ψυγείο)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Διαθέσιμες επιλογές: ☺ [Γρήγορη ψύξη] ⇔ 1 °C ⇔ 2 °C ⇔ 3 °C ⇔ 4 °C ⇔ 5 °C ⇔ 6 °C ⇔ 7 °C ⇔ ☹ [Διακοπές] • Η λειτουργία Γρήγορη ψύξη επιταχύνει τη διαδικασία ψύξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Το ψυγείο λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για δύομισι ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία. • Αν πρόκειται να λείψετε σε διακοπές ή σε επαγγελματικό ταξίδι, ή αν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το ψυγείο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Διακοπές. Η θερμοκρασία του ψυγείου διατηρείται χαμηλότερη από 17 °C, αλλά ο καταψύκτης παραμένει ενεργός στην προηγούμενη ρύθμιση.
-------------------------------	---



Λειτουργίες

Freezer (Καταψύκτης)

- Διαθέσιμες επιλογές:
[Τύπος A, C]: [Γρήγορη κατάψυξη] ↔ -23 °C ↔ -22 °C ↔ -21 °C ↔ -20 °C ↔ -19 °C ↔ -18 °C ↔ -17 °C ↔ -16 °C ↔ -15 °C
[Τύπος B, D]: [Γρήγορη κατάψυξη] ↔ -23 °C ↔ -22 °C ↔ -21 °C ↔ -20 °C ↔ -19 °C ↔ -18 °C ↔ -17 °C ↔ -16 °C ↔ -15 °C ↔ Soft Freeze (Απαλή κατάψυξη) (-5 °C) ↔ Chill (Ψύξη) (-1 °C) ↔ Fridge (Ψυγείο) (2 °C)
 - Η λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επιταχύνει τη διαδικασία κατάψυξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Ο καταψύκτης λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για 50 ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία. Για να καταψύξετε μεγάλες ποσότητες τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επί τουλάχιστον 20 ώρες προτού τοποθετήσετε τα τρόφιμα στον καταψύκτη.
 - **Περιγραφές λειτουργιών καταψύκτη (μόνο για τον τύπο B, D)**
 - Απαλή κατάψυξη (-5 °C): Για τη φύλαξη κατεψυγμένων ψαριών και κρέατος πριν από την κανονική απόψυξη.
 - Ψύξη (-1 °C): Ιδανική για τη φύλαξη κρέατος και φρέσκων θαλασσινών.
 - Ψυγείο (2 °C): Για τη συντήρηση φρούτων και λαχανικών.
- ⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ (μόνο για τον τύπο B, D)**
- Αν ρυθμίσετε τη λειτουργία Freezer (Καταψύκτης) σε Soft Freeze (Απαλή κατάψυξη), Chill (Ψύξη) ή Fridge (Ψυγείο), θα αυξηθεί η θερμοκρασία του καταψύκτη και ενδέχεται να διαρρεύσουν υγρά από τα αποθηκευμένα τρόφιμα καθώς αρχίζουν να αποψύχονται.
 - Μη φυλάσσετε κρέας ή ψάρι για παρατεταμένο χρονικό διάστημα στη λειτουργία Soft Freeze (Απαλή κατάψυξη) ή Chill (Ψύξη). Ενδέχεται να αλλοιωθούν, καθώς η θερμοκρασία σε αυτές τις λειτουργίες δεν είναι κατάλληλη για τη φύλαξη κρέατος ή ψαριού για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- 📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ**
- Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου αυξάνεται. Θυμηθείτε να την απενεργοποιήσετε όταν δεν την χρειάζεστε πλέον και να επαναφέρετε τον καταψύκτη στην αρχική ρύθμιση θερμοκρασίας.

4. Περιμένετε μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει η ένδειξη του επιλεγμένου θαλάμου ή πατήστε το κουμπί για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.

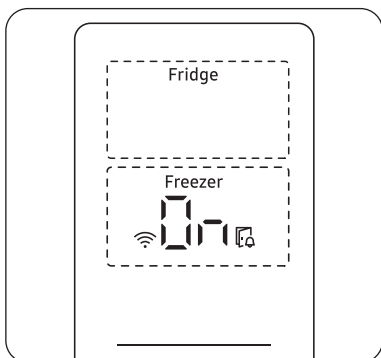
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η χρήση της λειτουργίας Γρήγορη ψύξη ή Γρήγορη κατάψυξη αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας.

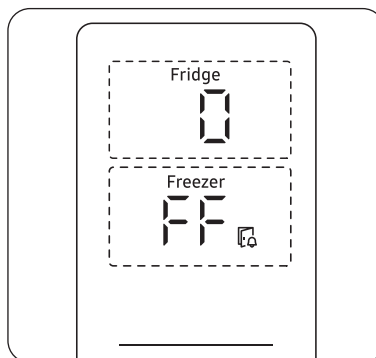
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Wi-Fi (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το Wi-Fi, κρατήστε πατημένο το κουμπί > για 10 δευτερόλεπτα. Η κατάσταση του Wi-Fi εμφανίζεται στην οθόνη για 5 δευτερόλεπτα (όπως φαίνεται στην εικόνα).

Wi-Fi ενεργοποιημένο



Wi-Fi απενεργοποιημένο



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Όταν ρυθμίζετε το Wi-Fi για να συνδέσετε το ψυγείο με την εφαρμογή SmartThings, η λειτουργία Wi-Fi ενεργοποιείται.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα SmartThings (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα).

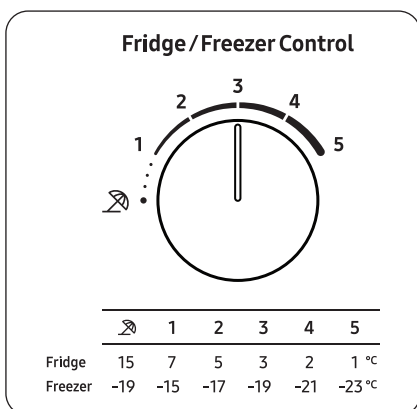
Λειτουργίες

Τύπος περιστροφικού διακόπτη

Ψυγείο / Καταψύκτης

Για να διασφαλίσετε τη βέλτιστη απόδοση, συνιστούμε να ρυθμίζετε τη θερμοκρασία στο επίπεδο «3».

Χρησιμοποιήστε τον περιστροφικό διακόπτη ελέγχου ψυγείου/καταψύκτη για να επιλέξετε την επιθυμητή προκαθορισμένη θερμοκρασία για το ψυγείο και τον καταψύκτη. Ανατρέξτε στον πίνακα κάτω από τον περιστροφικό διακόπτη για την προκαθορισμένη θερμοκρασία κάθε επιπέδου.



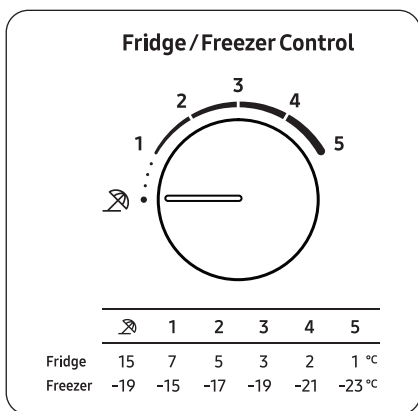
- Για να μειώσετε τη θερμοκρασία για ισχυρή ψύξη, ρυθμίστε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 4-5.
- Για να αυξήσετε τη θερμοκρασία για ήπια ψύξη, ρυθμίστε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 1-2.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Τον χειμώνα, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 4-5. Ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.
- Το καλοκαίρι, μη ρυθμίζετε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στο επίπεδο 1-2. Ενδέχεται επίσης να προκληθούν προβλήματα με την απόδοση ψύξης.

Διακοπές

Αν πρόκειται να λείψετε σε διακοπές ή σε επαγγελματικό ταξίδι, ή αν δεν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το ψυγείο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Διακοπές.



Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Διακοπές, στρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη ελέγχου ψυγείου/καταψύκτη στη θέση . Η θερμοκρασία του ψυγείου ελέγχεται ώστε να είναι χαμηλότερη από 15 °C και η θερμοκρασία του καταψύκτη ελέγχεται ώστε να είναι χαμηλότερη από -19 °C.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Συνιστάται ιδιαίτερα να αδειάζετε τον θάλαμο του ψυγείου και να βεβαιώνετε ότι η πόρτα είναι κλειστή.

Λειτουργίες

SmartThings (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Εγκατάσταση

Επισκεφτείτε το Google Play Store, το Galaxy Apps ή το Apple App Store και αναζητήστε την εφαρμογή «SmartThings». Λάβετε και εγκαταστήστε την εφαρμογή SmartThings που παρέχεται από τη Samsung Electronics στην έξυπνη συσκευή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η υποστηριζόμενη έκδοση λογισμικού της εφαρμογής SmartThings υπόκειται σε αλλαγές, σύμφωνα με την πολιτική υποστήριξης λειτουργικού συστήματος που παρέχει ο κατασκευαστής. Επιπλέον, όσον αφορά την εφαρμογή SmartThings ή τις λειτουργίες που υποστηρίζει η εφαρμογή, η πολιτική νέων ενημερώσεων εφαρμογής στην υπάρχουσα έκδοση λειτουργικού συστήματος μπορεί να ανασταλεί για λόγους χρηστικότητας ή ασφαλείας.
- Η εφαρμογή SmartThings υπόκειται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση για τη βελτίωση της χρηστικότητας ή της απόδοσης. Καθώς η έκδοση λειτουργικού συστήματος του κινητού τηλεφώνου ενημερώνεται κάθε έτος, η εφαρμογή SmartThings ενημερώνεται επίσης συνεχώς σύμφωνα με το τελευταίο λειτουργικό σύστημα. Αν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τα προαναφερθέντα, επικοινωνήστε μαζί μας στο st.service@samsung.com
- Τα συνιστώμενα συστήματα κρυπτογράφησης περιλαμβάνουν τα WPA/TKIP και WPA2/AES. Δεν υποστηρίζονται τυχόν νεότερα ή μη τυπικά πρωτόκολλα ελέγχου ταυτότητας Wi-Fi.
- Τα ασύρματα δίκτυα ενδέχεται να επηρεαστούν από το περιβάλλον ασύρματης επικοινωνίας.
- Αν ο πάροχος υπηρεσιών Διαδικτύου έχει καταχωρίσει τη διεύθυνση MAC του υπολογιστή ή του μόντεμ σας ώστε να αναγνωρίζει, το έξυπνο ψυγείο Samsung ενδέχεται να μη συνδέεται στο Διαδίκτυο. Αν συμβεί αυτό, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου για τεχνική υποστήριξη.
- Οι ρυθμίσεις τείχους προστασίας του συστήματος δικτύου σας ενδέχεται να αποτρέπουν την πρόσβαση του έξυπνου ψυγείου Samsung στο Διαδίκτυο. Επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Διαδικτύου για τεχνική υποστήριξη. Αν αυτό το σύμπτωμα συνεχίζει να παρουσιάζεται, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο ή έμπορο λιανικής της Samsung.
- Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του ασύρματου σημείου πρόσβασης (AP), ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του σημείου πρόσβασης (δρομολογητή).
- Τα έξυπνα ψυγεία Samsung υποστηρίζουν τα πρωτόκολλα Wi-Fi 2,4 GHz με IEEE 802.11 b/g/n και Soft-AP (συνιστάται IEEE 802.11 n).
- Οι μη εγκεκριμένοι δρομολογητές ασύρματου δικτύου Wi-Fi ενδέχεται να μη συνδέονται με τα κατάλληλα έξυπνα ψυγεία Samsung.



Λογαριασμός Samsung

Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή, απαιτείται να καταχωρίσετε τον δικό σας λογαριασμό Samsung. Αν δεν διαθέτετε λογαριασμό Samsung, ακολουθήστε τις οδηγίες της εφαρμογής στην οθόνη για να δημιουργήσετε δωρεάν έναν λογαριασμό Samsung.

Έναρξη χρήσης

Ενεργοποιήστε τη συσκευή που θέλετε να συνδέσετε, ανοίξτε την εφαρμογή SmartThings στο κινητό σας και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

Αν εμφανιστεί ένα αναδυόμενο μήνυμα που δηλώνει ότι βρέθηκε μια νέα συσκευή, πατήστε **ADD NOW (Προσθήκη τώρα)**.

Αν δεν εμφανιστεί κανένα αναδυόμενο μήνυμα, πατήστε το κουμπί + και, στη συνέχεια, επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε να συνδέσετε από τη λίστα των διαθέσιμων συσκευών.

Αν η συσκευή σας δεν βρίσκεται στη λίστα των διαθέσιμων συσκευών, πατήστε **Supported Devices (Υποστηριζόμενες συσκευές)**, επιλέξτε τον τύπο της συσκευής (ψυγείο) και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μοντέλο της συγκεκριμένης συσκευής. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην εφαρμογή για να ρυθμίσετε τη συσκευή σας. Αφού ολοκληρωθεί η ρύθμιση, το ψυγείο σας θα εμφανίζεται ως «κάρτα» στην οθόνη **Devices (Συσκευές)**.

Εφαρμογή ψυγείου

Ολοκληρωμένος έλεγχος

Μπορείτε να παρακολουθείτε και να ελέγχετε το ψυγείο σας στο σπίτι και εν κινήσει.


- Πατήστε το εικονίδιο ψυγείου στον πίνακα εργαλείων SmartThings ή πατήστε το εικονίδιο συσκευών στο κάτω μέρος του πίνακα εργαλείων και, στη συνέχεια, πατήστε στην «κάρτα» ψυγείου για να ανοίξετε τη σελίδα του ψυγείου.
- Ελέγξτε την κατάσταση λειτουργίας ή τις ειδοποιήσεις που σχετίζονται με το ψυγείο σας και κατόπιν αλλάξτε τις επιλογές ή τις ρυθμίσεις, αν είναι απαραίτητα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ορισμένες επιλογές ή ρυθμίσεις του ψυγείου ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες για απομακρυσμένο έλεγχο.



Λειτουργίες

Κατηγορία	Χαρακτηριστικό	Περιγραφή
Παρακολούθηση	Θερμοκρασία ψυγείου	Εμφανίζει τη ρύθμιση τρέχουσας θερμοκρασίας του ψυγείου.
	Θερμοκρασία καταψύκτη	Εμφανίζει τη ρύθμιση τρέχουσας θερμοκρασίας του καταψύκτη.
	Παρακολούθηση κατανάλωσης ενέργειας	Ελέγχει τη συνολική κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου για τις τελευταίες 180 ημέρες.
Λειτουργίες	Γρήγορη ψύξη	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία γρήγορης ψύξης και να ελέγξετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις.
	Γρήγορη κατάψυξη	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία γρήγορης κατάψυξης και να ελέγξετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις.
Ειδοποιήσεις	Αφύσικα υψηλή θερμοκρασία	Αυτή η ειδοποίηση ενεργοποιείται όταν η θερμοκρασία του ψυγείου ή του καταψύκτη είναι αφύσικα υψηλή.
	Άνοιγμα πόρτας	Αυτή η ειδοποίηση ενεργοποιείται αν η πόρτα του ψυγείου ή του καταψύκτη παραμείνει ανοιχτή για περισσότερο από 2 λεπτά.
AI Energy Mode (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)		<p>Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα AI Energy Mode στο μενού Energy της εφαρμογής SmartThings.</p> <p>Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση της δυνατότητας AI Energy Mode στην εφαρμογή SmartThings. Σε ορισμένα μοντέλα, το εικονίδιο  εμφανίζεται στον κύριο πίνακα για να υποδείξει ότι η δυνατότητα AI Energy Mode είναι ενεργοποιημένη. (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)</p> <p>Η ενεργοποίηση της δυνατότητας AI Energy Mode μειώνει την κατανάλωση ενέργειας, αλλά ενδέχεται επίσης να μειώσει την απόδοση ψύξης.</p>

Ειδικές δυνατότητες

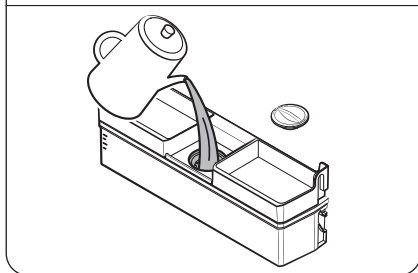
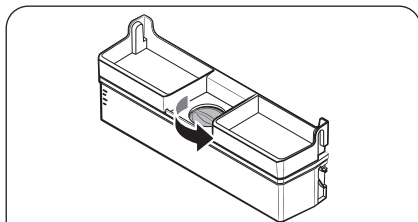
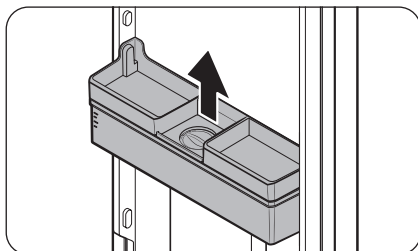
Η πραγματική εμφάνιση και οι ειδικές λειτουργίες του ψυγείου σας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.

Διανεμητής νερού (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Με τον διανεμητή νερού, μπορείτε να πιείτε νερό χωρίς να ανοίξετε την πόρτα του ψυγείου. Πριν από τη χρήση, πρέπει να γεμίσετε το δοχείο νερού με πόσιμο νερό.

Για να γεμίσετε το δοχείο νερού με πόσιμο νερό

Ανοίξτε την πόρτα και εντοπίστε το δοχείο νερού, το οποίο βρίσκεται στην περιοχή των ραφιών της πόρτας.



1. Κρατήστε τις χειρολαβές και στις δύο πλευρές του δοχείου νερού και ανασηκώστε το για να το αφαιρέσετε.

2. Γεμίστε το δοχείο νερού με πόσιμο νερό, έως και 3,5 λίτρα (μέγιστη στάθμη). Μπορείτε να αφαιρέσετε είτε το επάνω καπάκι είτε το κάλυμμα και να ρίξετε νερό.

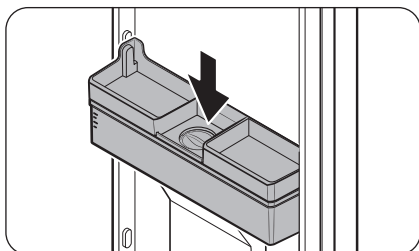
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ο διανεμητής νερού έχει σχεδιαστεί ώστε να διανέμει πόσιμο νερό. Γεμίζετε το δοχείο νερού μόνο με πόσιμο νερό. Μην το γεμίζετε με οποιαδήποτε άλλα υγρά.
- Μην γεμίζετε υπερβολικά το δοχείο νερού, καθώς θα προκληθεί υπερχειλίση.

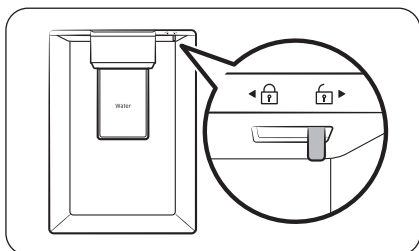
📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για την πρώτη χρήση, καθαρίστε το εσωτερικό του δοχείου νερού.

Λειτουργίες



3. Επανατοποθετήστε το δοχείο νερού και κλείστε την πόρτα. Βεβαιωθείτε ότι η έξοδος παροχής νερού του δοχείου νερού είναι στραμμένη προς τα εμπρός.



4. Τοποθετήστε ένα ποτήρι κάτω από την έξοδο παροχής νερού του διανεμητή και πιέστε απαλά τον μοχλό του διανεμητή για να βγει νερό. Βεβαιωθείτε ότι ο διανεμητής νερού έχει απασφαλιστεί.

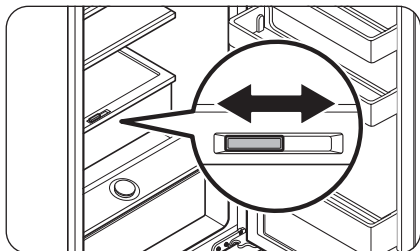
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην αποθηκεύετε αντικείμενα πάνω στο καπάκι του δοχείου νερού.
- Μην επιχειρήσετε να γεμίσετε το δοχείο νερού χωρίς να το αφαιρέσετε από την πόρτα.
- Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού έχει εφαρμόσει σωστά.
- Μη χρησιμοποιείτε το ψυγείο χωρίς το δοχείο νερού. Ενδέχεται να μειωθούν οι επιδόσεις και η απόδοση.
- Για να αποτραπεί η αναπήδηση του νερού, βεβαιωθείτε ότι το ποτήρι είναι ευθυγραμμισμένο με τον μοχλό του διανεμητή.

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

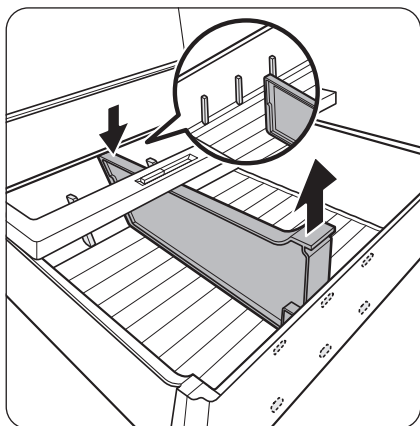
Για να εξασφαλίσετε περισσότερο χώρο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το δοχείο νερού για τη φύλαξη τροφίμων. Σε αυτήν την περίπτωση, αφαιρέστε το καπάκι του δοχείου.

Optimal Fresh+ (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



Το συρτάρι Optimal Fresh+ σας επιτρέπει να χωρίσετε την περιοχή σε δύο διαφορετικές ζώνες, χρησιμοποιώντας το προσαρμοζόμενο διαχωριστικό.

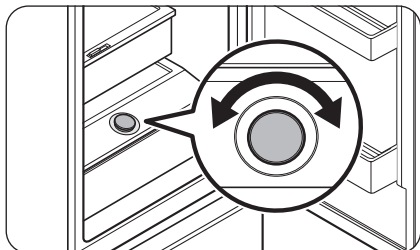
Φυλάσσετε το κρέας και το ψάρι στην αριστερή πλευρά του συρταριού Optimal Fresh+. Φυλάσσετε τα λαχανικά και τα φρούτα στη δεξιά πλευρά.



Αφαίρεση του προσαρμοζόμενου διαχωριστικού

Ενώ πιέζετε την πίσω πλευρά, τραβήξτε προς τα επάνω την εμπρός πλευρά για να το αφαιρέσετε.

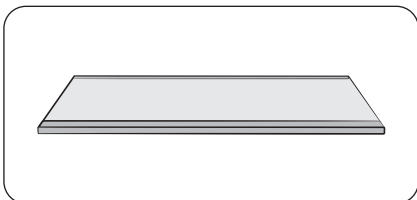
Humidity Fresh+ (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



Το Humidity Fresh+ σας επιτρέπει να προσαρμόσετε την υγρασία. Στρέψτε τον περιστροφικό διακόπτη ελέγχου προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά, για να προσαρμόσετε την υγρασία όπως θέλετε.

Λειτουργίες

Χρήση του ραφιού καταψύκτη (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

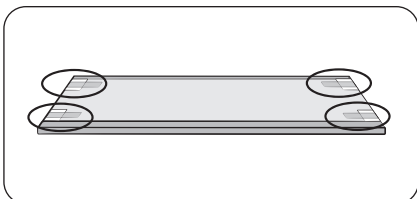


Για να έχετε περισσότερο χώρο, μπορείτε να αφαιρέσετε όλα τα συρτάρια και να τοποθετήσετε το ράφι καταψύκτη επάνω στο κάτω συρτάρι, καθώς δεν επηρεάζει τα θερμικά και τα μηχανικά του χαρακτηριστικά.

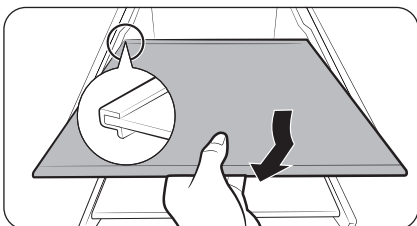
Ο αναφερόμενος όγκος φύλαξης στον θάλαμο κατεψυγμένων τροφίμων έχει υπολογιστεί μετά την αφαίρεση αυτών των συρταριών.

(Στην περίπτωση του μοντέλου Σιγκαπούρης, ο αναφερόμενος όγκος έχει υπολογιστεί μετά την αφαίρεση μόνο του επάνω και μεσαίου συρταριού.)

1. Αφαιρέστε την κολλητική ταινία από το ράφι.



2. Βγάλτε έξω όλα τα συρτάρια για να συναρμολογήσετε το ράφι.



3. Εισαγάγετε το ράφι. Εισαγάγετε πρώτα το μέρος του ραφιού που προεξέχει, όπως φαίνεται στην εικόνα.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην εισαγάγετε το ράφι ανάποδα ή προς την αντίθετη κατεύθυνση.
- Όταν δεν χρησιμοποιείτε το ράφι καταψύκτη, φυλάξτε το σε ένα ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση.

📌 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

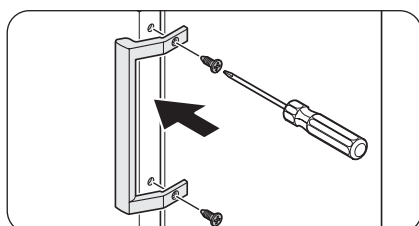
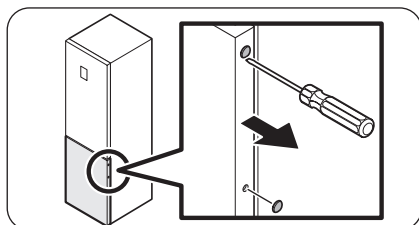
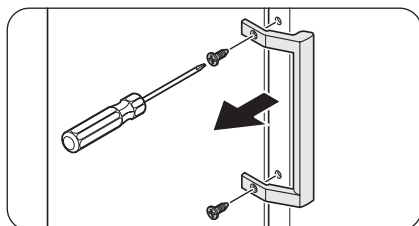
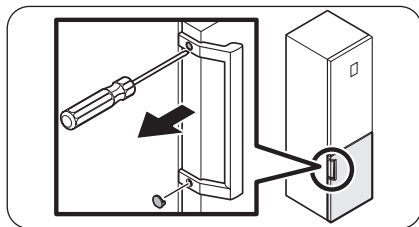
Όταν τοποθετείτε γυάλινα δοχεία στο ράφι από γυαλί ασφαλείας, μπορεί να προκληθούν γρατσουνιές λόγω της τριβής επάνω στο ράφι.

Συντήρηση

Αντιστροφή θέσης λαβής πόρτας (για μοντέλα τύπου λαβής με μπάρα)

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αυτή η διαδικασία ισχύει τόσο για τον θάλαμο ψυγείου όσο και για τον θάλαμο καταψύκτη.



1. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή για να αφαιρέσετε τα καλύμματα βιδών.
 - Αφού αποσπάσετε τη λαβή, τοποθετήστε ξανά τα καλύμματα βιδών στις οπές των βιδών.

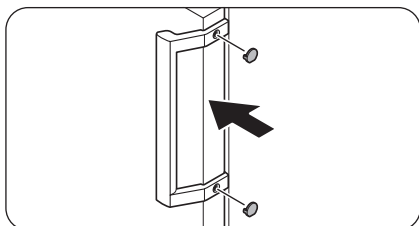
2. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τις βίδες και να αποσπάσετε τη λαβή.

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Χρησιμοποιήστε αυτές τις βίδες για να στερεώσετε τη λαβή στην αντίθετη πλευρά.

3. Στην αντίθετη πλευρά της πόρτας, χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή για να αφαιρέσετε τα καλύμματα βιδών.
4. Τοποθετήστε τη λαβή στην αντίθετη πλευρά της πόρτας και χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να προσαρτήσετε τη λαβή με τις βίδες.

Συντήρηση



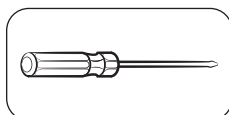
5. Τοποθετήστε τα καλύμματα βιδών.

Αντιστροφή πόρτας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

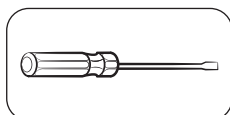
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Για να γείρετε/ακουμπήσετε κάτω το ψυγείο, απαιτούνται τουλάχιστον 2 άτομα.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος προτού αντιστρέψετε τις πόρτες.

Απαιτούμενα εργαλεία (δεν παρέχονται)



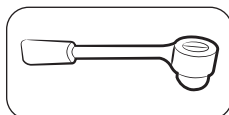
Κατσαβίδι Phillips



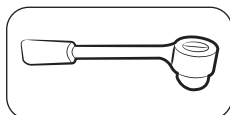
Κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή



Κλειδί 11 mm



Καστάνια 10 mm

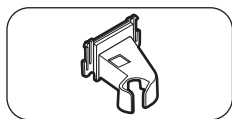


Καστάνια 8 mm

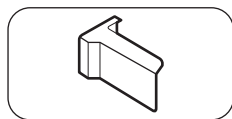


Κλειδί 10 mm

Προαιρετικά εξαρτήματα



Επάνω αριστερό κάλυμμα μεντεσέ



Επάνω δεξιό κάλυμμα πόρτας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στα καλώδια και τους συνδέσμους κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας.
- Για ολόκληρη τη διάρκεια της διαδικασίας αντιστροφής, κρατάτε όλα τα μικρά εξαρτήματα (βίδες, καλύμματα κ.λπ.) του ψυγείου μακριά από παιδιά ή βρέφη για λόγους ασφαλείας.
- Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας αντιστροφής πόρτας, φροντίστε να κρατήσετε όλες τις βίδες και τα υπόλοιπα εξαρτήματα που αφαιρέσατε σε ένα ασφαλές μέρος.

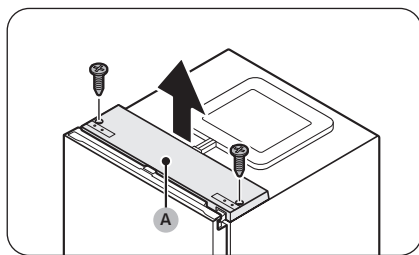
📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η Samsung συνιστά η αντιστροφή της φοράς ανοίγματος της πόρτας να πραγματοποιείται μόνο από εγκεκριμένους παρόχους υπηρεσιών της Samsung. Οι δαπάνες για τις εργασίες αντιστροφής της πόρτας βαρύνουν τον πελάτη.
- Προτού αντιστρέψετε τις πόρτες τοποθετήστε προστατευτικό υλικό (όπως ένα χαρτόκουτο) στο δάπεδο, όπου θα μπορείτε να τοποθετήτε με ασφάλεια τα εξαρτήματα που αφαιρείτε, ώστε να αποτραπεί η πρόκληση ζημιάς για ολόκληρη τη διάρκεια της διαδικασίας.

Αντιστροφή της πόρτας

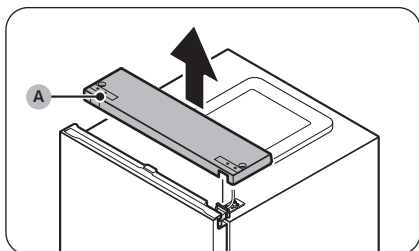
📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για τα μοντέλα με λαβές, αντιστρέψτε πρώτα τις λαβές. (Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «Αντιστροφή θέσης λαβής πόρτας (για μοντέλα τύπου λαβής με μπάρα)».)

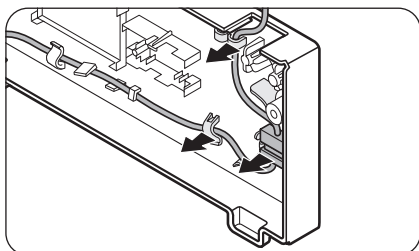


1. Με την πόρτα του ψυγείου κλειστή, χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τις βίδες που στερεώνουν το επάνω κάλυμμα (A).

Συντήρηση



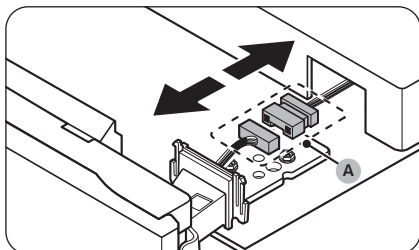
2. Ανασηκώστε απαλά το επάνω κάλυμμα (A) και τοποθετήστε το επάνω στο ψυγείο.
 - Να είστε προσεκτικοί όταν ανασηκώνετε το επάνω κάλυμμα (A). Υπάρχει ένα συνδεδεμένο καλώδιο από κάτω.



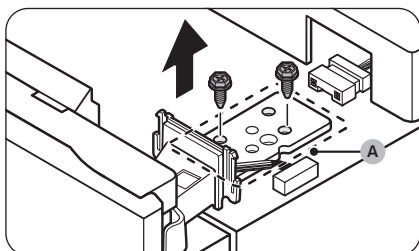
3. Αφαιρέστε το καλώδιο και τον σύνδεσμο καλωδίου που βρίσκονται στις βάσεις κάτω από το επάνω κάλυμμα.
 - Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην τραβάτε πολύ δυνατά τους συνδέσμους.



4. Αποσυνδέστε τον σύνδεσμο καλωδίου (A).
 - Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.



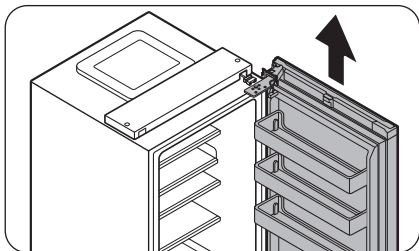
5. Χρησιμοποιήστε μια καστάνια (8 mm) για να αφαιρέσετε τις βίδες που στερεώνουν τον επάνω μεντεσέ (A).

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να αποτρέψετε την πτώση της πόρτας του ψυγείου, φροντίστε να την κρατάτε σφιχτά ενώ αφαιρείτε τις βίδες.

🔧 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

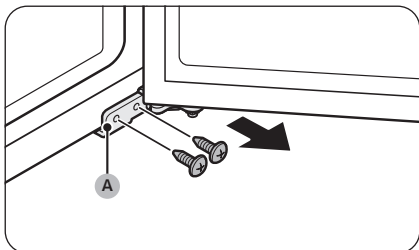
Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε ένα κατασαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τις βίδες.



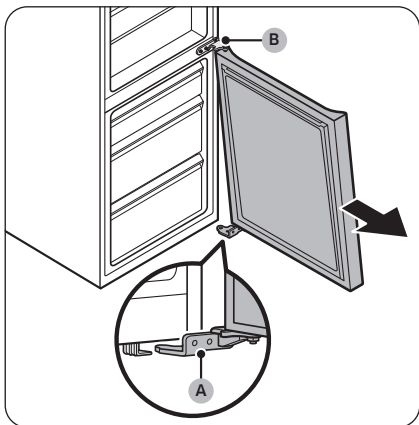
6. Ανοίξτε την πόρτα του ψυγείου και, στη συνέχεια, ανασηκώστε την πόρτα για να την αφαιρέσετε από τον μεσαίο μεντεσέ. Φυλάξτε την πόρτα σε ένα ασφαλές μέρος.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η πόρτα είναι βαριά. Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς ή τραυματισμού, να είστε προσεκτικοί ενώ αφαιρείτε την πόρτα.



7. Ανοίξτε την πόρτα του καταψύκτη και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τις βίδες που στερεώνουν τον κάτω μεντεσέ (A).

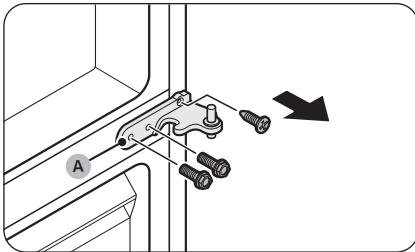


8. Με την πόρτα του καταψύκτη να στηρίζεται στον κάτω μεντεσέ (A), τραβήξτε αργά τον κάτω μεντεσέ (A) για να τον αφαιρέσετε από τη βάση στο κάτω μέρος του ψυγείου. Αφού αφαιρέσετε τον κάτω μεντεσέ (A) από τη βάση, αφαιρέστε τον από την πόρτα του καταψύκτη και, στη συνέχεια, τραβήξτε την πόρτα του καταψύκτη προς τα κάτω για να την αφαιρέσετε από τον μεσαίο μεντεσέ (B).

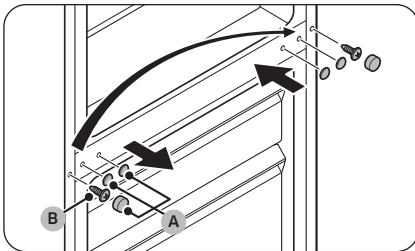
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να αποτρέψετε την πτώση της πόρτας του καταψύκτη, φροντίστε να κρατάτε σφιχτά την πόρτα του καταψύκτη μέχρι να την αφαιρέσετε με ασφάλεια από τον μεσαίο μεντεσέ (B).

Συντήρηση

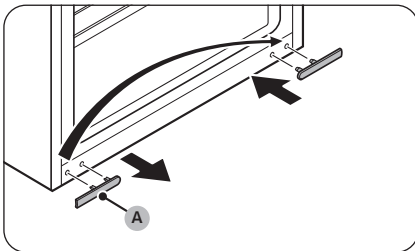


9. Χρησιμοποιήστε ένα καταβίδι Phillips και μια κασάνια (10 mm) για να αφαιρέσετε τις βίδες που στερεώνουν τον **μεσαίο μεντεσέ (A)**.

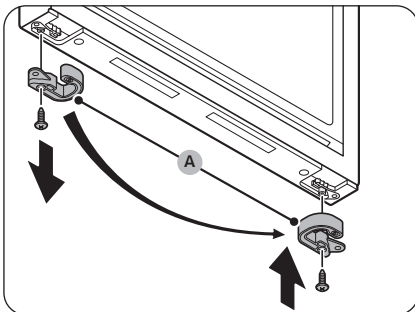


10. Αφαιρέστε τα **καλύμματα βιδών μεσαίου μεντεσέ (A)** και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε ένα καταβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τη **βίδα (B)**.

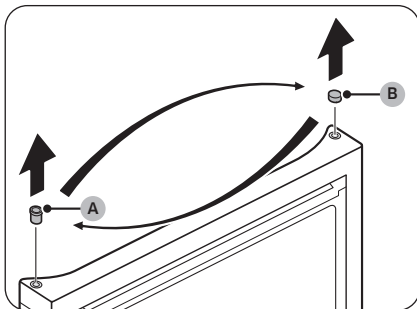
11. Στην αντίθετη πλευρά, χρησιμοποιήστε ένα καταβίδι Phillips για να σφίξετε τη **βίδα (B)** και, στη συνέχεια, τοποθετήστε τα **καλύμματα βιδών μεσαίου μεντεσέ (A)**.



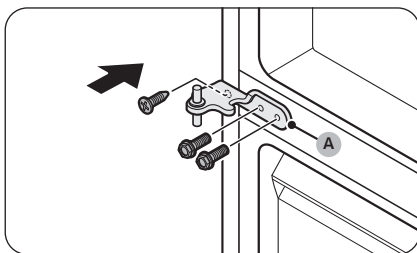
12. Αφαιρέστε το **κάλυμμα βιδας κάτω μεντεσέ (A)** και τοποθετήστε το στην αντίθετη πλευρά.



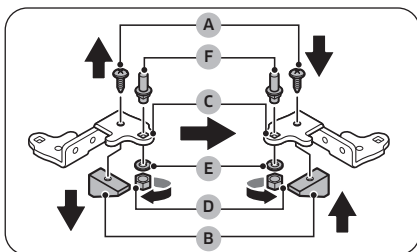
13. Στο κάτω μέρος της πόρτας του καταψύκτη, αφαιρέστε την **ασφάλεια πόρτας (A)** και τοποθετήστε την στην αντίθετη πλευρά της πόρτας.
- Χρησιμοποιήστε ένα καταβίδι Phillips για να αφαιρέσετε και να σφίξετε τη βίδα που στερεώνει την **ασφάλεια πόρτας (A)**.
 - Αναποδογυρίστε την **ασφάλεια πόρτας (A)** προτού την τοποθετήσετε στην αντίθετη πλευρά.



14. Στο επάνω μέρος της πόρτας του καταψύκτη, εναλλάξτε τις θέσεις του **πείρου (A)** και του **καλύμματος πείρου (B)**.



15. Στερεώστε τον **μεσαίο μεντεσέ (A)** στην αντίθετη πλευρά από την οποία τον αφαιρέσατε.
 - Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για μια καστανία (10 mm) για να σφίξετε τις βίδες.

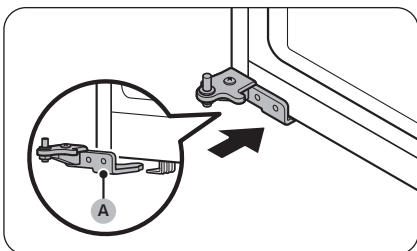


16. Αποσυναρμολογήστε τον κάτω μεντεσέ και αντιστρέψτε όλα τα εξαρτήματα,
- Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τη **βίδα (A)** που στερεώνει το **εξάρτημα στερέωσης (B)** στον κάτω μεντεσέ (C).
 - Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί (10 mm) για να αφαιρέσετε το **παξιμάδι (D)** και τη **ροδέλα (E)** που στερεώνουν τον **άξονα (F)**.
 - Αναποδογυρίστε τον **κάτω μεντεσέ (C)** και, στη συνέχεια, προσαρτήστε ξανά τον **άξονα (F)** με τη **ροδέλα (E)** και το **παξιμάδι (D)**.
 - Στερεώστε το **εξάρτημα στερέωσης (B)** με τη **βίδα (A)**.

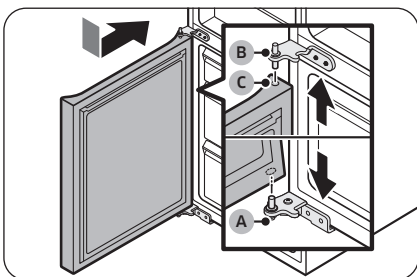
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Προσέχετε να μην σας πέσει ο **άξονας (F)** και να μην τραυματίσετε τα δάχτυλά σας όταν αφαιρέτε ή συναρμολογείτε τον **άξονα (F)**.
- Βεβαιωθείτε ότι η **ροδέλα (E)** βρίσκεται στη σωστή θέση. Αν ο άξονας στερεωθεί χωρίς τη **ροδέλα (E)**, η πόρτα του καταψύκτη ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό.

Συντήρηση



17. Περιστρέψτε το πόδι οριζοντίωσης στην αντίθετη πλευρά από την οποία αφαιρέσατε τον **κάτω μεντεσέ (A)**. Στη συνέχεια, τοποθετήστε τον **κάτω μεντεσέ (A)** στη βάση.



18. Προσαρτήστε την πόρτα του καταψύκτη.
- Τοποθετήστε την πόρτα του καταψύκτη στον **κάτω μεντεσέ (A)**. Τοποθετήστε την πόρτα κάθετα προς το κυρίως σώμα του ψυγείου.
 - Ωθήστε την πόρτα του καταψύκτη προς τα κάτω, για να εισάγετε τον **μεσαίο μεντεσέ (B)** στον **πείρο (C)** στο επάνω μέρος της πόρτας του καταψύκτη.

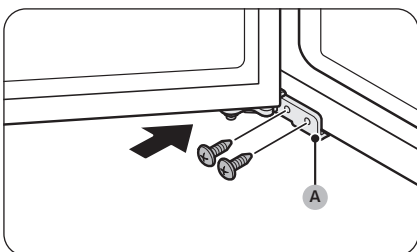
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

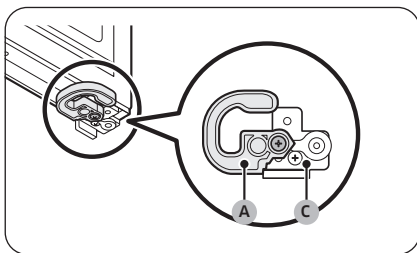
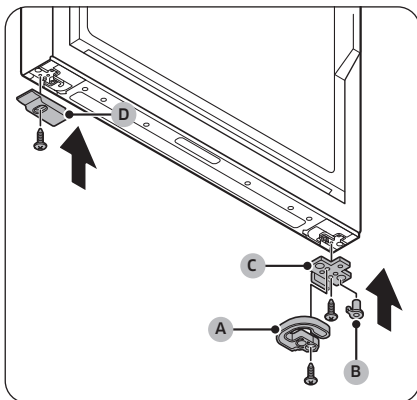
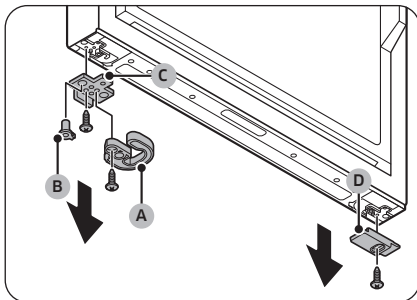
Μην ωθείτε πολύ δυνατά την πόρτα. Βεβαιωθείτε ότι ο **κάτω μεντεσές (A)** παραμένει επάνω στη βάση στο κάτω μέρος του ψυγείου για ολόκληρη τη διάρκεια αυτού του βήματος.

📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αφού προσαρτήσετε την πόρτα του καταψύκτη, προσαρμόστε τα πόδια οριζοντίωσης για να οριζοντίωση το ψυγείο. (Για λεπτομερείς οδηγίες, ανατρέξτε στην ενότητα «**ΒΗΜΑ 4 Προσαρμογή των ποδιών οριζοντίωσης**» στη σελίδα 34.)

19. Χρησιμοποιήστε ένα κατασβίδι Phillips για να στερεώσετε τον **κάτω μεντεσέ (A)** με τις βίδες. Στη συνέχεια, κλείστε την πόρτα του καταψύκτη.





20. Στο κάτω μέρος της πόρτας του ψυγείου, αφαιρέστε όλα τα εξαρτήματα στην αριστερή και τη δεξιά πλευρά.

- a. Χρησιμοποιήστε ένα κατσαβίδι Phillips για να αφαιρέσετε τις βίδες.
- b. Αφαιρέστε τον **μηχανισμό αυτόματου κλεισίματος (A)**, τον **πίερο (B)** και την **ασφάλεια πόρτας (C)** στη μία πλευρά και το **κάτω κάλυμμα πόρτας ψυγείου (D)** στην άλλη πλευρά.

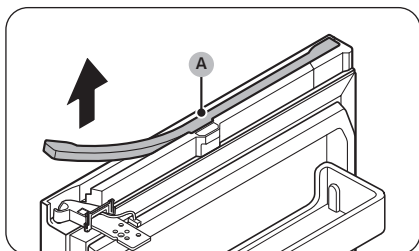
21. Αλλάξτε πλευρές σε όλα τα εξαρτήματα που αφαιρέσατε.

- a. Τοποθετήστε την **ασφάλεια πόρτας (C)**, τον **πίερο (B)** και τον **μηχανισμό αυτόματου κλεισίματος (A)** στην αντίθετη πλευρά από την οποία τα αφαιρέσατε.
- b. Στερεώστε την **ασφάλεια πόρτας (C)** και τον **μηχανισμό αυτόματου κλεισίματος (A)** με τις βίδες χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι Phillips.
- c. Τοποθετήστε το **κάτω κάλυμμα πόρτας ψυγείου (D)** στην αντίθετη πλευρά από την οποία το αφαιρέσατε.
- d. Στερεώστε το **κάτω κάλυμμα πόρτας ψυγείου (D)** με τη βίδα χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι Phillips.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

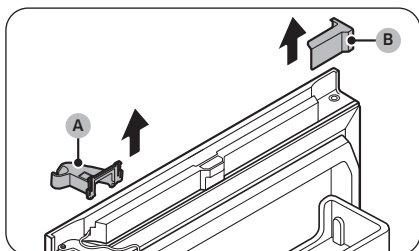
Πρέπει να σφίξετε τις βίδες για την **ασφάλεια πόρτας (C)** και τον **μηχανισμό αυτόματου κλεισίματος (A)** σωστά, όπως φαίνεται στην εικόνα. Αν σφίξετε τις βίδες εσφαλμένα, θα προκληθεί ζημιά στον μεντεσέ της πόρτας.

Συντήρηση



22. Στο επάνω μέρος της πόρτας του ψυγείου, αφαιρέστε το κάλυμμα καλωδίων (A).

- Ανασηκώστε απαλά μία από τις άκρες του καλύμματος καλωδίων (A) και τραβήξτε για να το αφαιρέσετε από την πόρτα.
- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.

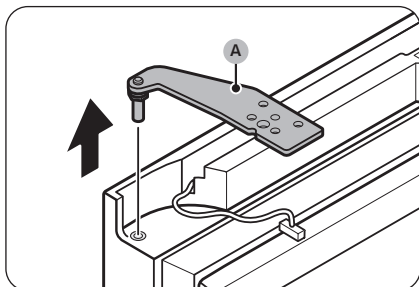


23. Αφαιρέστε το επάνω δεξιό κάλυμμα μεντεσέ (A) και το επάνω αριστερό κάλυμμα πόρτας (B)

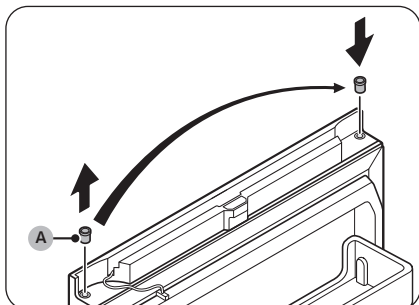
- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.

📌 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

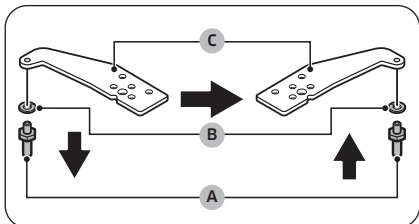
Κρατήστε τα εξαρτήματα που αφαιρέσατε σε ένα ασφαλές μέρος, για μελλοντική χρήση.



24. Αφαιρέστε τον επάνω μεντεσέ (A) από την πόρτα του ψυγείου.



25. Αφαιρέστε τον πείρο (A) και τοποθετήστε τον στην αντίθετη πλευρά.

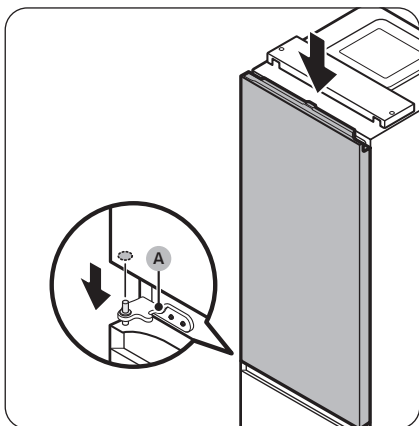


26. Αντιστρέψτε τον επάνω μεντεσέ.

- a. Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί (11 mm) για να αποσυναρμολογήσετε τον **άξονα (A)** και τη **ροδέλα (B)**.
- b. Αναποδογυρίστε τον **επάνω μεντεσέ (C)** και, στη συνέχεια, προσαρτήστε ξανά τη **ροδέλα (B)** και τον **άξονα (A)**.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

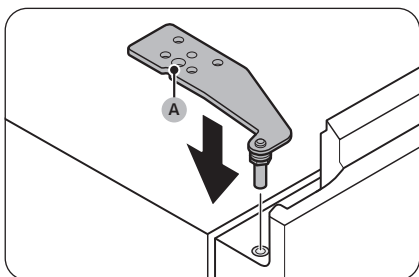
- Προσέχετε να μην σας πέσει ο **άξονας (A)** και να μην τραυματίσετε τα δάχτυλά σας όταν αφαιρείτε ή συναρμολογείτε τον **άξονα (A)**.
- Βεβαιωθείτε ότι η **ροδέλα (B)** βρίσκεται στη σωστή θέση. Αν ο **άξονας** στερεωθεί χωρίς τη **ροδέλα (B)**, η πόρτα ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει τραυματισμό.



27. Τοποθετήστε την πόρτα του ψυγείου στον **μεσαίο μεντεσέ (A)**.

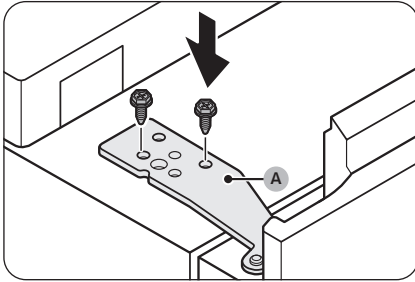
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να αποτρέψετε την πτώση της πόρτας του ψυγείου, φροντίστε να την κρατάτε σφιχτά μέχρι να στερεώσετε τον επάνω μεντεσέ.

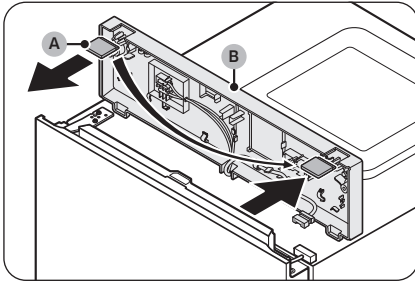


28. Τοποθετήστε τον **επάνω μεντεσέ (A)** στην αντίθετη πλευρά από την οποία τον αφιρέσατε.

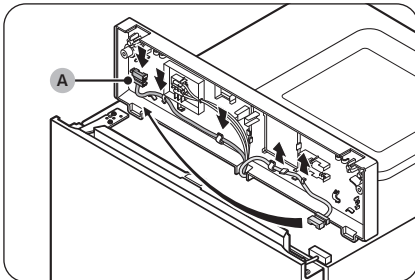
Συντήρηση



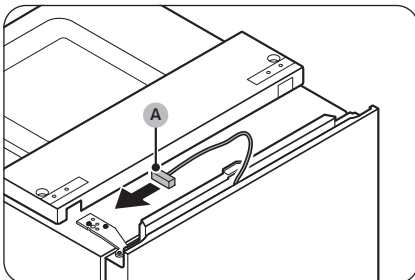
29. Στερεώστε τον **επάνω μεντεσέ (A)** με τις βίδες χρησιμοποιώντας μια καστίνα (8 mm).



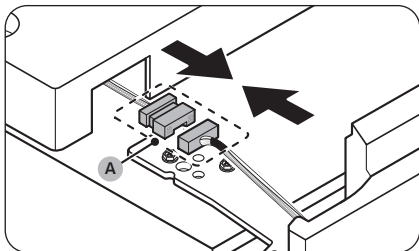
30. Αφαιρέστε το **κάλυμμα κενού (A)** από το **επάνω κάλυμμα (B)** και, στη συνέχεια, τοποθετήστε το στην αντίθετη πλευρά.



31. Κάτω από το **επάνω κάλυμμα**, τραβήξτε τον **σύνδεσμο καλωδίου (A)** από τις βάσεις και μετακινήστε τον στις βάσεις της αντίθετης πλευράς.
- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.



32. Συνδέστε τον **σύνδεσμο καλωδίου (A)** από την πόρτα του ψυγείου στην αντίθετη πλευρά.
- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.

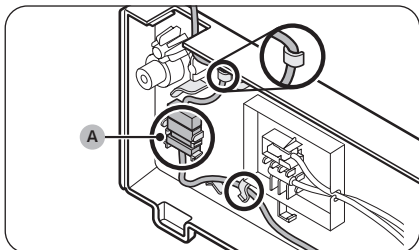


33. Επανασυνδέστε τον σύνδεσμο καλωδίου (A).

- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.

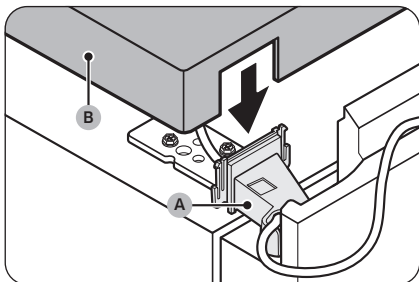
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Βεβαιωθείτε ότι οι σύνδεσμοι καλωδίων έχουν συνδεθεί σωστά. Διαφορετικά, η οθόνη δεν λειτουργεί.



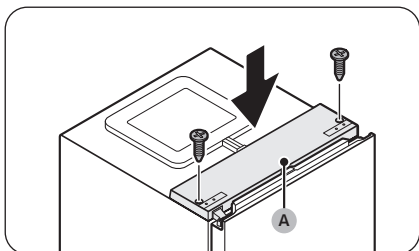
34. Τοποθετήστε το καλώδιο και τον σύνδεσμο καλωδίου (A) στις βάσεις κάτω από το επάνω κάλυμμα.

- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.



35. Προσαρτήστε το παρεχόμενο επάνω αριστερό κάλυμμα μεντεσέ (A) στον επάνω μεντεσέ και συναρμολογήστε το επάνω κάλυμμα (B).

- Τοποθετήστε τα καλώδια και τους συνδέσμους μέσα στο επάνω αριστερό κάλυμμα μεντεσέ (A) και το επάνω κάλυμμα (B). (Ορισμένα μοντέλα δεν διαθέτουν καλώδια στην πόρτα του ψυγείου και αυτό ενδέχεται να μην ισχύει για τα συγκεκριμένα μοντέλα.)

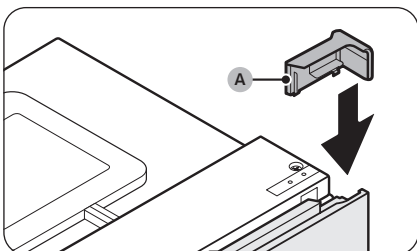


36. Με την πόρτα του ψυγείου κλειστή, τοποθετήστε το επάνω κάλυμμα (A) ξανά στη θέση του και στερεώστε το με τις βίδες χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι Phillips.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

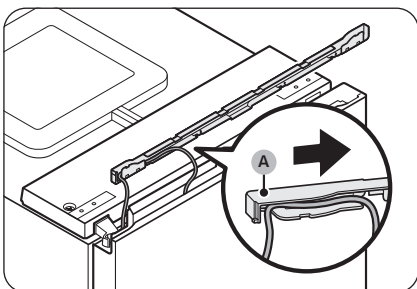
Προσέχετε να μην προκαλέσετε ζημιά στα καλώδια όταν στερεώνετε το επάνω κάλυμμα (A).

Συντήρηση



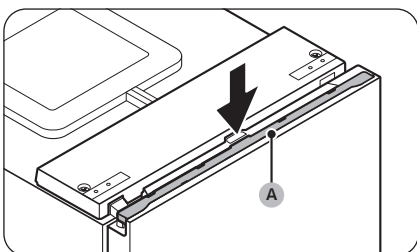
37. Τοποθετήστε το παρεχόμενο επάνω δεξιό κάλυμμα πόρτας (A) στην αντίθετη πλευρά του μεντεσέ της πόρτας.

- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.



38. Τοποθετήστε το καλώδιο από την πόρτα του ψυγείου στο κενό κάτω από το κάλυμμα καλωδίων (A).

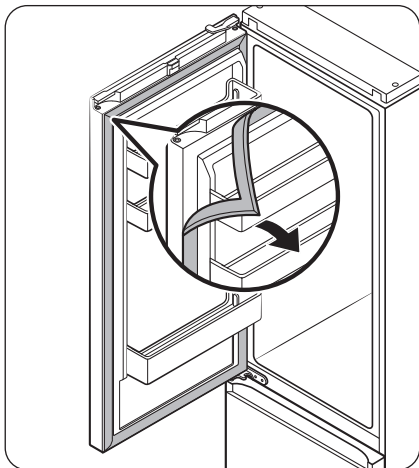
- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.



39. Τοποθετήστε το κάλυμμα καλωδίων (A) ξανά επάνω στην πόρτα του ψυγείου.

- Αυτό το βήμα ενδέχεται να μην ισχύει για ορισμένα μοντέλα.

40. Ανοίξτε και κλείστε την πόρτα του ψυγείου λίγες φορές, ώστε να ελέγξετε για τυχόν προβλήματα.



41. Αφαιρέστε τα παρεμβύσματα της πόρτας του ψυγείου και του καταψύκτη και, στη συνέχεια, στρέψτε τα κατά 180° και τοποθετήστε τα στη θέση τους.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Βεβαιωθείτε ότι τα παρεμβύσματα πόρτας έχουν προσαρτηθεί σωστά. Διαφορετικά, μπορεί να ακούγεται θόρυβος ή να σχηματιστεί υγρασία, η οποία θα επηρεάσει την απόδοση της συσκευής.

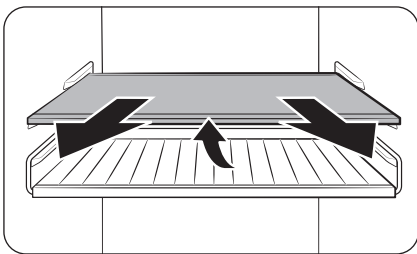
📖 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Αφού αντιστρέψετε την πόρτα, προσαρμόστε τα πόδια οριζοντίωσης για να οριζοντίωσετε το ψυγείο. (Για λεπτομερείς οδηγίες, ανατρέξτε στην ενότητα «**ΒΗΜΑ 4 Προσαρμογή των ποδιών οριζοντίωσης**» στη σελίδα 34.)
- Για να επαναφέρετε την πόρτα στην αρχική της θέση, ακολουθήστε ξανά τα βήματα. Σημειώστε ότι η πόρτα, οι μεντεσέδες και τα άλλα εξαρτήματα θα έχουν τότε τον αντίθετο προσανατολισμό από εκείνον που αναφέρεται σε αυτά τα βήματα.

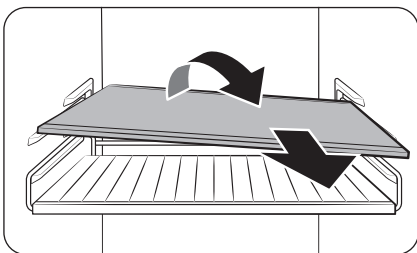
Συντήρηση

Χειρισμός και φροντίδα

Ράφια / Σχάρα και ράφι (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

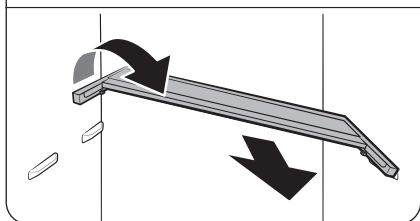
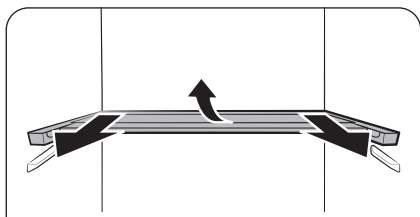
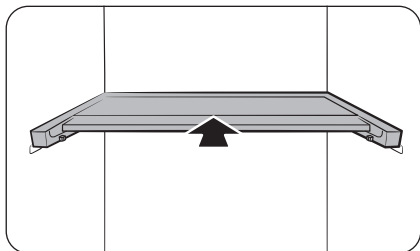


1. Τραβήξτε λίγο προς τα έξω το ράφι (ή τη σχάρα και το ράφι). Στη συνέχεια, ενώ ανασηκώνετε την πίσω πλευρά, τραβήξτε το έξω.



2. Γυρίστε διαγώνια το ράφι (ή τη σχάρα και το ράφι) για να το αφαιρέσετε.

Αναδιπλούμενο ράφι (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



1. Σύρετε μέσα το εμπρός μισό του ραφιού.

2. Τραβήξτε λίγο προς τα έξω το αναδιπλούμενο ράφι. Στη συνέχεια, ενώ ανασηκώνετε την πίσω πλευρά, τραβήξτε το έξω.

3. Γυρίστε διαγώνια το ράφι για να το αφαιρέσετε.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην τοποθετείτε τρόφιμα ή αντικείμενα μπροστά από το συρτάρι Optimal Fresh+. Η πόρτα ενδέχεται να μην κλείνει σωστά και τα αντικείμενα ενδέχεται να πέσουν στο δάπεδο.
- Το ράφι πρέπει να τοποθετηθεί σωστά. Μην το τοποθετείτε ανάποδα.
- Όταν επανατοποθετείτε το ράφι, φροντίστε να ωθήσετε εντελώς μέσα το ράφι μέχρι να εφαρμόσει.
- Τα γυάλινα δοχεία ενδέχεται να γρατζουνίσουν την επιφάνεια των γυάλινων ραφιών.

Συντήρηση

Καθαρισμός

Εσωτερικό και εξωτερικό μέρος

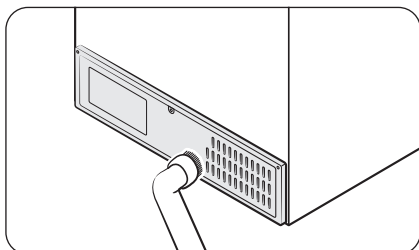
⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μη χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό, ξύδι, υγρό λευκαντικό, μαγειρική σόδα, κιτρικά, μείγματα αλάτων ή οικιακό απορρυπαντικό/απορρυπαντικό αυτοκινήτου όπως το Clogox™ για σκοπούς καθαρισμού. Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια του ψυγείου, καθώς και πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε νερό επάνω στο ψυγείο. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Χρησιμοποιείτε τακτικά ένα στεγνό πανί για να απομακρύνετε όλα τα ξένα σώματα, όπως σκόνη ή νερό, από τους ακροδέκτες και τα σημεία επαφής του φινιρ τροφοδοσίας.

1. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
2. Χρησιμοποιήστε ένα βρεγμένο μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι ή μια χαρτοπετσέτα για να καθαρίσετε το εσωτερικό και το εξωτερικό μέρος του ψυγείου.
3. Όταν τελειώσετε, χρησιμοποιήστε ένα στεγνό πανί ή μια χαρτοπετσέτα για να το στεγνώσετε καλά.
4. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος.

Πίσω πίνακας / Κάλυμμα συμπιεστή (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



Για να διατηρείτε τα καλώδια και τα εκτεθειμένα μέρη του πίσω πίνακα ελεύθερα από βρομιά, να καθαρίζετε τον πίσω πίνακα με ηλεκτρική σκούπα μία ή δύο φορές το χρόνο.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Μην αφαιρείτε το κάλυμμα πίσω πίνακα. Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



Αντικατάσταση

Λυχνίες LED

Για να αντικαταστήσετε τις λυχνίες του ψυγείου, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι λυχνίες δεν μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Μην επιχειρήσετε να αντικαταστήσετε μόνοι σας κάποια λυχνία. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Λυχνία (πηγή φωτός)

Το προϊόν αυτό περιέχει φωτεινή πηγή της τάξης ενεργειακής απόδοσης <G>.

Οι λυχνίες ή/και οι διατάξεις ελέγχου δεν μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Για να αντικαταστήσετε τις λυχνίες ή/και τις διατάξεις ελέγχου του προϊόντος, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung.

Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με την αντικατάσταση των λυχνιών ή των διατάξεων ελέγχου του προϊόντος σας, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung (<http://www.samsung.com>), μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη > Αρχική σελίδα υποστήριξης και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.

Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με την αποσυναρμολόγηση των λυχνιών ή/και των διατάξεων ελέγχου, απλά ακολουθήστε τις οδηγίες αντικατάστασης που μπορείτε να βρείτε όπως περιγράφεται παραπάνω.

Πάνελ πόρτας (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Μπορείτε να επιλέξετε το πάνελ πόρτας που προτιμάτε για το ΚΑΤΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ψυγείο σας. Αγοράστε το πάνελ πόρτας σε ένα κατάστημα λιανικής της Samsung και ένας εξουσιοδοτημένος τεχνικός εγκατάστασης θα τοποθετήσει το πάνελ για εσάς.

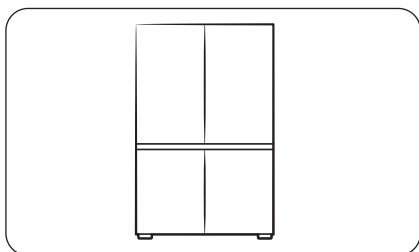
ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αν αποσυναρμολογήσετε ή συναρμολογήσετε το πάνελ πόρτας μόνοι σας, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμός. Αν εντοπίσετε οποιοδήποτε πρόβλημα με το πάνελ πόρτας, επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung.
- Ενδέχεται να χρεωθεί αμοιβή σέρβις για την αντικατάσταση του πάνελ, ακόμα και εντός της περιόδου ισχύος της εγγύησης.



Συντήρηση

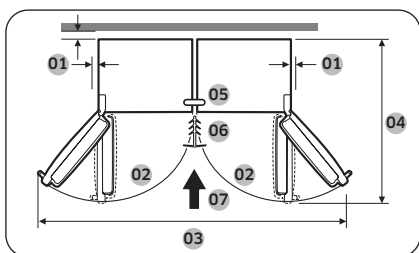
Εγκατάσταση ζεύγους (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)



Αν θέλετε, μπορείτε να εγκαταστήσετε αυτό το ψυγείο πλάι-πλάι με ένα άλλο ψυγείο Samsung. Ωστόσο, τα ψυγεία πρέπει να είναι ΚΑΤΑ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ μοντέλα. Αν θέλετε να πραγματοποιήσετε εγκατάσταση ζεύγους, ελέγξτε αν τα επιθυμητά μοντέλα έχουν δυνατότητα εγκατάστασης ζεύγους προτού τα αγοράσετε. Μπορείτε να το ελέγξετε στο κατάστημα λιανικής ή στη διαδικτυακή τοποθεσία Samsung.com.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μπορείτε να αγοράσετε το κιτ εγκατάστασης ζεύγους σε ένα κατάστημα λιανικής της Samsung και να ζητήσετε από έναν εξουσιοδοτημένο τεχνικό εγκατάστασης να πραγματοποιήσει την εγκατάσταση ζεύγους.
- Φροντίστε να αγοράσετε το κατάλληλο κιτ εγκατάστασης ζεύγους για το μοντέλο σας. Πρέπει να χρησιμοποιήσετε το ειδικό κιτ εγκατάστασης ζεύγους για να αποτρέψετε οποιοδήποτε πρόβλημα εγκατάστασης.
 - Μοντέλο RB34: RA-C00K4BAA
 - Μοντέλο RB38: RA-C00K3BAA
- Η εγκατάσταση ζεύγους ενδέχεται να αυξήσει την κατανάλωση ενέργειας.



01	συνιστάται πάνω από 50 mm
02	105°
03	1250 mm
04	1212 mm
05	Επάνω στήριγμα
06	Ταινία
07	Κατεύθυνση εγκατάστασης

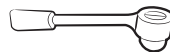
Απαιτούμενα εργαλεία (δεν παρέχονται)



Κατσαβίδι Phillips

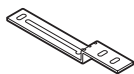


Κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή



Καστάνια 8 mm (για τα μπουλόνια)

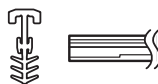
Εξαρτήματα κιτ εγκατάστασης ζεύγους



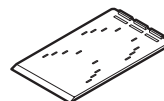
A. Επάνω στήριγμα (1)



B. Κάτω στήριγμα (1)



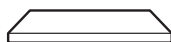
C. Ταινία (1)



D. Φύλλο προτ. A/S (4)



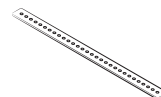
E. Επίθεμα ρύθμισης ευθυγράμμισης (4)



F. Αφρός T7 LEX (8)



G. Αφρός T5 PE (1)



H. Πίσω στήριγμα (1)



J. Βίδες άλεν M5 x 16 (4)



K. Βίδες M4 x 18 (2)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

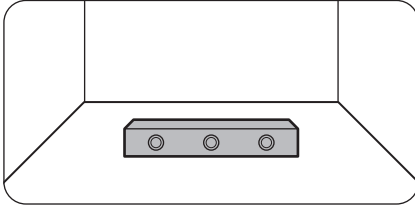
- Ο αριθμός στην παρένθεση αφορά την ποσότητα του κάθε εξαρτήματος.
- Το κάτω στήριγμα (B) και η ταινία (C) διατίθενται σε δύο μεγέθη (7 ή 15 mm). Ελέγξτε τα μεγέθη όταν παραγγείλετε το κιτ εγκατάστασης ζεύγους.

Συντήρηση

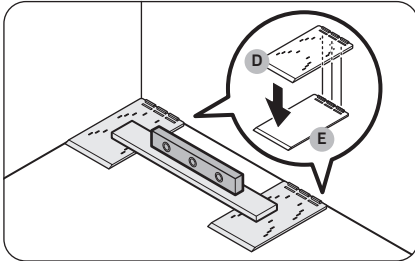
Οδηγίες βήμα προς βήμα

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

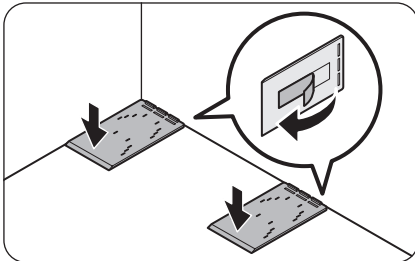
Τα γράμματα στην εικόνα και στις παρενθέσεις είναι τα ίδια με αυτά που εμφανίζονται στη λίστα εξαρτημάτων.



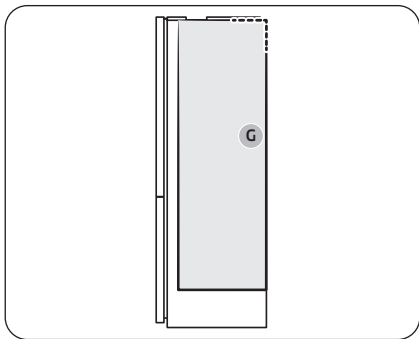
1. Ελέγξτε την ευθυγράμμιση του δαπέδου.
 - Χρησιμοποιήστε ένα αλφάδι για να ελέγξετε την ευθυγράμμιση του δαπέδου, στο σημείο όπου θα τοποθετηθούν τα δύο πίσω ροδάκια του ψυγείου.



2. Τοποθετήστε τα φύλλα προτ. A/S (D) και ελέγξτε την ευθυγράμμιση.
 - Τοποθετήστε τα δύο φύλλα προτ. A/S (D) που παρέχονται στο δάπεδο, στο σημείο όπου θα τοποθετηθούν τα δύο πίσω ροδάκια του ψυγείου και ελέγξτε την ευθυγράμμιση.
 - Αν το δάπεδο δεν είναι επίπεδο, τοποθετήστε τα επιθέματα ρύθμισης ευθυγράμμισης (E) που παρέχονται κάτω από τα φύλλα προτ. A/S (D), έτσι ώστε το ψυγείο να στέκεται σε επίπεδη επιφάνεια.



- Αφού τακτοποιήσετε όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα ώστε να είναι επίπεδα, αποκολλήστε την ταινία διπλής όψης στο κάτω μέρος του κάθε εξαρτήματος και προσαρτήστε το εξάρτημα στην τελική του θέση.



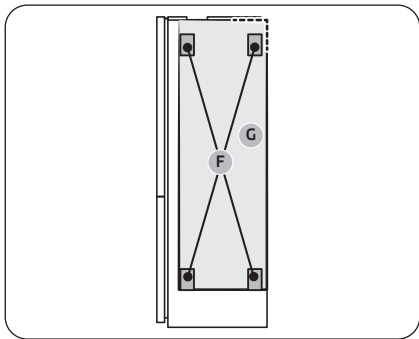
3. Προσαρτήστε τα τεμάχια αφρού για να διατηρηθεί το διάκενο ανάμεσα στα δύο ψυγεία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Πρέπει να προσαρτάτε τον **αφρό T5 PE (G)** μόνο στα μοντέλα BMF (Καταψύκτης στο κάτω μέρος). (Σε περίπτωση που πραγματοποιήσετε εγκατάσταση ζεύγους με δύο διαφορετικά ψυγεία.)

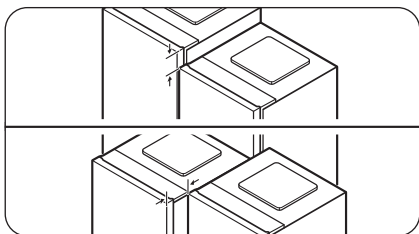
A. Εγκατάσταση ζεύγους για το μοντέλο RB38:

- Προσαρτήστε τον **αφρό T5 PE (G)**.
- Ανατρέξτε στην εικόνα για τη θέση του αφρού.



B. Εγκατάσταση ζεύγους για το μοντέλο RB34:

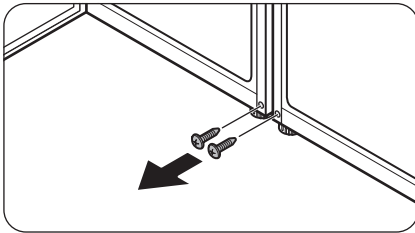
- Προσαρτήστε τον **αφρό T5 PE (G)** και, στη συνέχεια, προσαρτήστε τέσσερα τεμάχια **αφρού T7 LEX (F)** επάνω στον **αφρό T5 PE (G)**.
- Ανατρέξτε στην εικόνα για τις θέσεις των τεμαχίων αφρού.



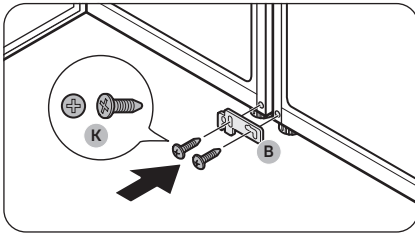
4. Ευθυγραμμίστε τα δύο ψυγεία.

- Ελέγξτε την ευθυγράμμιση στο επάνω και στο μπροστινό μέρος των ψυγείων και επανευθυγραμμίστε τα, αν είναι απαραίτητο.

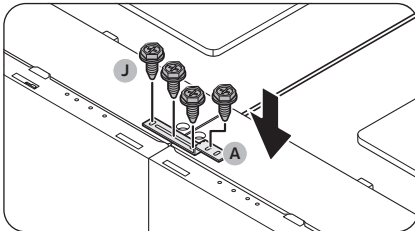
Συντήρηση



5. Αφαιρέστε τις βίδες από τις δύο οπές στο σημείο όπου θα στερεωθεί το κάτω στήριγμα.
- Ανοίξτε τις πόρτες των ψυγείων που θα εγκατασταθούν σε ζεύγος και, στη συνέχεια, αφαιρέστε τις βίδες που βρίσκονται στο σημείο όπου θα στερεωθεί το κάτω στήριγμα.



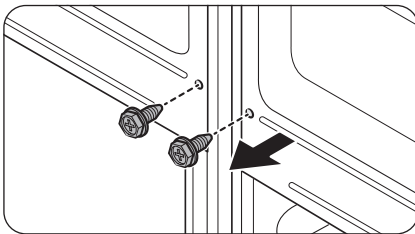
6. Στερεώστε το κάτω στήριγμα (B).
- Στερεώστε το κάτω στήριγμα (B) με τις δύο βίδες M4 x 18 (K) (μία βιδωμένη στο κάθε ψυγείο) για να στερεώσετε τα κάτω μέρη των ψυγείων.



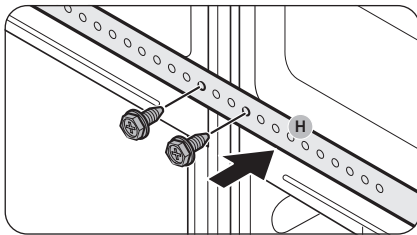
7. Στερεώστε το επάνω στήριγμα (A).
- Στερεώστε το επάνω στήριγμα (A) με τις τέσσερις βίδες άλεν M5 x 16 (J) για να στερεώσετε τα επάνω μέρη των ψυγείων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

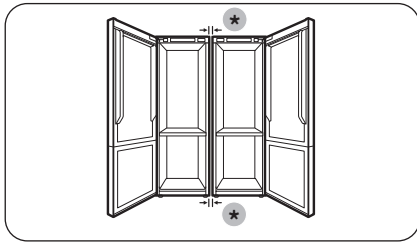
Ευθυγραμμίστε τα επάνω μέρη των ψυγείων προτού στερεώσετε το επάνω στήριγμα.



8. Αφαιρέστε τις βίδες από τα πίσω μέρη των ψυγείων.



9. Χρησιμοποιήστε τις βίδες που αφαιρέσατε στο βήμα 8 για να στερεώσετε το πίσω στήριγμα (H).

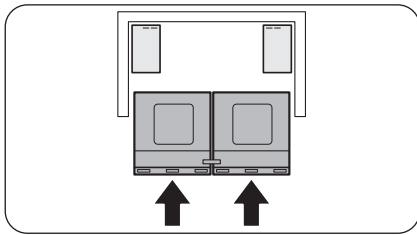


10. Ελέγξτε τη διάσταση μεταξύ των ψυγείων.
- Αφού στερεώσετε το επάνω το κάτω στήριγμα, βεβαιωθείτε ότι το διάστημα μεταξύ των ψυγείων είναι 7 ή 15 mm στο επάνω και στο κάτω μέρος.

(*): 15 mm (RB34) / 7 mm (RB38)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

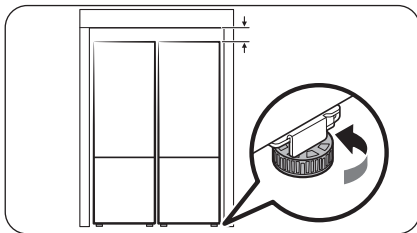
Αν το διάστημα μεταξύ των ψυγείων είναι μεγαλύτερο από 7 ή 15 mm, ενδέχεται να υπάρχει λιγότερος χώρος μεταξύ του ψυγείου και των τοίχων (ή των ντουλαπιών), όποτε να εμποδίζεται το άνοιγμα των πορτών.



11. Ωθήστε τα ψυγεία μέσα στους τοίχους (ή στα ντουλάπια).
- Φροντίστε ώστε να ωθούν δύο άτομα ταυτόχρονα τα ψυγεία, στερεωμένα με τα στηρίγματα, μέσα στους τοίχους (ή στα ντουλάπια).

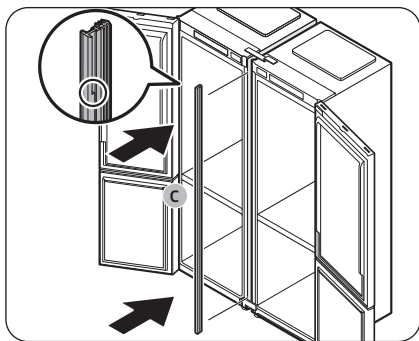
ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αν τα δύο άτομα δεν ωθούν τα ψυγεία ομοιόμορφα, τα πίσω μέρη των ψυγείων ενδέχεται να διαχωριστούν ή να αποκλίνουν από το σημείο για το οποίο προορίζονταν.



12. Ρυθμίστε το ύψος των ψυγείων.
- Περιστρέψτε το πόδι ευθυγράμμισης προς τα δεξιά ή προς τα αριστερά για να ρυθμίσετε το ύψος των ψυγείων, ώστε να είναι ισόπεδα με τους τοίχους (ή τα ντουλάπια).

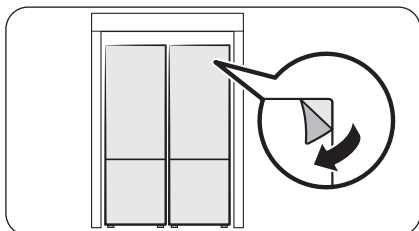
Συντήρηση



- 13.** Εισαγάγετε την **ταινία (C)** ανάμεσα στα ψυγεία.
- Ανοίξτε τις πόρτες και εισαγάγετε την **ταινία (C)** ανάμεσα στα ψυγεία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ανατρέξτε στο μεγεθυσμένο τμήμα της ταινίας στην εικόνα, για να προσδιορίσετε το επάνω μέρος της ταινίας.



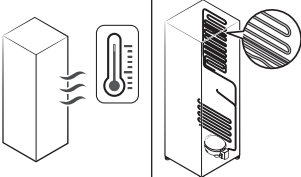
- 14.** Κάντε έναν τελικό έλεγχο.
- Αν δεν υπάρχουν προβλήματα, αποκολλήστε την προστατευτική μεμβράνη από το προϊόν.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Προτού καλέσετε το επισκευαστικό κέντρο, εξετάστε τα παρακάτω σημεία ελέγχου. Κάθε κλήση στο επισκευαστικό κέντρο σχετικά με φυσιολογικές καταστάσεις (περιπτώσεις που δεν υπάρχει κανένα ελάττωμα) θα χρεωθεί στον χρήστη.

Γενικά

Θερμοκρασία

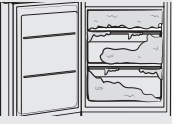
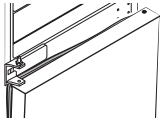
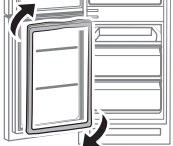
Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Το ψυγείο/καταψύκτης δεν λειτουργεί. Η θερμοκρασία του ψυγείου/καταψύκτη είναι υψηλή.	<ul style="list-style-type: none">Το καλώδιο ρεύματος δεν είναι συνδεδεμένο σωστά.	<ul style="list-style-type: none">Συνδέστε σωστά το καλώδιο ρεύματος.
	<ul style="list-style-type: none">Ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.	<ul style="list-style-type: none">Ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε χαμηλότερο επίπεδο.
	<ul style="list-style-type: none">Το ψυγείο βρίσκεται κοντά σε πηγή θερμότητας ή εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως.	<ul style="list-style-type: none">Κρατήστε το ψυγείο μακριά από άμεσο ηλιακό φως και πηγές θερμότητας.
	<ul style="list-style-type: none">Δεν υπάρχει αρκετός χώρος ανάμεσα στο ψυγείο και τις πλευρές/πίσω μέρος.	<ul style="list-style-type: none">Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει κενό τουλάχιστον 5 cm στο πίσω μέρος και τις πλευρές.
	<ul style="list-style-type: none">Η λειτουργία Διακοπές είναι ενεργοποιημένη.	<ul style="list-style-type: none">Απενεργοποιήστε τη λειτουργία Διακοπές.
	<ul style="list-style-type: none">Το ψυγείο είναι υπερφορτωμένο. Τα ανοίγματα εξαερισμού του ψυγείου είναι φραγμένα από τρόφιμα.	<ul style="list-style-type: none">Μην υπερφορτώνετε το ψυγείο. Μην αφήνετε τα τρόφιμα να φράζουν τα ανοίγματα εξαερισμού.
Το ψυγείο/καταψύκτης ψύχεται υπερβολικά.	<ul style="list-style-type: none">Ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας δεν έχει ρυθμιστεί σωστά.	<ul style="list-style-type: none">Ρυθμίστε τη θερμοκρασία σε υψηλότερο επίπεδο.
Τα εσωτερικά τοιχώματα είναι ζεστά.	<ul style="list-style-type: none">Το ψυγείο διαθέτει ανθεκτική στη θερμότητα σωλήνωση στα εσωτερικά τοιχώματα.	<ul style="list-style-type: none">Για να αποτραπεί η δημιουργία υγρασίας, το ψυγείο έχει ανθεκτική στη θερμότητα σωλήνωση στις μπροστινές γωνίες. Αν αυξηθεί η θερμοκρασία περιβάλλοντος, ο εξοπλισμός ενδέχεται να μη λειτουργεί αποτελεσματικά. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη στο σύστημα. 

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Οσμές

Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Αναδίδονται οσμές από το ψυγείο.	• Αλλοιωμένα τρόφιμα.	• Καθαρίστε το ψυγείο και αφαιρέστε τυχόν αλλοιωμένα τρόφιμα.
	• Τρόφιμα με έντονες οσμές.	• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα με έντονες οσμές είναι τυλιγμένα αεροστεγώς.

Πάγος

Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Πάγος γύρω από τα ανοίγματα εξαερισμού.	• Τα ανοίγματα εξαερισμού είναι φραγμένα από τρόφιμα.	• Βεβαιωθείτε ότι τα ανοίγματα εξαερισμού του ψυγείου δεν είναι φραγμένα από τρόφιμα.
Πάγος στα εσωτερικά τοιχώματα.	• Η πόρτα δεν έχει κλείσει σωστά.	• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα δεν φράζουν την πόρτα. Καθαρίστε το παρέμβυσμα της πόρτας.
Υπερβολική συσσώρευση πάγου στον καταψύκτη. 	• Η πόρτα δεν κλείνει σωστά, επειδή το παρέμβυσμα της πόρτας δεν αντιστράφηκε μετά την αντιστροφή των πορτών. 	• Αφαιρέστε το παρέμβυσμα της πόρτας και, στη συνέχεια, στρέψτε το κατά 180° και τοποθετήστε το στη θέση του. 

Υγρασία

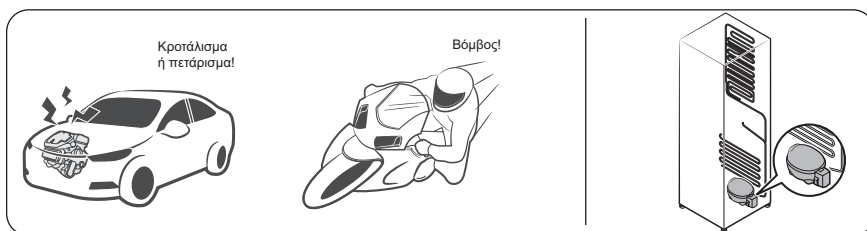
Σύμπτωμα	Πιθανές αιτίες	Λύση
Δημιουργείται υγρασία στα εσωτερικά τοιχώματα.	• Αν η πόρτα παραμένει ανοιχτή, εισχωρεί υγρασία στο ψυγείο.	• Απομακρύνετε την υγρασία και μην ανοίγετε την πόρτα για μεγάλο χρονικό διάστημα.
	• Τρόφιμα με υψηλή περιεκτικότητα σε υγρασία.	• Βεβαιωθείτε ότι τα τρόφιμα είναι τυλιγμένα αεροστεγώς.

Ακούτε μη φυσιολογικούς ήχους από το ψυγείο;

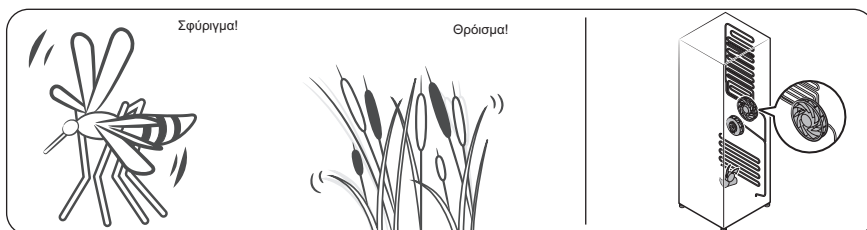
Προτού καλέσετε το επισκευαστικό κέντρο, εξετάστε τα παρακάτω σημεία ελέγχου. Κάθε κλήση στο επισκευαστικό κέντρο σχετικά με φυσιολογικούς ήχους θα χρεωθεί στο χρήστη.

Αυτοί οι ήχοι είναι φυσιολογικοί.

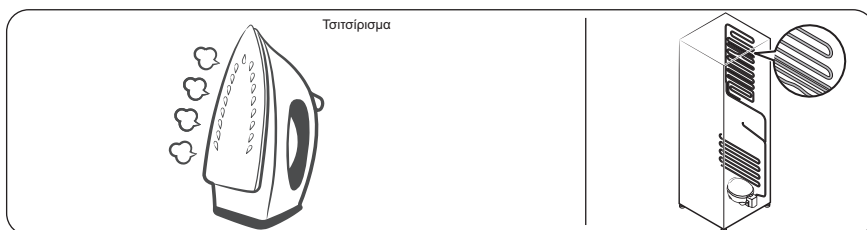
- Όταν αρχίζει ή τελειώνει μια λειτουργία, το ψυγείο ενδέχεται να εκπέμπει ήχους παρόμοιους με την εκκίνηση ενός κινητήρα αυτοκινήτου. Καθώς σταθεροποιείται η λειτουργία, οι ήχοι λιγοστεύουν.



- Αυτοί οι ήχοι ενδέχεται να ακουστούν ενώ λειτουργεί ο ανεμιστήρας. Όταν το ψυγείο φτάσει στη ρυθμισμένη θερμοκρασία, δεν ακούγεται κανένας ήχος ανεμιστήρα.



- Κατά τη διάρκεια ενός κύκλου απόψυξης, ενδέχεται να στάξει νερό επάνω στον θερμαντήρα απόψυξης, προκαλώντας συριστικούς ήχους.

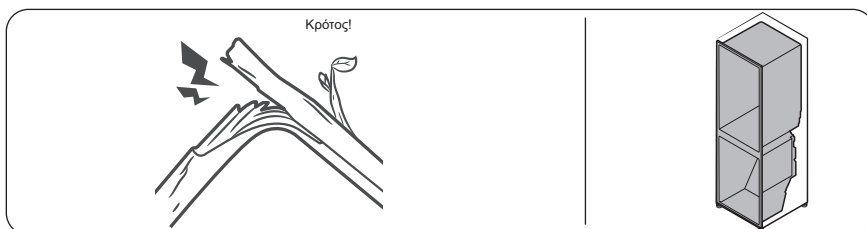


Αντιμετώπιση προβλημάτων

- Καθώς το ψυγείο πραγματοποιεί ψύξη ή κατάψυξη, μετακινείται ψυκτικό αέριο μέσα από στεγανοποιημένους σωλήνες, προκαλώντας ήχους φυσαλίδων.



- Καθώς αυξάνεται ή μειώνεται η θερμοκρασία του ψυγείου, τα πλαστικά μέρη συστέλλονται και διαστέλλονται, δημιουργώντας θορύβους κρούσης. Αυτοί οι θόρυβοι ακούγονται κατά τη διάρκεια του κύκλου απόψυξης ή όταν λειτουργούν ηλεκτρονικά εξαρτήματα.



- Για μοντέλα με παρασκευαστή πάγου: Όταν ανοίγει η βαλβίδα νερού για να γεμίσει ο παρασκευαστής πάγου, ενδέχεται να ακουστεί βόμβος.
- Λόγω της εξισορρόπησης πίεσης κατά το άνοιγμα και το κλείσιμο της πόρτας του ψυγείου, ενδέχεται να ακουστούν σφυριχτοί ήχοι.

SmartThings (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Σύμπτωμα	Ενέργεια
Δεν μπόρεσα να βρω την εφαρμογή «SmartThings» στο κατάστημα εφαρμογών.	<ul style="list-style-type: none"> Η υποστηριζόμενη έκδοση λογισμικού της εφαρμογής SmartThings υπόκειται σε αλλαγές, σύμφωνα με την πολιτική υποστήριξης λειτουργικού συστήματος που παρέχει ο κατασκευαστής. Επιπλέον, όσον αφορά την εφαρμογή SmartThings ή τις λειτουργίες που υποστηρίζει η εφαρμογή, η πολιτική νέων ενημερώσεων εφαρμογής στην υπάρχουσα έκδοση λειτουργικού συστήματος μπορεί να ανασταλεί για λόγους χρηστικότητας ή ασφαλείας.
Η εφαρμογή SmartThings δεν λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"> Η εφαρμογή SmartThings είναι διαθέσιμη μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα. Η παλαιότερη εφαρμογή Samsung Smart Refrigerator δεν μπορεί να συνδεθεί με τα μοντέλα Samsung Smart Home.
Η εφαρμογή SmartThings είναι εγκατεστημένη, αλλά δεν συνδέεται με το ψυγείο μου.	<ul style="list-style-type: none"> Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή, θα πρέπει να συνδεθείτε στον δικό σας λογαριασμό Samsung. Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής σας λειτουργεί κανονικά. Αν το εικονίδιο Wi-Fi στην οθόνη του ψυγείου είναι σβηστό, αυτό υποδεικνύει ότι δεν έχει πραγματοποιηθεί ακόμα σύνδεση στο δίκτυο. Σε αυτήν την περίπτωση, χρησιμοποιήστε την εφαρμογή SmartThings για να συνδέσετε και να καταχωρίσετε το ψυγείο στο σημείο πρόσβασης (AP) του σπιτιού σας.
Δεν μπόρεσα να συνδεθώ στην εφαρμογή.	<ul style="list-style-type: none"> Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή, θα πρέπει να συνδεθείτε στον δικό σας λογαριασμό Samsung. Αν δεν διαθέτετε λογαριασμό Samsung, ακολουθήστε τις οδηγίες της εφαρμογής στην οθόνη για να δημιουργήσετε έναν.
Εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος όταν προσπαθώ να καταχωρίσω το ψυγείο μου.	<ul style="list-style-type: none"> Η εύκολη σύνδεση ενδέχεται να αποτύχει, λόγω της απόστασης του σημείου πρόσβασης (AP) ή ηλεκτρικών παρεμβολών από το περιβάλλον. Περιμένετε λίγο και προσπαθήστε ξανά.
Η εφαρμογή SmartThings έχει συνδεθεί επιτυχώς με το ψυγείο μου, αλλά δεν λειτουργεί.	<ul style="list-style-type: none"> Κλείστε και επανεκκινήστε την εφαρμογή SmartThings, ή αποσυνδέστε και επανασυνδέστε τον δρομολογητή. Απενεργοποιήστε το ψυγείο και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το ξανά μετά από 1 λεπτό.
Το εικονίδιο του Wi-Fi αναβοσβήνει. (📶)	<ul style="list-style-type: none"> Συνδέστε το ψυγείο με την εφαρμογή SmartThings πριν από τη χρήση. Όταν η σύνδεση έχει γίνει με επιτυχία, η ένδειξη παύει να αναβοσβήνει. <ul style="list-style-type: none"> Εάν δεν κατορθώσετε να κάνετε τη σύνδεση ή δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί > για 10 δευτερόλεπτα. Η ενδεικτική λυχνία παύει να αναβοσβήνει και στην οθόνη θερμοκρασίας εμφανίζεται η ένδειξη «OFF».

Παράρτημα

Οδηγίες για την ασφάλεια

- Για πιο αποδοτική χρήση ενέργειας, να αφήνετε όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα όπως καλάθια, συρτάρια, ράφια και δίσκο για παγάκια στη θέση που προβλέπεται από τον κατασκευαστή.
- Αυτή η συσκευή ψυγείου δεν προορίζεται για χρήση ως εντοιχισμένη συσκευή.

Οδηγίες εγκατάστασης

Για συσκευές ψυγείου με κλιματική κλάση

Ανάλογα με την κλιματική κλάση, αυτή η συσκευή ψυγείου προορίζεται για χρήση στο εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος που καθορίζεται στον παρακάτω πίνακα.

Μπορείτε να βρείτε την κλιματική κλάση στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων. Το προϊόν ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά σε θερμοκρασίες εκτός του συγκεκριμένου εύρους.

Μπορείτε να βρείτε την κλιματική κλάση στην ετικέτα στο εσωτερικό του ψυγείου.

Ενεργό εύρος θερμοκρασίας

Το ψυγείο έχει σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί κανονικά στο εύρος θερμοκρασίας που καθορίζεται από την ονομαστική τιμή της κατηγορίας του.

Κατηγορία	Σύμβολο	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Εκτεταμένη εύκρατη	SN	+10 έως +32	+10 έως +32
Εύκρατη	N	+16 έως +32	+16 έως +32
Υποτροπική	ST	+16 έως +38	+18 έως +38
Τροπική	T	+16 έως +43	+18 έως +43

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η απόδοση ψύξης και η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου ενδέχεται να επηρεαστούν από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, τη συχνότητα ανοίγματος της πόρτας και τη θέση του ψυγείου. Συνιστούμε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας όπως απαιτείται.

Οδηγίες για τη θερμοκρασία

Συνιστώμενη θερμοκρασία

Βέλτιστη ρύθμιση θερμοκρασίας για τη φύλαξη τροφίμων:

- Ψυγείο: 3 °C
- Καταψύκτης: -19 °C

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η βέλτιστη ρύθμιση θερμοκρασίας για κάθε θάλαμο εξαρτάται από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος. Η παραπάνω βέλτιστη θερμοκρασία βασίζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 25 °C.

Γρήγορη ψύξη

Η λειτουργία Γρήγορη ψύξη επιταχύνει τη διαδικασία ψύξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Το ψυγείο λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για δυόμισι ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.

Γρήγορη κατάψυξη

Η λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επιταχύνει τη διαδικασία κατάψυξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Ο καταψύκτης λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για 50 ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία. Για να καταψύξετε μεγάλες ποσότητες τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επί τουλάχιστον 20 ώρες προτού τοποθετήσετε τα τρόφιμα στον καταψύκτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου αυξάνεται. Θυμηθείτε να την απενεργοποιήσετε όταν δεν την χρειάζεστε πλέον και να επαναφέρετε τον καταψύκτη στην αρχική ρύθμιση θερμοκρασίας.

Τρόπος φύλαξης για την καλύτερη δυνατή συντήρηση (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Σκεπάστε τα τρόφιμα για να διατηρούν την υγρασία τους και να αποτρέψετε τη μεταφορά οσμών από άλλα τρόφιμα. Μια μεγάλη κατσαρόλα με φαγητό όπως σουπιά ή ραγού θα πρέπει να χωρίζεται σε μικρές μερίδες και να τοποθετείται σε ρηχή δοχεία προτού ψυχθεί. Ένα μεγάλο κομμάτι κρέατος ή ολόκληρο κοτόπουλο θα πρέπει να χωρίζεται σε μικρότερα κομμάτια ή να τοποθετείται σε ρηχά δοχεία προτού ψυχθεί.

Τοποθέτηση τροφίμων

Ράφια	Τα ράφια είναι ρυθμιζόμενα για να χωρούν διάφορες συσκευασίες.
Ειδικός θάλαμος (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	Τα στεγανοποιημένα συρτάρια φρούτων και λαχανικών παρέχουν βέλτιστο περιβάλλον φύλαξης για τα φρούτα και τα λαχανικά. Τα λαχανικά απαιτούν συνθήκες υψηλότερης υγρασίας, ενώ τα φρούτα απαιτούν συνθήκες χαμηλότερης υγρασίας. Τα συρτάρια φρούτων και λαχανικών διαθέτουν συσκευές ελέγχου, για τον έλεγχο του επιπέδου υγρασίας. (*Ανάλογα με το μοντέλο και τα προαιρετικά εξαρτήματα) Το συρτάρι κρεάτων ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας μεγιστοποιεί τον χρόνο φύλαξης των κρεάτων και των τυριών.

Παράρτημα

Φύλαξη στην πόρτα	Μη φυλάσσετε ευπαθή τρόφιμα στην πόρτα. Τα αβγά θα πρέπει να φυλάσσονται μέσα στη θήκη τους σε ένα ράφι. Η θερμοκρασία των δοχείων φύλαξης στην πόρτα παρουσιάζει μεγαλύτερες διακυμάνσεις από τη θερμοκρασία στο εσωτερικό του θαλάμου. Διατηρείτε την πόρτα κλειστή για όσο το δυνατόν περισσότερο.
Θάλαμος καταψύκτη	Μπορείτε να φυλάξετε κατεψυγμένα τρόφιμα, να παρασκευάσετε παγάκια και να καταψύξετε φρέσκα τρόφιμα στον θάλαμο του καταψύκτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Καταψύχετε μόνο φρέσκα τρόφιμα που δεν έχουν αλλοιωθεί. Να διατηρείτε τα τρόφιμα που πρόκειται να καταψύξετε μακριά από τρόφιμα που έχουν ήδη καταψυχθεί. Για να μη χάσουν τα τρόφιμα τη γεύση τους και για να μην ξεραθούν, να τα τοποθετείτε σε αεροστεγή δοχεία.

Πίνακας χρόνου φύλαξης ψυγείου και καταψύκτη

Ο χρόνος για τον οποίο διατηρούνται φρέσκα τα τρόφιμα εξαρτάται από τη θερμοκρασία και την έκθεση σε υγρασία. Επειδή οι ημερομηνίες που αναγράφονται στα προϊόντα δεν αποτελούν οδηγό ασφαλούς χρήσης ενός προϊόντος, συμβουλευτείτε αυτόν τον πίνακα και ακολουθήστε αυτές τις συμβουλές.

Γαλακτοκομικά προϊόντα

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Γάλα	1 εβδομάδα	1 μήνας
Βούτυρο	2 εβδομάδες	12 μήνες
Παγωτό	-	2-3 εβδομάδες
Φυσικό τυρί	1 μήνας	4-6 μήνες
Τυρί κρέμα	2 εβδομάδες	Δεν συνιστάται
Γιαούρτι	1 μήνας	-

Κρέας

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκο ψητό κρέας, μπριζόλες, παιδάκια	3-4 ημέρες	2-3 μήνες
Φρέσκος κιμάς, κρέας ραγού	1-2 ημέρες	3-4 μήνες
Μπέικον	7 ημέρες	1 μήνας
Λουκάνικο, ωμό από χοιρινό, μοσχάρι, γαλοπούλα	1-2 ημέρες	1-2 μήνες

Πουλερικά / Αβγά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκα πουλερικά	2 ημέρες	6-8 μήνες
Σαλάτα με πουλερικά	1 ημέρα	-
Αβγά, φρέσκα στο τσόφλι	2-4 εβδομάδες	Δεν συνιστάται

Ψάρια / Θαλασσινά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκο ψάρι	1-2 ημέρες	3-6 μήνες
Μαγειρεμένο ψάρι	3-4 ημέρες	1 μήνας
Σαλάτα με ψάρι	1 ημέρα	Δεν συνιστάται
Αποξηραμένο ή παστό ψάρι	3-4 εβδομάδες	-

Φρούτα

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Μήλα	1 μήνας	-
Ροδάκινα	2-3 εβδομάδες	-
Ανανάς	1 εβδομάδα	-
Άλλα φρέσκα φρούτα	3-5 ημέρες	9-12 μήνες

Λαχανικά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Σπαράγγι	2-3 ημέρες	-
Μπρόκολο, λαχανάκια Βρυξελλών, αρακάς, μανιτάρια	3-5 ημέρες	-
Λάχανο, κουνουπίδι, σέλινο, αγγούρι, μαρούλι	1 εβδομάδα	-
Καρότα, παντζάρια, ραπανάκια	2 εβδομάδες	-

Παράρτημα

Πληροφορίες για το μοντέλο και την παραγγελία ανταλλακτικών

Πληροφορίες μοντέλου

Προκειμένου να προσπελάσετε τις πληροφορίες σήμανσης κατανάλωσης ενέργειας σχετικά με αυτό το προϊόν που συμπεριλαμβάνεται στο ευρωπαϊκό μητρώο προϊόντων για την ενεργειακή επισήμανση (European Product Registry for Energy Labelling – EPREL), σαρώστε τον κωδικό QR επάνω στην ετικέτα ενεργειακής απόδοσης.

Θα βρείτε τον κωδικό QR στην ετικέτα ενεργειακής απόδοσης που υπάρχει στη συσκευασία του προϊόντος σας.

Πληροφορίες ανταλλακτικών

- Ελάχιστο χρονικό διάστημα για το οποίο θα είναι διαθέσιμα τα ανταλλακτικά που είναι απαραίτητα για την επισκευή της συσκευής
 - 7 έτη για θερμοστάτες, αισθητήρες θερμοκρασίας, πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων και πηγές φωτός, λαβές πόρτας, μεντεσέδες πόρτας, δίσκους, καλάθια (μεγάλα ή κανονικά συρτάρια)
 - 10 έτη για παρεμβύσματα πόρτας
- Η ελάχιστη διάρκεια της εγγύησης που προσφέρεται από τον κατασκευαστή για τη συσκευή ψυγείου είναι 24 μήνες.
- Σχετικές πληροφορίες για την παραγγελία ανταλλακτικών, απευθείας ή μέσω άλλων καναλιών, παρέχονται από τον κατασκευαστή, τον εισαγωγέα ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες για επαγγελματική επισκευή στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://samsung.com/support>.

Μπορείτε να βρείτε το εγχειρίδιο σέρβις χρήστη στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://samsung.com/support>.

Open Source Announcement

(RB38**C****, RB38**8****, RB38**9**** models only)

The software included in this product contains open source software. You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by contacting our support team via <http://opensource.samsung.com> (Please use the "Inquiry" menu.)

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

The following URL http://opensource.samsung.com/opensource/COMMON_TZ6_0/seq/0 leads to the open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



Σημειώσεις

Σημειώσεις

Μόνο για τα μοντέλα RB38**C****, RB38**8****, RB38**9****

* Οι αστερίσκοι σημαίνουν παραλλαγή μοντέλου και μπορεί να ποικίλλουν μεταξύ των χαρακτήρων (0-9) ή (A-Z).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Δια της παρούσης, η Samsung δηλώνει ότι αυτός ο ραδιοεξοπλισμός συμμορφώνεται με την Οδηγία 2014/53/ΕΕ και με τις σχετικές νομικές απαιτήσεις στο Ηνωμένο Βασίλειο.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ και της δήλωσης συμμόρφωσης Ηνωμένου Βασιλείου είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διαδικτυακή διεύθυνση: Μπορείτε να βρείτε την επίσημη Δήλωση συμμόρφωσης στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://www.samsung.com>. Μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη > αναζητήστε υποστήριξη για το προϊόν σας και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.

	Εύρος συχνοτήτων	Ισχύς πομπού (μέγιστη)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG σε όλο τον κόσμο

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο επικοινωνίας	Διαδικτυακή τοποθεσία
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	



DA68-04111M-10

Refrigerator

User manual

RB3*T*/RL3*T*/RB3*A*/RL3*A*/RB3*B*/RL3*B*/RB3*C*/
RL3*C*

SEGR Free Standing Appliance

SAMSUNG



Contents

Safety information	4
What you need to know about the safety instructions	4
Important safety symbols and precautions:	6
Important safety precautions	7
Severe warning signs for transportation and site	10
Critical installation warnings	11
Installation cautions	14
Critical usage warnings	15
Usage cautions	20
Cleaning cautions	23
Critical disposal warnings	25
Additional tips for proper usage	26
Instructions about the WEEE	27
Installation	28
Refrigerator at a glance	28
Step-by-step installation	29
Operations	35
Main panel (applicable models only)	35
SmartThings (applicable models only)	41
Special features	44
Maintenance	48
Reversing the door handle position (For models with bar handles)	48
Door reversal (applicable models only)	49
Handle and care	63
Cleaning	65
Replacement	66
Pair installation (applicable models only)	67
Troubleshooting	74
General	74
Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?	76
SmartThings (applicable models only)	78
Appendix	79
Safety Instruction	79
Install Instruction	79
Temperature Instruction	80
Information for model and ordering spare parts	83



Open Source Announcement

84

Contents

Safety information

Before using your new Samsung Refrigerator, please read this manual thoroughly to ensure that you know how to operate the features and functions that your new appliance offers safely and efficiently.

What you need to know about the safety instructions

- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur.
It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your appliance. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.

-
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m³ in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.

The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.
 - Failing to do so may result in fire or explosion.
- To avoid contamination of food, please respect the following instructions:
 - Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
 - Clean regularly surfaces that can come in contact with food and accessible drainage systems.
 - Clean water tanks if they have not been used for 48 h; flush the water system connected to a water supply if water has not been drawn for 5 days.
 - Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
 - Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making icecream and making ice cubes.
 - One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.

Safety information

- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

Important safety symbols and precautions:

Please follow all safety instructions in this manual. This manual uses the following safety symbols.

WARNING

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, property damage, and/or death.**

CAUTION

Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury and/or property damage.**

NOTE

Useful information that helps users understand or benefit from the refrigerator.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

Important safety precautions



Warning; Risk of fire / flammable materials

WARNING

- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not locate multiple portable socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Fill with potable water only.
- Connect to potable water supply only.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or those who lack experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety.

Safety information

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The socket must be easily accessible so that the appliance can be quickly disconnected from the supply in an emergency.
 - It must be outside the area of the rear of the appliance.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- If the product is equipped with LED lamps, do not disassemble the Lamp Covers and LED lamps yourself.
 - Contact a Samsung service center.
 - Use only the LED Lamps provided by the manufacturer or its service agents.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.
- To get the best energy efficiency of this product, please leave all shelves, drawers and baskets on their original position.

How to minimize the energy consumption

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
- Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
 - Not to block any vents or grilles is recommended for energy efficiency.
 - Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
 - Put frozen food in the refrigerator to thaw. You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
 - Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out.
 - The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
 - Clean the rear of the refrigerator regularly. Dust increases energy consumption.
 - Do not set temperature colder than necessary.
 - Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator. Do not cover air vent openings.
 - Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- We recommend the value of clearance to be :
 - Right, left, and back side: more than 50 mm
 - Top side: more than 100 mm

Safety information

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

Severe warning signs for transportation and site

WARNING

- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
 - Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
 - This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

Critical installation warnings

WARNING

- Do not install the refrigerator in a damp location or place where it may come in contact with water.
 - Deteriorated insulation on electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from stoves, room heaters, or other appliances.
- Do not plug several appliances into the same multiple power strip. The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the voltage listed on the refrigerator's rating plate.
 - This provides the best performance and also prevents overloading of house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
 - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a power cord that has cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy objects on it.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

Safety information

- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
 - This may result in an electric shock or fire.
- Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip the plug firmly and pull straight out from the outlet.
 - Damage to the cord may cause a short-circuit, fire, and/or electric shock.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
 - Using aerosols near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not install this appliance near a heater or inflammable material.
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
 - This may result in an electric shock or fire.
- This refrigerator must be properly located and installed in accordance with the instructions in this manual before you use it.
- Connect the power plug in the proper position with the cord hanging down.
 - If you connect the power plug upside down, the wire can get cut off and cause a fire or electric shock.
- Make sure that the power plug is not crushed or damaged by the back of the refrigerator.
- Keep the packing materials out of reach of children.
 - There is a risk of death from suffocation if a child puts the packing materials on his or her head.

-
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
 - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
 - If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
 - Otherwise there is a risk of fire.
 - Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
 - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
 - You need to remove all the protective plastic film before you initially plug the product in.
 - Children should be supervised to ensure that they do not play with the snap rings used for door adjustment or the water tube clips.
 - There is risk of death by suffocation if a child swallows a snap ring or water tube clip. Keep the snap rings and water tube clips out of children's reach.
 - The refrigerator must be safely grounded.
 - Always make sure that you have grounded the refrigerator before attempting to investigate or repair any part of the appliance. Power leakages can cause severe electric shock.

Safety information

- Never use gas pipes, telephone lines, or other potential lightning attractors as an electrical ground.
 - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
 - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.
 - This may result in an electric shock or fire.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
 - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

Installation cautions

CAUTION

- Allow sufficient space around the refrigerator and install it on a flat surface.
 - If your refrigerator is not level, cooling efficiency and durability can be declined.
- Allow the appliance to stand for 2-3 hours before loading foods after installation and turning on.
- We strongly recommend you have a qualified technician or service company install the refrigerator.
 - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.



Critical usage warnings

WARNING

- Do not insert the power plug into a wall socket with wet hands.
 - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
 - When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
 - This may result in an electric shock or injury.
 - Any sharp edges may cause a personal injury.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
 - This may cause frostbite.
- Do not put a container filled with water on the refrigerator.
 - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not keep volatile or flammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas, and other such products) in the refrigerator.
 - This refrigerator is for storing food only.
 - This may result in fire or explosion.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
 - Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.



Safety information

- Do not put your fingers or children's fingers between the doors.
 - Keep fingers out of the left and right door gaps. Be careful when you open the doors if your fingers are in between the doors.
- Do not let children hang on the door or door bins. A serious injury may occur.
- Do not let children go inside the refrigerator. They could become trapped.
- Do not insert your hands into the bottom area under the appliance.
 - Any sharp edges may cause personal injury.
- Do not store pharmaceutical products, scientific materials, or temperature sensitive products in the refrigerator.
 - Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
 - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not let children step on a drawer.
 - The drawer may break and cause them to slip.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
 - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.

-
- Do not overfill the refrigerator with food.
 - When you open the door, an item may fall out and cause personal injury or material damage.
 - Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
 - As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire, or problems with the product.
 - Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
 - It may cause a personal injury or material damage.
 - Do not use or place any substances sensitive to temperature such as flammable sprays, flammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near or inside of the refrigerator.
 - Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
 - This may result in an electric shock or fire.
 - Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
 - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.
 - Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance. This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury. Do not put a container filled with water on the appliance.
 - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.

Safety information

- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
 - This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.
- Do not put shelf in upside down. Shelf stopper could not work.
 - It may cause a personal injury because of glass shelf drop.
- Keep fingers out of “pinch point” areas. Clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors if children are in the area.
- If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition, and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
 - Do not touch the appliance or power cord.
 - Do not use a ventilating fan.
 - A spark may result in explosion or fire.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the water dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
 - It may cause a personal injury or material damage.
- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the refrigerator yourself.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.

-
- If your refrigerator needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service center.
 - Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.
 - If the refrigerator emits a burning smell or smoke, unplug the refrigerator immediately and contact your Samsung Electronics service center.
 - Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
 - Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.
 - Otherwise, there is a risk of electric shock.
 - If you experience difficulty changing a non-LED light, contact a Samsung service center.
 - Plug the power plug into the wall socket firmly.
 - Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
 - This may result in an electric shock or fire.

Safety information

Usage cautions

CAUTION

- Do not refreeze thawed food.
 - Frozen and thawed food will develop harmful bacteria faster than fresh.
 - The second thaw will break down even more cells, leaching out moisture and changing the integrity of the product.
- Do not thaw meat at room temperature.
 - Safety will depend on whether the raw product was handled properly.
- Do not place glass bottles or carbonated beverages into the freezer.
 - The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- If you will be away from home for a long period of time (on vacation, for example) and won't be using the water or ice dispensers, close the water valve.
 - Otherwise, water leakage may occur.
- If you won't be using the refrigerator for a very long period of time, (3 weeks or more) empty the refrigerator including the ice bucket, unplug it, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
- To get the best performance from the product:
 - Do not place food too close to the vents at the rear of the refrigerator as this can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.

-
- Wrap food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
 - Please observe maximum storage times and expiration dates of frozen goods.
 - There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. However, if you will be away for more than three weeks, remove all the food and ice in the ice bucket, unplug the refrigerator, close the water valve, wipe excess moisture from the inside walls, and leave the doors open to prevent odors and mold.
 - Service Warranty and Modification.
 - Any changes or modifications performed by a 3rd party on this finished appliance are not covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues that result from 3rd party modifications.
 - Do not block the air vents inside the refrigerator.
 - If the air vents are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If a cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
 - Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
 - Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
 - Otherwise, odor and mold may develop.
 - If the refrigerator is disconnected from the power supply, you should wait for at least five minutes before plugging it back in.

Safety information

- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not strike or apply excessive force to any glass surface.
 - Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Fill the water tank and ice cube trays with potable water only (tap water, mineral water, or purified water).
 - Do not fill the tank with tea or a sports drink. This may damage the refrigerator.
- Be careful that your fingers are not caught in.
- If the refrigerator is flooded, make sure to contact your nearest service center.
 - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not keep vegetable oil in your refrigerator's door bins. The oil can solidify, making it foul-tasting and difficult to use. In addition, the open container can leak and the leaked oil can cause the door bin to crack. After opening an oil container, it is best to keep the container in a cool and shaded place such as a cupboard or pantry.
 - Examples of vegetable oil: olive oil, corn oil, grape-seed oil, etc.



Cleaning cautions

CAUTION

- Do not spray water directly on the inside or outside the refrigerator.
 - There is a risk of fire or electric shock.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
- Do not place a lighted candle in the refrigerator to remove bad odors.
 - This may result in an electric shock or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
 - Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
 - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean, dry cloth to remove any foreign matter or dust from the power plug blades. Do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug.
 - Otherwise, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
 - They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
 - It may cause a personal injury or material damage.





Safety information

- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
 - Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water to clean the refrigerator.
- Do not use abrasive or harsh cleansers such as window sprays, scouring cleansers, flammable fluids, muriatic acid, cleaning waxes, concentrated detergents, bleaches, or cleansers containing petroleum products on exterior surfaces (doors and cabinet), plastic parts, door and interior liners, and gaskets.
 - These can scratch or damage the material.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. Glass shelves and covers may break if exposed to sudden temperature changes or impacts such as bumping or dropping.





Critical disposal warnings

WARNING

- Please dispose of the packaging material from this product in an environmentally friendly manner.
- Ensure that none of the pipes on the back of the refrigerator are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. If this refrigerator contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- When disposing of this refrigerator, remove the door/door seals and door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If trapped inside, a child may get hurt or suffocate to death.
 - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Cyclopentane is used in the insulation. The gases in the insulation material require a special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
 - If a child places a bag over his or her head, the child could suffocate.



Safety information

Additional tips for proper usage

- In the event of a power failure, call the local office of your electric company and ask how long the failure is going to last.
 - Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
 - Should the power failure last more than 24 hours, remove and discard all frozen food.
- The refrigerator might not operate consistently (frozen contents can thaw or temperatures can become too warm in the frozen food compartment) if sited for an extended period of time in a location where ambient air temperatures are constantly below the temperatures for which the appliance is designed.
- In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance. This will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting complies with ISO requirements. If you want to prevent an undue rise in the temperature of frozen food while the appliance defrosts, wrap the frozen food in several layers of newspaper.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

Instructions about the WEEE



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment) (Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

For information on Samsung's environmental commitments and product regulatory obligations, e.g. REACH, WEEE or Batteries, visit our sustainability page available via www.samsung.com

(For products sold in European countries and in the UK only)

Installation

Follow these instructions carefully to ensure a proper installation of this refrigerator and to prevent accidents before using it.

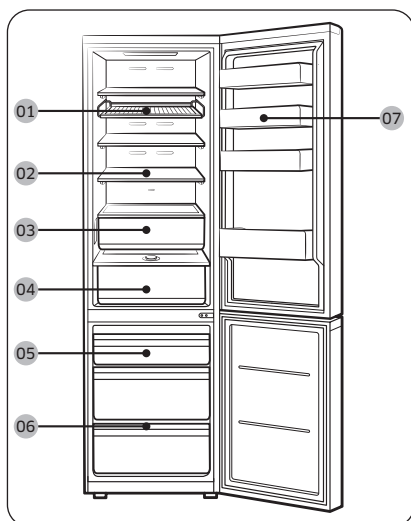
⚠ WARNING

- Use the refrigerator only for its intended purpose as described in this manual.
- Any servicing must be performed by a qualified technician.
- Dispose of the product packaging material in compliance with the local regulations.
- To prevent electric shock, unplug the power cord before servicing or replacements.

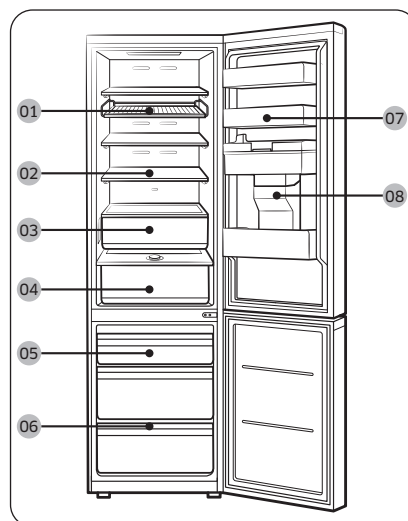
Refrigerator at a glance

The actual image and provided parts of the refrigerator may differ, depending on the model and the country.

Normal type



Dispenser type



01 Rack & Shelf *

02 Fridge shelf /
Foldable shelf *

03 Optimal Fresh+ *

04 Humidity Fresh* /
Humidity Fresh+ *

05 Freezer box

06 Freezer shelf *

07 Fridge door bin

08 Water tank **

* applicable models only

** dispenser type models only

 **NOTE**

- For best energy efficiency, make sure all of shelves, drawers, and baskets are placed in their original position.
- To get more space, you can remove all the drawers and locate the 'Freezer Shelf (applicable models only)' on the bottom drawer in freezer, since it does not affect thermal and mechanical characteristics. A declared storage volume of frozen food storage compartment is calculated with these drawers removed.
- An alarm sounds if the freezer door is opened wider than 4° for longer than 2 minutes. Close the freezer door when you hear an alarm. (RB38A*B*A***, RB38A*B*B***, RB38A*B*3*** models only)

Step-by-step installation

STEP 1 Select a site

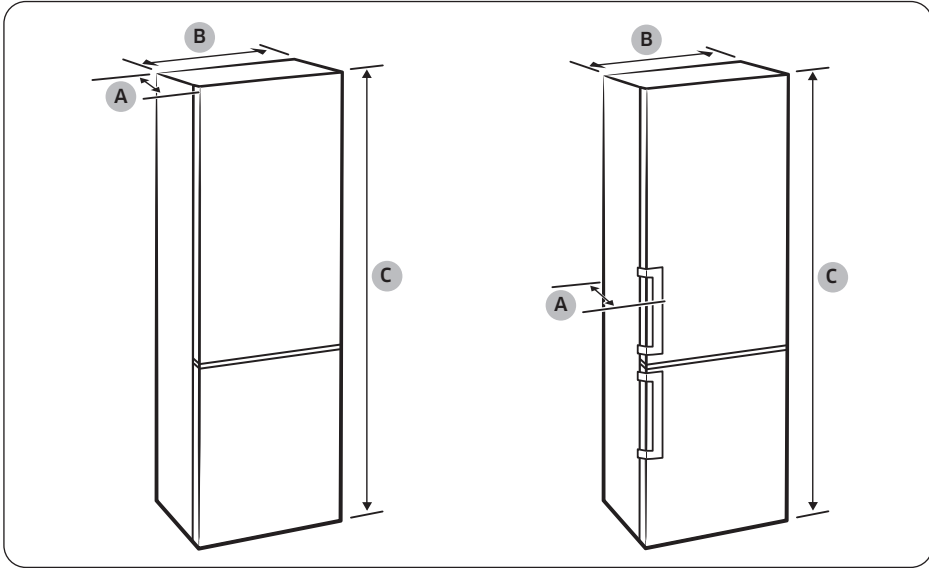
Site requirements:

- Solid, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Away from direct sunlight
- Adequate room for opening and closing the door
- Away from a heat source
- Room for maintenance and servicing
- Temperature range: between 10 °C and 43 °C

Installation

Clearance

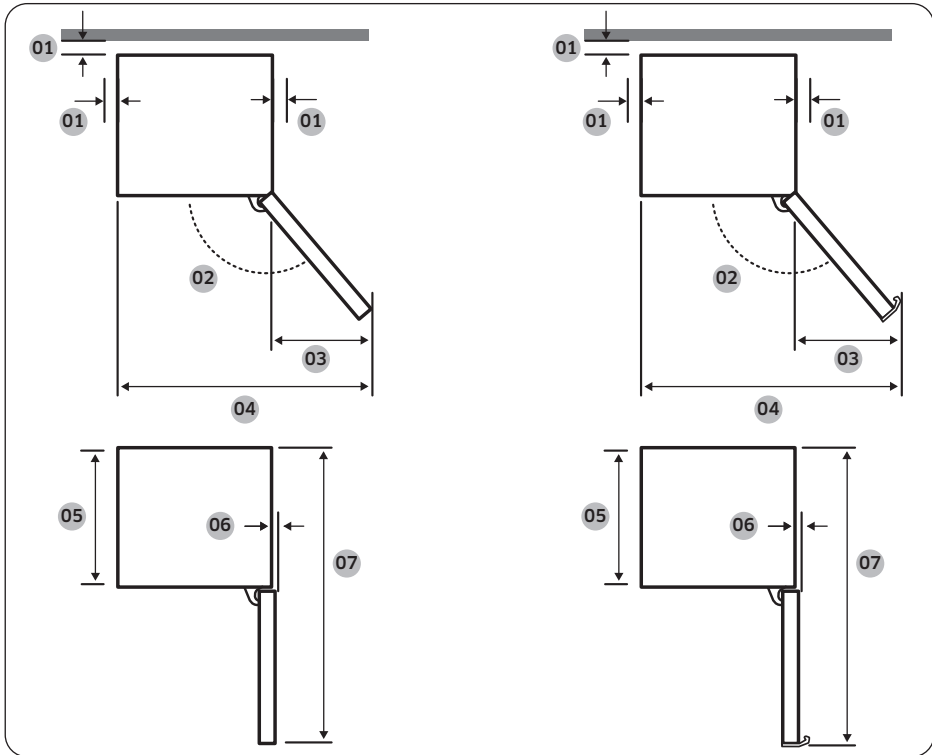
See the following figures and tables for space requirements for installation.



Installation

Model	Recess handle type			Bar handle type			Bespoke type	
	RB34T* RB3CT* RL34T* RB33B* RB34C* RL34C*	RB36T* RB3DT* RL36T* RB36C* RL36C*	RB38T* RB3ET* RL38T* RB38C* RL38C*	RB34T* RB3CT* RL34T*	RB36T* RB3DT* RL36T*	RB38T* RB3ET* RL38T*	RB34A* RL34A* RB34C* RL34C*	RB38A* RL38A* RB38C* RL38C*
Depth "A"	658			720			658	
Width "B"	595			595			595	
Overall Height "C"	1853	1935	2030	1853	1935	2030	1853	2030

(unit : mm)



Installation

Model	Recess handle type	Bar handle type	Bespoke type
01	more than 50 mm recommended	more than 50 mm recommended	more than 50 mm recommended
02	135°	135°	105°
03	404	433	191
04	999	1028	786
05	595	595	595
06	6	6	0
07	1210	1217.5	1207

(unit : mm)

NOTE

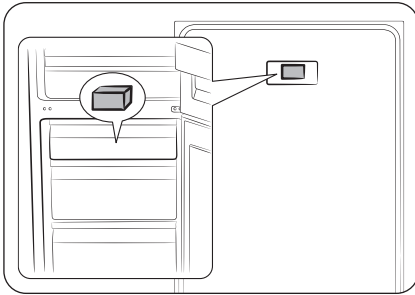
The measurements in the table may differ, depending on the measuring method.

Installation

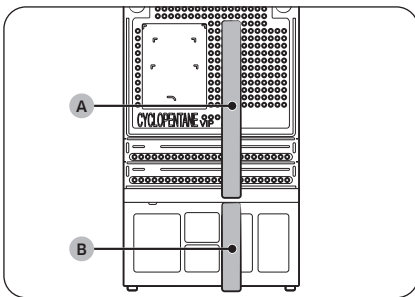
STEP 2 Spacing (applicable models only)

NOTE

The number of provided spacers varies on the model. Attach all the provided spacers.



1. Open the door and locate the provided spacer (Gray block).
2. Unpack the spacer and attach it to the rear of the refrigerator as shown. They help ventilate air to the rear wall and save power consumption.

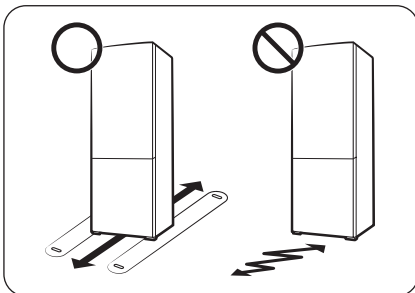


3. Attach the provided spacer (A, sponge) and the spacer (B, sponge) as shown in the figure for optimal energy efficiency.

CAUTION

- If the refrigerator is not flush with the cabinet, you may cut the spacers to make the refrigerator flush with the cabinet, but the optimal energy efficiency cannot be guaranteed.
- Make sure the attached spacer(s) contact the wall when you put the refrigerator into the installation site.

STEP 3 Flooring



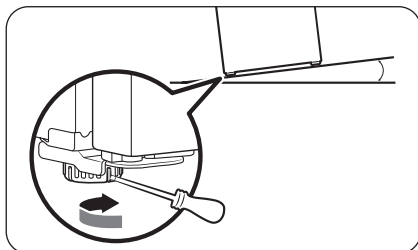
- The surface to install the refrigerator must support a fully loaded refrigerator.
- To protect the floor, put a large piece of cardboard on each foot of the refrigerator.
- Once the refrigerator is in its final position, do not move it unless necessary to protect the floor. If you have to, use a thick paper or cloth such as old carpet along the movement path.

STEP 4 Adjust the levelling legs

⚠ CAUTION

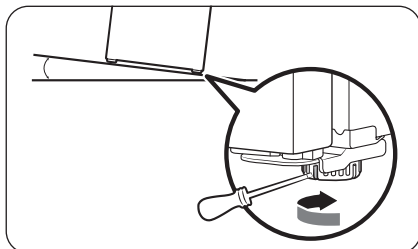
- The refrigerator must be levelled on a flat, solid floor. Failing to do so can cause damage to the refrigerator or physical injury.
- Levelling must be performed with an empty refrigerator. Make sure no food items remain inside the refrigerator.
- For safety reasons, adjust the front side a little higher than the rear side.

The refrigerator can be levelled using the front legs that have a special screw (leveller) for levelling purposes. Use a flat-head screwdriver for levelling.



To adjust the height of the left side:

Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the front left leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it anticlockwise to lower.



To adjust the height of the right side:

Insert a flat-head screwdriver into the leveller of the front right leg. Turn the leveller clockwise to raise, or turn it anticlockwise to lower.

Installation

STEP 5 Initial settings

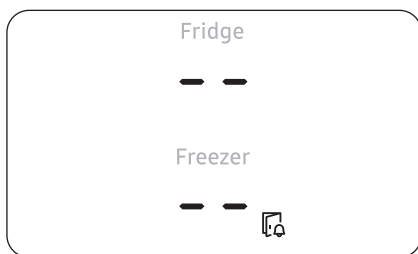
By completing the following steps, the refrigerator should be fully functioning.

1. Remove the PE foam sheet on each shelf corner, which is attached to protect the refrigerator during transportation.
2. Plug the power cord into the wall socket to turn the refrigerator on.
3. Open the door, and check if the interior light lights up.
4. Set the temperature to the coldest, and wait for about an hour. Then, the refrigerator will be slightly chilled, and the motor will run smoothly.
5. Wait until the refrigerator reaches the set temperature. Now the refrigerator is ready for use.

NOTE

When the refrigerator powers on, the alarm will sound. To turn off the alarm, tap <, ○ or >.

STEP 6 Temperature Alarm (applicable models only)



- If the freezer temperature is too warm because there has been a power failure, the display blinks as shown in the figure.
 - If you tap any button (<, ○, or >), the "warmest temperature" which has reached in the freezer and fridge compartment is flashed on the display for 5 seconds.
- This warning may occur;
 - When the appliance is turned on for the first time after the installation.
 - If the freezer is too warm due to a power failure.

STEP 7 Final check

When installation is complete, confirm that:

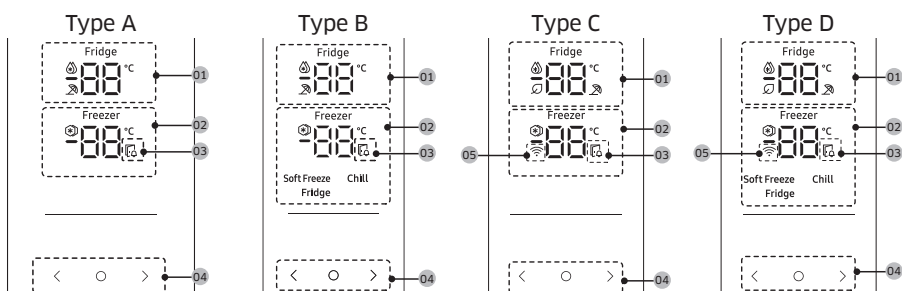
- The refrigerator is plugged into an electrical outlet and grounded properly.
- The refrigerator is installed on a flat, level surface with a reasonable clearance from the wall or the cabinet.
- The refrigerator is level and is sitting firmly on the floor.
- The door opens and closes freely, and the interior light turns on automatically when you open the door.

Operations

Main panel (applicable models only)

The actual appearance of your main panel may differ from the figure and the main panel design is subject to change without notice.

Button type



01 Fridge indicator	<ul style="list-style-type: none"> Displays the current or desired temperature of the fridge. ☰ indicates that the Power Cool function is on. ☰ indicates that the Vacation function is on. The ☰ icon appears if you turn on the AI Energy Mode in the SmartThings app. (applicable models only)
02 Freezer indicator	<ul style="list-style-type: none"> Displays the current or desired temperature of the freezer. ☰ indicates that the Power Freeze function is on.
03 Door open indicator	This indicator blinks with an alarm if the door is left open for more than 2 minutes.
04 Buttons	<ul style="list-style-type: none"> When the display is off, tap any button to wake up the display. Use ○ to select the fridge or freezer and < or > to select the desired temperature or function for the selected compartment.
05 Network connection indicator	<ul style="list-style-type: none"> This icon indicates that the refrigerator is connected to a network. If the Wi-Fi icon flashes, we recommend connecting your refrigerator with the SmartThings app. You can control and monitor your refrigerator on the SmartThings app. For more information, see the SmartThings (applicable models only) section.

NOTE

- The control panel is designed to stay off when the refrigerator is not in use. It only becomes active and lights up when you open the door or tap the buttons.

Operations



- If the door is left open for 5 minutes, internal light will blink for 5 minutes and turn off. This is to alert hearing-impaired users that a door is open. Note that this function is normal.


Setting the desired temperature or function


1. Tap any button (<, ○, or >) to wake up the display.
 - This step may not apply to some models.
2. Tap ○ to select the fridge or freezer.
 - The selected compartment's indicator blinks.
 - The degrees Celsius symbol (°C) does not blink.
3. Tap < or > to select the desired temperature or function.
 - Refer to the table for available selection for each compartment.

Fridge	<ul style="list-style-type: none">• Available selection: 🔥 (Power Cool) ↔ 1 °C ↔ 2 °C ↔ 3 °C ↔ 4 °C ↔ 5 °C ↔ 6 °C ↔ 7 °C ↔ ❄️ (Vacation)• Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. The fridge keeps running at full speed for two and a half hours and then returns to the previous temperature.• Use the Vacation function if you are going on vacation or a business trip, or if you do not intend to use the fridge for an extended time. The fridge temperature will be kept under 17 °C, but the freezer remains active as previously set.
--------	---



Freezer	<ul style="list-style-type: none"> • Available selection: [Type A, C]:  (Power Freeze) ↔ -23 °C ↔ -22 °C ↔ -21 °C ↔ -20 °C ↔ -19 °C ↔ -18 °C ↔ -17 °C ↔ -16 °C ↔ -15 °C [Type B, D]:  (Power Freeze) ↔ -23 °C ↔ -22 °C ↔ -21 °C ↔ -20 °C ↔ -19 °C ↔ -18 °C ↔ -17 °C ↔ -16 °C ↔ -15 °C ↔ Soft Freeze (-5 °C) ↔ Chill (-1 °C) ↔ Fridge (2 °C) • Power Freeze speeds up the freezing process at maximum fan speed. The freezer keeps running at full speed for 50 hours and then returns to the previous temperature. To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer. • Freezer modes descriptions (For Type B, D only) <ul style="list-style-type: none"> - Soft Freeze (-5 °C): For storing frozen fish and meat before properly defrosting. - Chill (-1 °C): Ideal for storing meats and fresh seafood. - Fridge (2 °C): For preserving fruit and vegetables. • ⚠ CAUTION (For Type B, D only) <ul style="list-style-type: none"> • If you set the Freezer mode to Soft Freeze, Chill, or Fridge, the freezer temperature will rise, and the stored food may leak juice as they begin to thaw. • Do not store meat or fish for an extended time in Soft Freeze or Chill mode. They may spoil as the temperature in those modes is not appropriate for storing meat or fish for a long time. • 📖 NOTE When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. Remember to turn it off when you don't need it and return the freezer to your original temperature setting.
---------	--

4. Wait until the selected compartment's indicator stops blinking or tap  to confirm your selection.

 NOTE

Using Power Cool or Power Freeze increases power consumption.

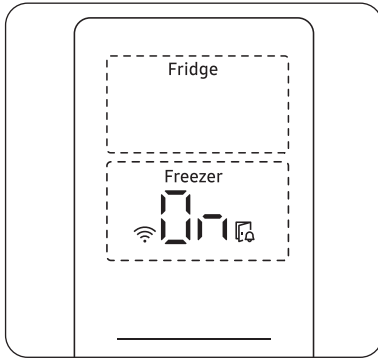


Operations

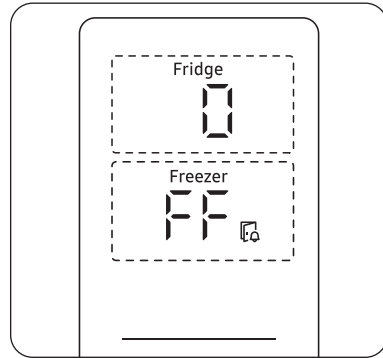
Turning on or off the Wi-Fi (applicable models only)

To turn the Wi-Fi on or off, tap and hold > for 10 seconds. The display shows the status of Wi-Fi for 5 seconds (as shown in the figure).

Wi-Fi On



Wi-Fi Off



NOTE

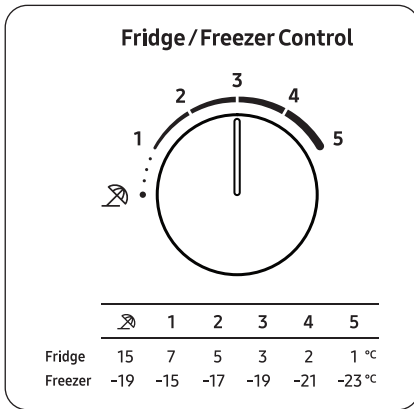
- When you setup the Wi-Fi to connect the refrigerator to the SmartThings app, Wi-Fi On/ Off functions turns on.
- For more information, see the **SmartThings (applicable models only)** section.

Dial type

Fridge / Freezer

To ensure optimal performance, we recommend setting the temperature to "3".

Use the Fridge/Freezer Control dial to select the desired preset temperature for the fridge and freezer. Refer to the table below the dial for the preset temperature of each level.



- To decrease the temperature for strong cooling, set the temperature control to level 4-5.
- To increase the temperature for weak cooling, set the temperature control to level 1-2.

⚠ CAUTION

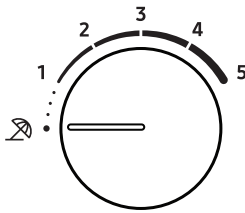
- In winter, do not set the temperature control to level 4-5. This may cause problems with the cooling performance.
- In summer, do not set the temperature control to level 1-2. This may also cause problems with the cooling performance.

Operations


Vacation


If you are going on vacation or a business trip, or if you do not intend to use the fridge for an extended time, use the Vacation mode.

Fridge/Freezer Control



The diagram shows a circular dial with five positions labeled 1 through 5. Position 1 is marked with a vacuum mode icon (a circle with a diagonal line). A horizontal line indicates the dial is currently set to position 1.

		1	2	3	4	5
Fridge	15	7	5	3	2	1 °C
Freezer	-19	-15	-17	-19	-21	-23 °C

To activate the Vacation mode, turn the Fridge/Freezer Control dial to . The fridge temperature will be controlled under 15 °C and the freezer temperature will be controlled under -19 °C.

NOTE

It is strongly recommended to empty the fridge compartment and make sure the door is closed.

SmartThings (applicable models only)

Installation

Visit the Google Play Store, Galaxy Apps, or Apple App Store and search for “SmartThings”. Download and install the SmartThings app provided by Samsung Electronics to your smart device.

NOTE

- The supporting software version of the SmartThings app is subject to change according to the OS supporting policy the manufacturer provides. In addition, as for the SmartThings app or the functions that the app supports, the new application update policy on the existing OS version can be suspended due to usability or security reasons.
- The SmartThings app is subject to change without notice to improve usability or performance. As the mobile phone OS version is updated every year, the SmartThings is also updated continually according to the latest OS. If you have enquiries regarding the items mentioned above, please contact us on st.service@samsung.com
- Recommended encryption systems include WPA/TKIP and WPA2/AES. Any newer or non-standard Wi-Fi authentication protocols are not supported.
- Wireless networks may be affected by the surrounding wireless communication environment.
- If your Internet service provider has registered the MAC address of your PC or modem for identification, your Samsung Smart Refrigerator may fail to connect to the Internet. If this happens, contact your Internet service provider for technical assistance.
- The firewall settings of your network system may prevent your Samsung Smart Refrigerator from accessing the Internet. Contact your Internet service provider for technical assistance. If this symptom continues, contact a local Samsung service center or retailer.
- To configure the wireless access point (AP) settings, see the user manual of the AP (router).
- Samsung Smart Refrigerators support both Wi-Fi 2.4 GHz with IEEE 802.11 b/g/n and Soft-AP protocols. (IEEE 802.11 n is recommended.)
- Unauthorized Wi-Fi wireless routers may fail to connect to applicable Samsung Smart Refrigerators.

Operations

Samsung account

You are required to register your Samsung account to use the app. If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create a free Samsung account.

Getting started

Turn on the device you want to connect, open the SmartThings app on your phone, and then follow the instructions below.

If a pop-up appears saying that a new device has been found, tap **ADD NOW**.

If a pop-up doesn't appear, tap the **+** button, and then select the device you want to connect from the list of available devices.

If your device isn't in the list of available devices, tap **Supported Devices**, select the device type (Refrigerator), and then select the specific device model.

Follow the instructions in the app to set up your device. Once setup is complete, your refrigerator will appear as a "card" on your **Devices** screen.

Refrigerator app


Integrated control

You can monitor and control your refrigerator at home and on the go.

- Tap the refrigerator icon on the SmartThings Dashboard or tap the Devices icon at the bottom of the Dashboard, and then tap the refrigerator "card" to open the Refrigerator page.
- Check the operation status or notifications related to your refrigerator, and then change options or settings if necessary.

NOTE

Some options or settings of the refrigerator may not be available for remote control.

Category	Item	Description
Monitoring	Fridge temperature	Displays the current temperature setting of the fridge.
	Freezer temperature	Displays the current temperature setting of the freezer.
	Energy monitoring	Checks the accumulated power consumption of the refrigerator for the last 180 days.
Functions	Power Cool	You can turn Power Cool on or off, and check the current settings.
	Power Freeze	You can turn Power Freeze on or off, and check the current settings.
Alarms	Abnormally high temperature	This alarm is triggered when the fridge or freezer has abnormally high temperatures.
	Door opening	This alarm is triggered if the fridge or freezer door is open for more than 2 minutes.
AI Energy Mode (applicable models only)	<p>You can turn on or off the AI Energy Mode under the Energy menu in the SmartThings app.</p> <p>You can check the status of the AI Energy Mode on the SmartThings app. On some models, the  icon appears on the main panel to indicate that AI Energy Mode is operating. (applicable models only)</p> <p>Turning on the AI Energy Mode decreases energy consumption, but it may also reduce the cooling performance.</p>	

Operations

Special features

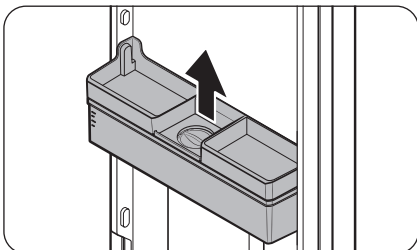
The actual image and special functions of your refrigerator may differ, depending on the model and the country.

Water dispenser (applicable models only)

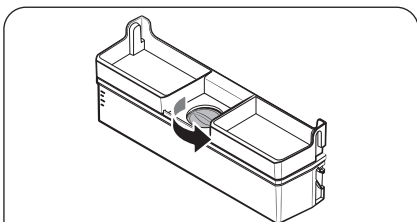
With the water dispenser, you can dispense water without opening the fridge door. The water tank must be filled with potable water before use.

To fill the water tank with potable water

Open the door and locate the water tank that is located in the door shelf area.



1. Hold the handgrips on both sides of the water tank and lift up to remove.



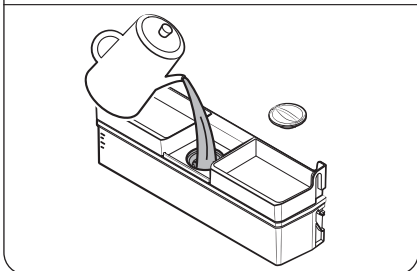
2. Fill the water tank with potable water up to 3.5 liters (MAX). You can remove either the top cap or the cover and pour water.

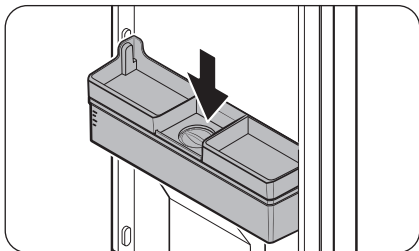
⚠ CAUTION

- The water dispenser is designed to dispense potable water. Fill the water tank only with potable water. Do not fill with any other liquids.
- Do not fill the water tank excessively, which causes an overflow.

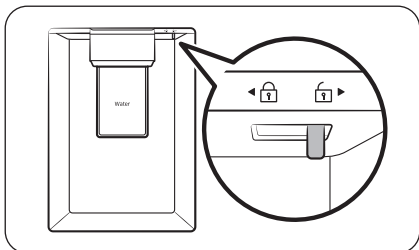
📖 NOTE

For first-time use, clean inside the water tank.





3. Reinsert the water tank and close the door. Make sure the water outlet of the water tank faces forward.



4. Put a water glass under the water outlet of the dispenser, and gently push the dispenser lever to dispense water. Make sure the water dispenser is unlocked.

⚠ CAUTION

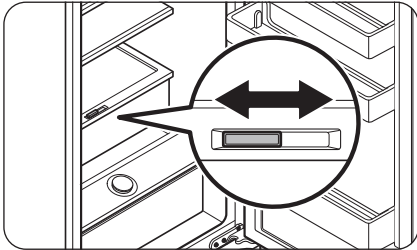
- Do not store items on top of the water tank cap.
- Do not try to fill the water tank without removing it from the door.
- Make sure that water tank is seated properly.
- Do not use the refrigerator without the water tank. This may reduce performance and efficiency.
- To prevent water bouncing, make sure the glass is in line with the dispenser lever.

📖 NOTE

To secure more room, you can use the water tank to store food. In this case, remove the lid of the tank.

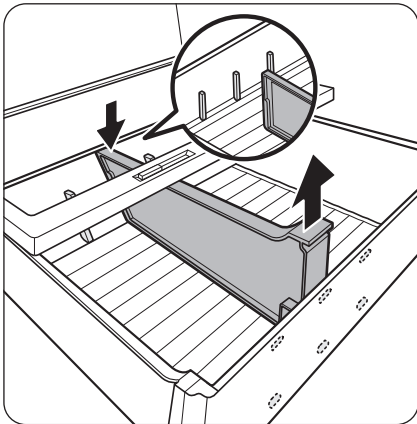
Operations

Optimal Fresh+ (applicable models only)



Optimal Fresh+ drawer allows you to divide the area into two separated zones using the Flex Divider.

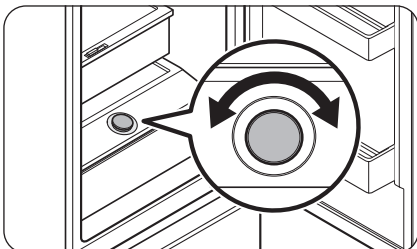
Store meat and fish on the left side of Optimal Fresh+ and vegetables and fruits on the right side.



Removing the Flex Divider

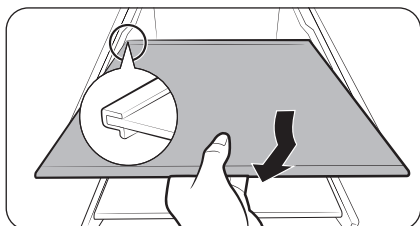
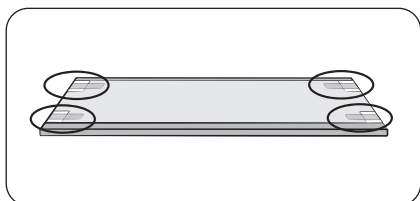
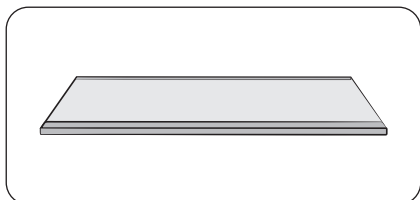
While pressing the rear side, pull up the front side to remove.

Humidity Fresh+ (applicable models only)



Humidity Fresh+ allows you to adjust the humidity. Turn the control dial left or right to adjust the humidity as you desire.

Using the freezer shelf (applicable models only)



To get more space, you can remove all the drawers and locate the 'Freezer Shelf' on the bottom drawer, since it does not affect thermal and mechanical characteristics.

A declared storage volume of frozen food storage compartment is calculated with these drawers removed.

(In the case of Singapore model, declared volume is calculated with taking out the upper & middle drawer only.)

1. Remove the tape attached on the shelf.

2. Take out all the drawers to assemble the shelf.

3. Insert the shelf. Insert the protruding part of the shelf first as shown in the figure.

⚠ CAUTION

- Do not insert the shelf upside-down, or in the reverse direction.
- When you don't use the freezer shelf, keep it safe for later use.

📖 NOTE

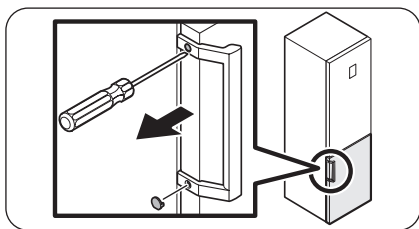
When storage the glass container on the tempered shelf, the scratch may occur since friction on the shelf.

Maintenance

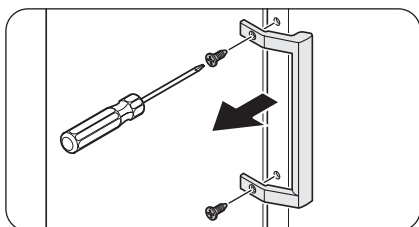
Reversing the door handle position (For models with bar handles)

NOTE

This procedure applies to both the fridge and freezer compartment.



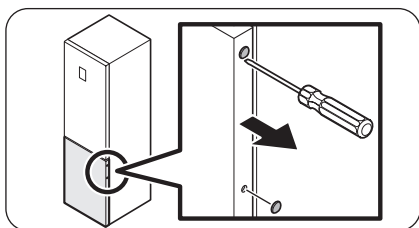
1. Use a flat-head screwdriver to remove the screw covers.
 - After detaching the handle, attach the screw covers back on the screw holes.



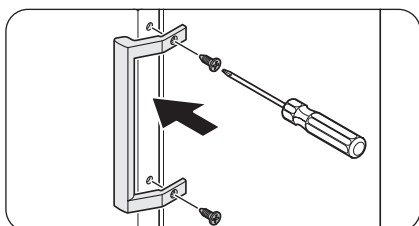
2. Use a Phillips screwdriver to remove the screws and detach the handle.

NOTE

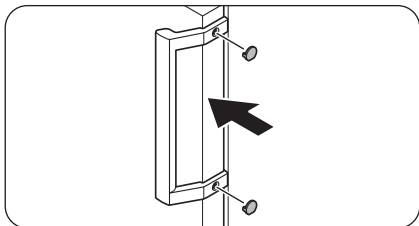
Use these screws to fasten the handle on the opposite side.



3. On the opposite side of the door, use a flat-head screwdriver to remove the screw covers.



4. Place the handle on the opposite side of the door and use a Phillips screwdriver to attach the handle with the screws.



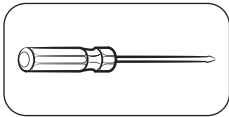
5. Attach the screw covers.

Door reversal (applicable models only)

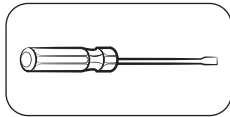
WARNING

- Tilting/laying the refrigerator requires a minimum of 2 people.
- Disconnect the power cord before reversing the doors.

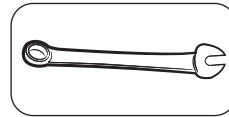
Tools required (not provided)



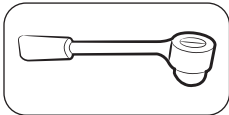
Phillips screwdriver



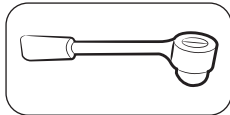
Flat-head screwdriver



11 mm spanner



10 mm socket wrench



8 mm socket wrench

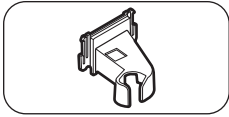


10 mm spanner

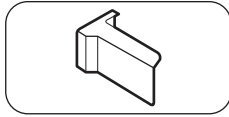


Maintenance

Accessories



Top-left hinge cover



Top-right door cover
(applicable models only)

⚠ CAUTION

- Be careful not to damage the wires and connectors during this process.
- Throughout the entire reversing procedure, keep all the small parts (screws, caps, etc.) of the refrigerator away from children or infants for safety reasons.
- Make sure to keep all the screws and other removed parts in a safe place during the door reversal process.

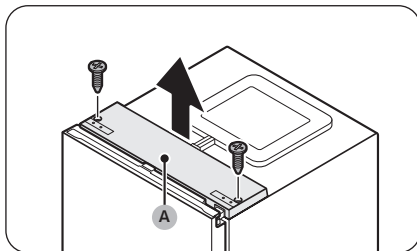
📖 NOTE

- Samsung recommends that reversing of the door opening is only completed by Samsung approved service providers. This will be on a chargeable basis at the customer's expense.
- Before reversing the doors, put a protective material (such as a cardboard box) on the floor where you can safely place the removed parts, preventing any damage throughout the whole process.

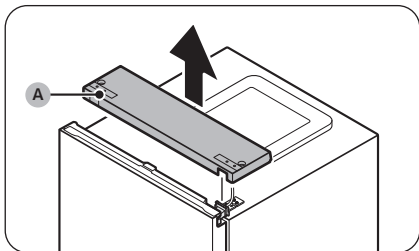
Reversing the door

📖 NOTE

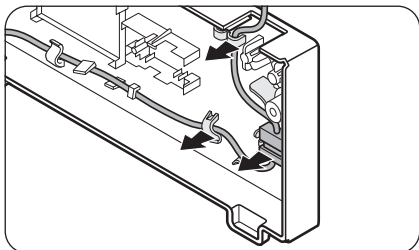
For the models with handles, reverse the handles first. (For detailed information, see the "Reversing the door handle position (For models with bar handles)" section.)



1. With the fridge door closed, use a Phillips screwdriver to remove the screws fastening the top cover (A).



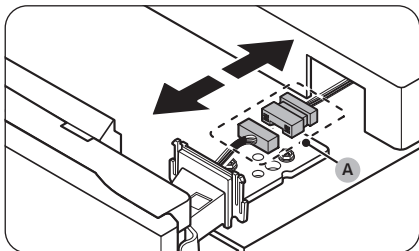
2. Gently lift the **top cover (A)** and place it on top of the refrigerator.
 - Be careful when you lift the **top cover (A)**. There is a wire connected underneath it.



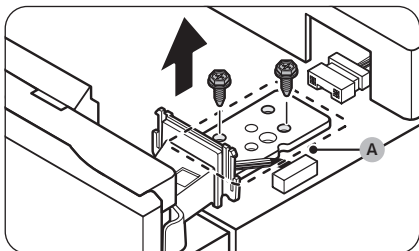
3. Remove the wire and the wire connector placed on the holder underneath the top cover.
 - This step may not apply to some models.

⚠ CAUTION

Do not pull the connectors too hard.



4. Disconnect the **wire connector (A)**.
 - This step may not apply to some models.



5. Use a socket wrench (8 mm) to remove the screws fastening the **top hinge (A)**.

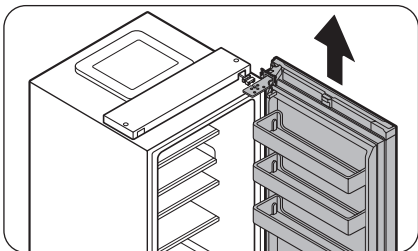
⚠ CAUTION

To prevent the fridge door from falling, make sure to hold it tight while removing the screws.

📌 NOTE

You can also use a Phillips screwdriver to remove the screws.

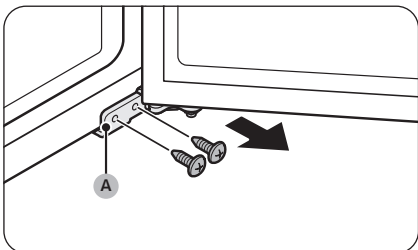
Maintenance



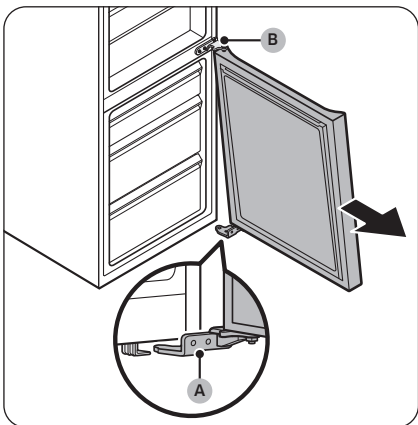
6. Open the fridge door, and then lift the door to remove it from the middle hinge. Keep the door in a safe place.

⚠ CAUTION

The door is heavy. To prevent damage or injury, use caution while removing the door.



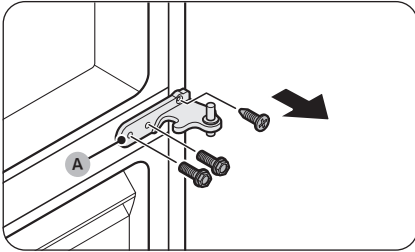
7. Open the freezer door, and then use a Phillips screwdriver to remove the screws fastening the **bottom hinge (A)**.



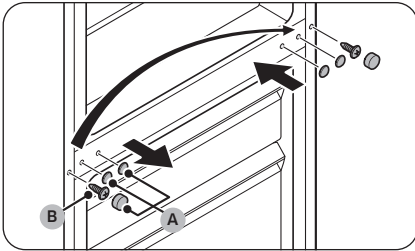
8. With the freezer door sitting on the **bottom hinge (A)**, slowly pull the **bottom hinge (A)** to remove it from the holder on the bottom of the refrigerator. Once the **bottom hinge (A)** is removed from the holder, remove it from the freezer door, and then pull the freezer door down to remove it from the **middle hinge (B)**.

⚠ CAUTION

To prevent the freezer door from falling, make sure to hold the freezer door tight until it is safely removed from the **middle hinge (B)**.

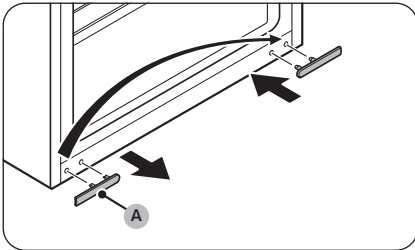


9. Use a Phillips screwdriver and socket wrench (10 mm) to remove the screws fastening the **middle hinge (A)**.

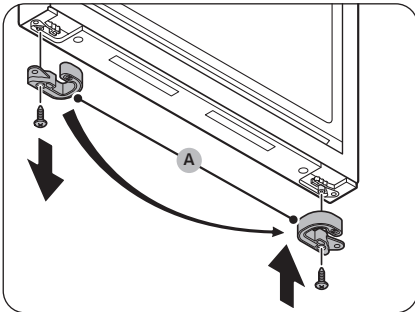


10. Remove the **middle hinge screw covers (A)**, and then use a Phillips screwdriver to remove the **screw (B)**.

11. On the opposite side, use a Phillips screwdriver to fasten the **screw (B)**, and then put on the **middle hinge screw covers (A)**.

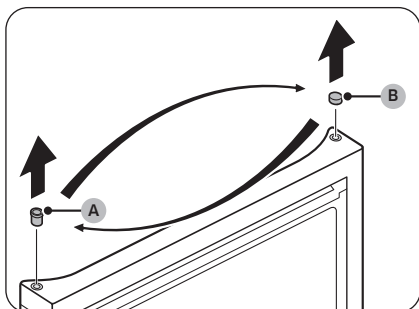


12. Remove the **bottom hinge screw cover (A)** and put it on the opposite side.

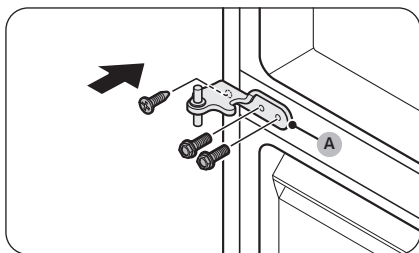


13. On the bottom of the freezer door, remove the **door stopper (A)** and put it on the opposite side of the door.
 - Use a Phillips screwdriver to remove and tighten the screw fastening the **door stopper (A)**.
 - Flip the **door stopper (A)** before putting it on the opposite side.

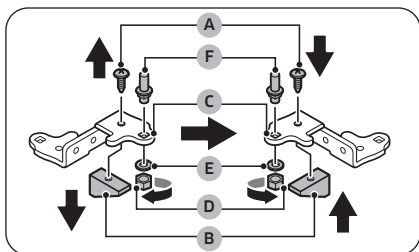
Maintenance



14. On the top of the freezer door, switch the position of the **grommet (A)** and the **grommet cover (B)**.



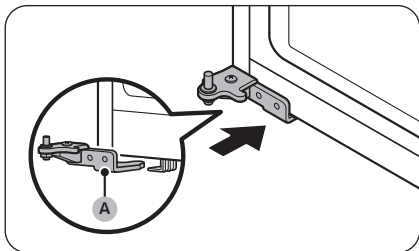
15. Fasten the **middle hinge (A)** to the opposite side of where it was removed.
 - Use a Phillips screwdriver and socket wrench (10 mm) to fasten the screws.



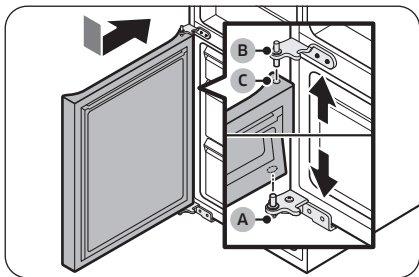
16. Disassemble the bottom hinge and reverse all the parts.
 - a. Use a Phillips screwdriver to remove the **screw (A)** fastening the **fixer (B)** to the **bottom hinge (C)**.
 - b. Use a spanner (10 mm) to remove the **nut (D)** and **washer (E)** fastening the **shaft (F)**.
 - c. Flip the **bottom hinge (C)**, and then reattach the **shaft (F)** with the **washer (E)** and the **nut (D)**.
 - d. Fasten the **fixer (B)** with the **screw (A)**.

⚠ CAUTION

- Be careful not to drop the **shaft (F)** or hurt your fingers when removing or assembling the **shaft (F)**.
- Make sure the **washer (E)** is in the correct place. If the shaft is fastened without the **washer (E)**, the freezer door may fall and cause injury.



17. Turn the levelling leg on the opposite side of where **bottom hinge (A)** removed. Then, Put the **bottom hinge (A)** on the holder.



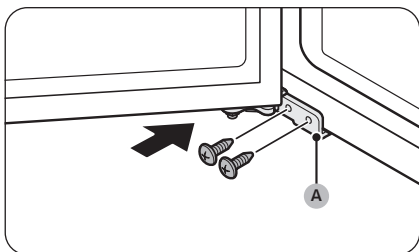
18. Attach the freezer door.
- Put the freezer door on the **bottom hinge (A)**. Place the door perpendicular to the refrigerator's main body.
 - Push the freezer door down to insert the **middle hinge (B)** into the **grommet (C)** on top of the freezer door.

CAUTION

Do not push the door too hard. Make sure the **bottom hinge (A)** stays on the holder at the bottom of the refrigerator throughout this step.

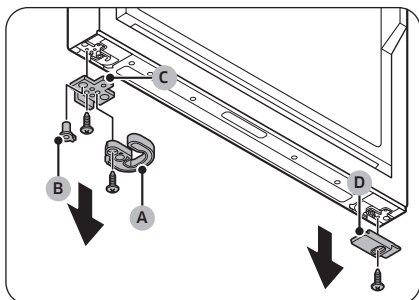
NOTE

After attaching the freezer door, adjust the levelling legs to level the refrigerator. (For detailed instruction, see the "STEP 4 Adjust the levelling legs" section on page 33.)



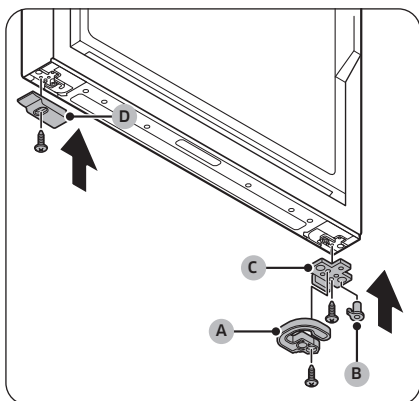
19. Use a Phillips screwdriver to fasten the **bottom hinge (A)** with the screws. Then, close the freezer door.

Maintenance



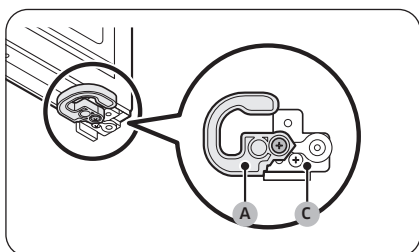
20. On the bottom of the fridge door, remove all the part on the left and right side.

- Use a Phillips screwdriver to remove the screws.
- Remove the **auto closer (A)**, **grommet (B)**, and **door stopper (C)** on one side, and the **bottom fridge door cover (D)** on the other side.



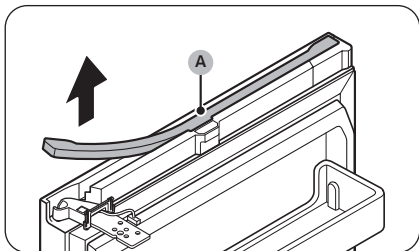
21. Switch the sides of all the removed parts.

- Put the **door stopper (C)**, **grommet (B)**, **auto closer (A)** on the opposite side to where they were removed.
- Fasten the **door stopper (C)** and **auto closer (A)** with the screws using a Phillips screwdriver.
- Put the **bottom fridge door cover (D)** on the opposite side to where it was removed.
- Fasten the **bottom fridge door cover (D)** with the screw using a Phillips screwdriver.



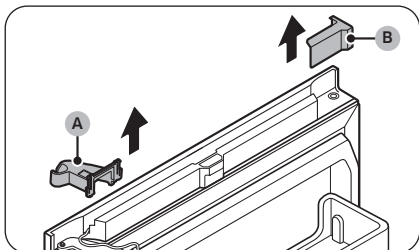
⚠ CAUTION

You must fasten the screws for the **door stopper (C)** and **auto closer (A)** correctly as shown in the figure. If you fasten the the screws incorrectly, it causes the door hinge damage.



22. On the top of the fridge door, remove the **wire cover (A)**.

- Gently lift either side of the **wire cover (A)** and pull to remove it from the door.
- This step may not apply to some models.

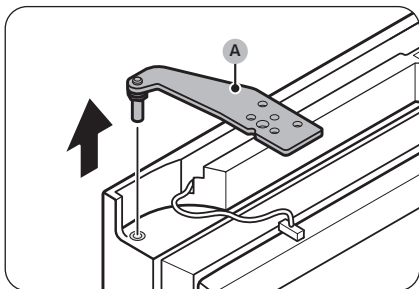


23. Remove the **top-right hinge cover (B)** and the **top-left door cover (A)**.

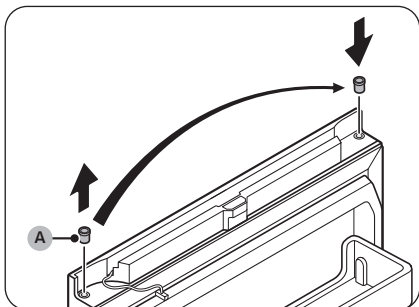
- This step may not apply to some models.

NOTE

Keep the removed parts in a safe place for later use.

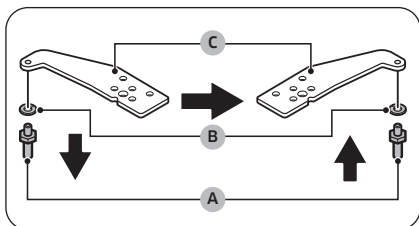


24. Remove the **top hinge (A)** from the fridge door.



25. Remove the **grommet (A)** and put it on the opposite side.

Maintenance

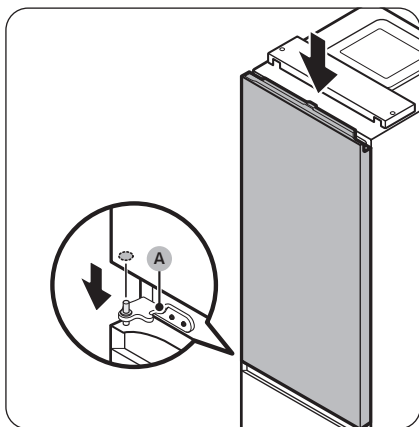


26. Reverse the top hinge.

- a. Use a spanner (11 mm) to disassemble the **shaft (A)** and **washer (B)**.
- b. Flip the **top hinge (C)**, and then reattach the **washer (B)** and **shaft (A)**.

⚠ CAUTION

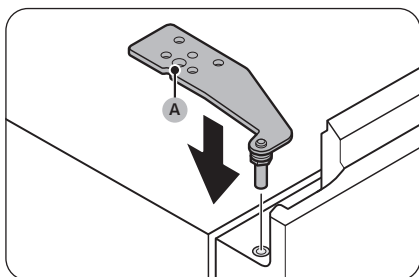
- Be careful not to drop the **shaft (A)** or hurt your fingers when removing or assembling the **shaft (A)**.
- Make sure the **washer (B)** is in the correct place. If the shaft is fastened without the **washer (B)**, the door may fall and cause injury.



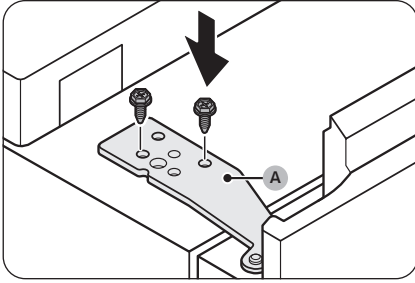
27. Put the fridge door on the **middle hinge (A)**.

⚠ CAUTION

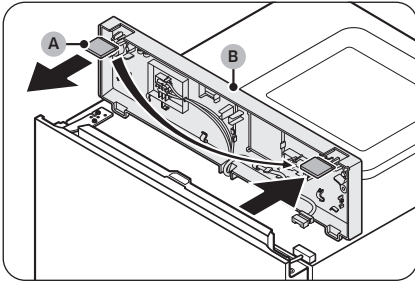
To prevent the fridge door from falling, make sure to hold it tight until the top hinge is fastened.



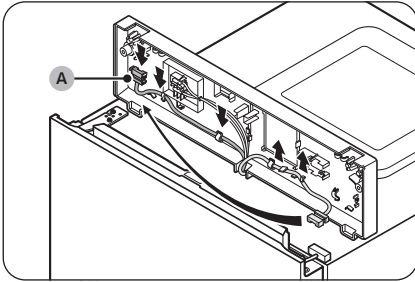
28. Put the **top hinge (A)** on the opposite side to where it was removed.



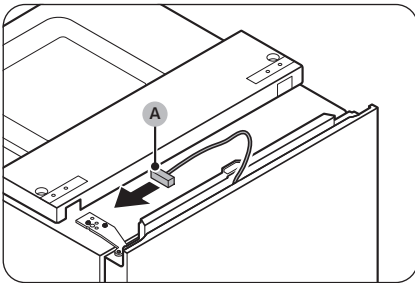
29. Fasten the top hinge (A) with the screws using a socket wrench (8 mm).



30. Remove the space cover (A) from the top cover (B) and then put it on the opposite side.

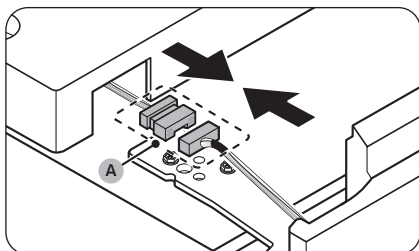


31. Underneath the top cover, pull the wire connector (A) from the holders, and move it to the holders on the opposite side.
- This step may not apply to some models.



32. Move the wire connector (A) on the fridge door to the opposite side.
- This step may not apply to some models.

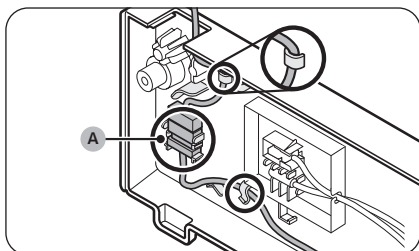
Maintenance



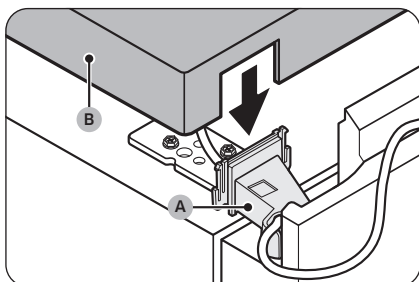
33. Reconnect the **wire connector (A)**.
- This step may not apply to some models.

⚠ CAUTION

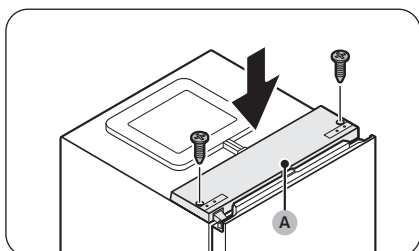
Make sure the wire connectors are connected properly. Otherwise, the display does not operate.



34. Place the wire and the **wire connector (A)** on the holder underneath the top cover.
- This step may not apply to some models.



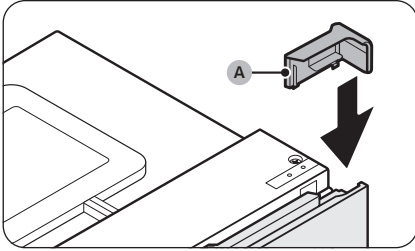
35. Attach the provided **top-left hinge cover (A)** to the top hinge and assemble the **top cover (B)**.
- Place the wires and connectors into the **top-left hinge cover (A)** and **top cover (B)**. (Some models do not have wires on the fridge door and this may not apply to those models.)



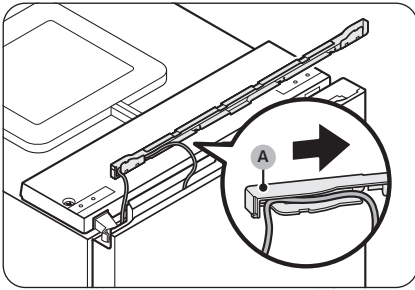
36. With the fridge door closed, put the **top cover (A)** back and fasten it with the screws using a Phillips screwdriver.

⚠ CAUTION

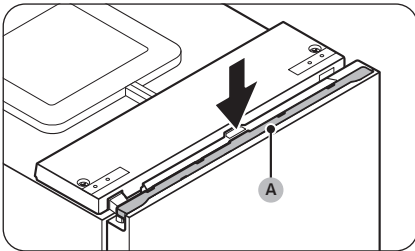
Be careful not to damage the wires when fastening the **top cover (A)**.



- 37.** Put the provided **top-right door cover (A)** on the opposite side of the door hinge.
- This step may not apply to some models.

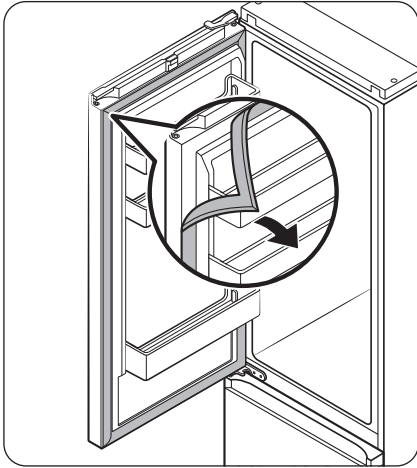


- 38.** Place the wire from the fridge door into the space underneath the **wire cover (A)**.
- This step may not apply to some models.



- 39.** Put the **wire cover (A)** back onto the fridge door.
- This step may not apply to some models.
- 40.** Open and close the fridge door a few times to check for any problems.

Maintenance



41. Detach the fridge and the freezer door gaskets, and then attach them after rotating them 180°.

⚠ CAUTION

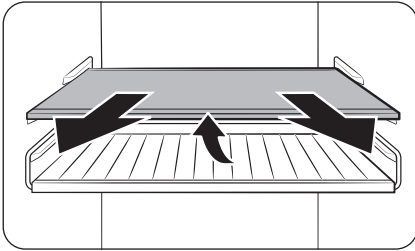
Make sure the door gaskets are properly attached. If not, there can be a noise or dew can be formed which affects performance of the unit.

📖 NOTE

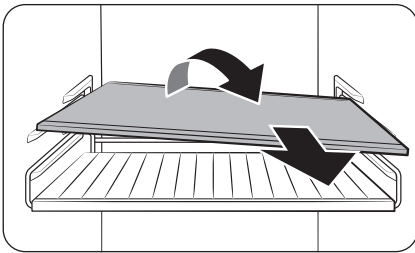
- After reversing the door, adjust the levelling legs to level the refrigerator. (For detailed instruction, see the "STEP 4 Adjust the levelling legs" section on page 33.)
- To return the door to its initial position, follow the steps again. Please note that the door, hinges, and other parts would then be in the opposite orientation as listed in these steps.

Handle and care

Shelves / Rack & Shelf (applicable models only)



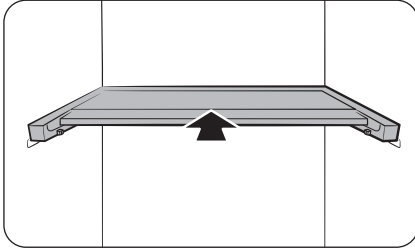
1. Pull out the shelf (or Rack & Shelf) a little. Then, while lifting the rear side, pull out.



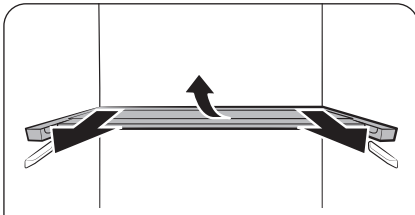
2. Twist the shelf (or Rack & Shelf) diagonally to remove.

Maintenance

Foldable shelf (applicable models only)

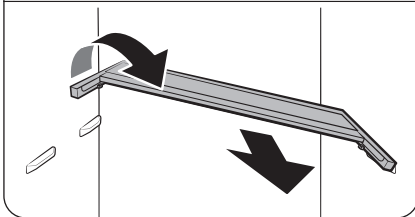


1. Slide the front half of the shelf.



2. Pull out the foldable shelf a little. Then, while lifting the rear side, pull out.

3. Twist the shelf diagonally to remove.



⚠ CAUTION

- Do not put food or objects in front of the Optimal Fresh+. The door may not close properly, and the items may fall down on the floor.
- The shelf must be inserted correctly. Do not insert upside down.
- When reinserting the shelf, make sure to push in the shelf to the end until it fits.
- Glass containers may scratch the surface of glass shelves.

Cleaning

Interior and exterior

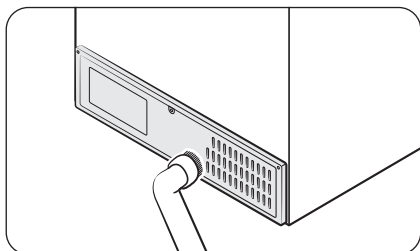
⚠ WARNING

- Do not use benzene, thinner, vinegar, liquid bleach, baking soda, citric, salt mixtures or home/car detergent such as Clorox™ for cleaning purposes. They may damage the surface of the refrigerator and cause a fire.
- Do not spray water onto the refrigerator. This may cause electric shock.

Regularly use a dry cloth to remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points.

1. Unplug the power cord.
2. Use a moistened, soft, lint-free cloth or paper towel to clean the refrigerator's interior and exterior.
3. When done, use a dry cloth or paper towel to dry well.
4. Plug in the power cord.

Real panel / Compressor cover (applicable models only)



To keep cords and exposed parts of the rear panel free of dirt, vacuum the panel once or twice a year.

⚠ CAUTION

Do not remove the rear panel cover. Electric shock may occur.

Maintenance

Replacement

LED Lamps

To replace the lamps of the refrigerator, contact a local Samsung service centre.

WARNING

- The lamps are not user-serviceable. Do not attempt to replace a lamp yourself. This can cause electric shock.

Lamp (Light Source)

This product contains a light source of energy efficiency class <G>.

The lamp(s) and/or control gear(s) are not user-serviceable. To replace the lamp(s) and/or control gear(s) in the product, contact a local Samsung service centre.

For detailed instructions on replacing lamp(s) or control gear(s) in your product, visit the Samsung website (<http://www.samsung.com>), go to Support > Support home, and then enter the model name.

For detailed instructions on dismantling lamp(s) and/or control gear(s), simply follow the replacement instruction reached as described above.

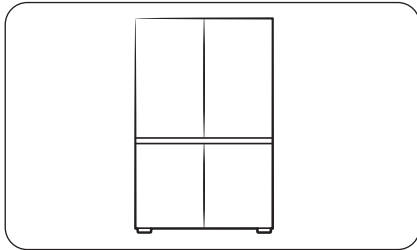
Door panel (applicable models only)

You can select the door panel you prefer for your BESPOKE refrigerator. Purchase the door panel at a Samsung retail store and an authorized installer will install the panel for you.

CAUTION

- Disassembling or assembling the door panel on your own may result in product damage or personal injury. If you find any problems with the door panel, contact a Samsung service center
- A service fee may be charged for panel replacement even within the warranty period.

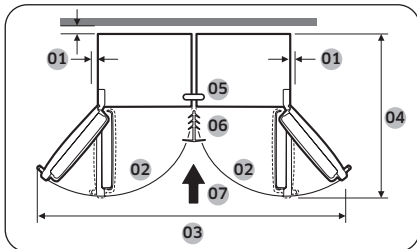
Pair installation (applicable models only)



You can install this refrigerator side by side with another Samsung refrigerator if you want. However, the refrigerators must be the BESPOKE models. If you want the pair installation, check if the desired models allow pair installation before purchasing them. You can check it at the retail store or Samsung.com website.

NOTE

- Purchase the pair installation kit at a Samsung retail store and you can request an authorized installer for pair installation.
- Make sure to purchase the appropriate pair installation kit for your model. You must use the dedicated pair installation kit to prevent any installation problem.
 - RB34 model: RA-COOK4BAA
 - RB38 model: RA-COOK3BAA
- Pair installation may increase energy consumption.



01	more than 50 mm recommended
02	105°
03	1250 mm
04	1212 mm
05	Upper bracket
06	Trim
07	Install direction

Maintenance

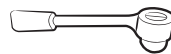
Tools required (not provided)



Phillips screwdriver

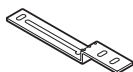


Flat-head screwdriver



8 mm socket wrench (for bolts)

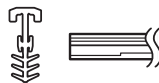
Pair installation kit accessories



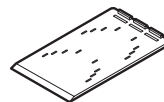
A. Upper bracket (1)



B. Lower bracket (1)



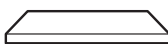
C. Trim (1)



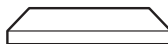
D. A/S Jig-sheet ref (4)



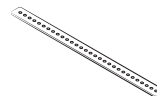
E. Level adjustment pad (4)



F. T7 LEX foam (8)



G. T5 PE foam (1)



H. Rear bracket (1)



J. M5 x 16 hex screws (4)



K. M4 x 18 screws (2)

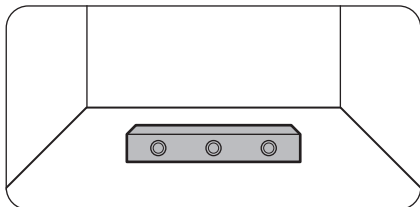
NOTE

- The number in parenthesis refers to the quantity of each accessory.
- **Lower bracket (B)** and **Trim (C)** comes in two sizes (7 or 15 mm). Check the sizes when you order the pair installation kit.

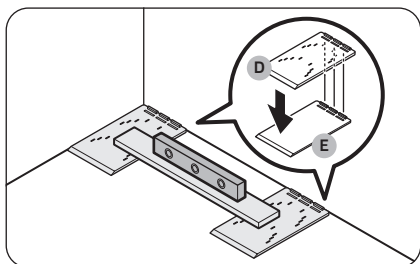
Step-by-step instruction

NOTE

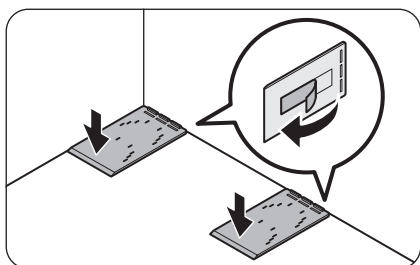
The alphabet letters on the figure and in the parenthesis are the same as those in the accessories list.



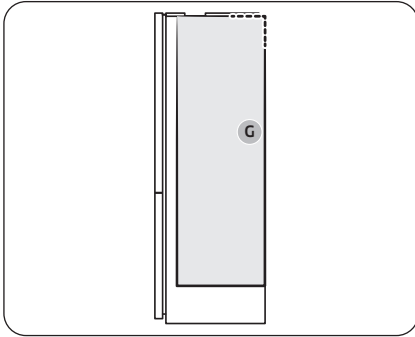
1. Check the level of the floor.
 - Use a level to check the level of the floor where the refrigerator's two rear casters will be placed.



2. Place the A/S jig-sheet refs (D) and check the level.
 - Place the two provided A/S jig-sheet refs (D) on the floor where the refrigerator's two rear casters will be placed, and then check the level.
 - If the floor is not level, put the provided level adjustment pads (E) under the A/S jig-sheet refs (D) so the refrigerator will stand on a level surface.
 - Once you sort out all the necessary parts to level, peel off the double-sided tape on the bottom of each part and attach the part in its final position.



Maintenance



3. Attach the foams to maintain a gap between the two refrigerators.

NOTE

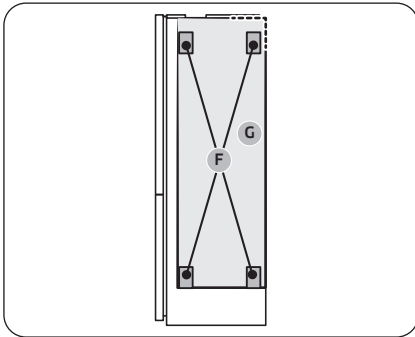
You must attach the **T5 PE foam (G)** to the BMF (Bottom-mounted freezer) model only. (In case you install two different types of refrigerators in pair.)

A. Pair install of RB38 model:

- Attach the **T5 PE foam (G)**.
- See the figure for the position of the foam.

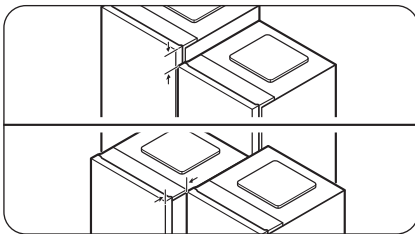
B. Pair install of RB34 model:

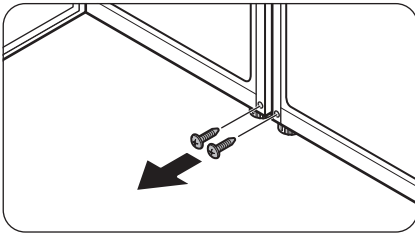
- Attach the **T5 PE foam (G)**, and then attach four **T7 LEX foams (F)** on top of the **T5 PE foam (G)**.
- See the figure for the position of the foams.



4. Align the two refrigerators.

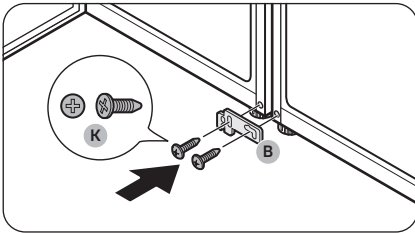
- Check the alignment at the top and front of the refrigerators and realign them if necessary.





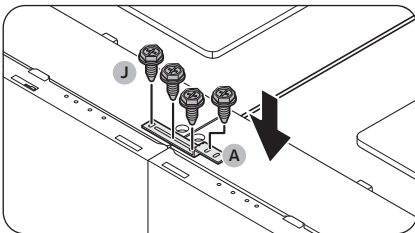
5. Remove the screws from the two holes where the lower bracket will be fastened to.

- Open the door of the refrigerators to be paired, and then remove the screws located where the lower bracket will be fastened.



6. Fasten the lower bracket (B).

- Fasten the lower bracket (B) with the two M4 x 18 screws (K) (one fastened to each refrigerator) to secure the lower parts of the refrigerators.

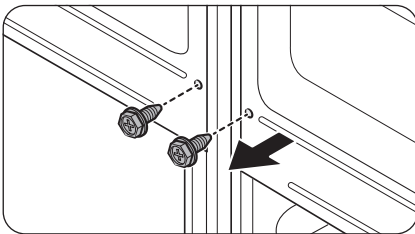


7. Fasten the upper bracket (A).

- Fasten the upper bracket (A) with the four M5 x 16 hex screws (J) to secure the top part of the refrigerators.

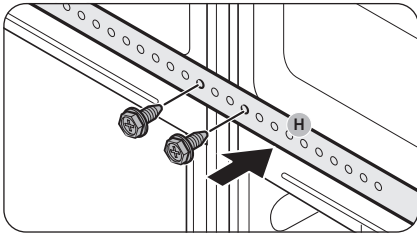
NOTE

Align the tops of the refrigerators before fastening the upper bracket.

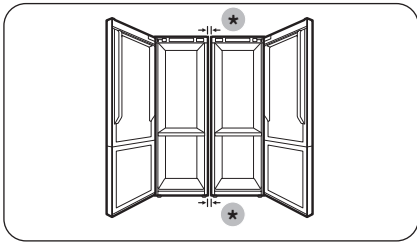


8. Remove the screws at the back of the refrigerators.

Maintenance



9. Use the screws removed from step 8 to fasten the rear bracket (H).

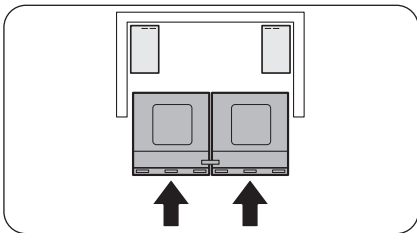


10. Check the spacing between the refrigerators.
- After fastening the upper and lower brackets, make sure the spacing between the refrigerators is 7 or 15 mm at the top and bottom.

(*): 15 mm (RB34) / 7 mm (RB38)

NOTE

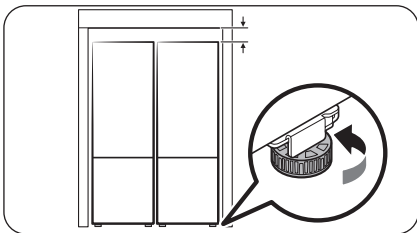
If the spacing between the refrigerators is greater than 7 or 15 mm, there may be less room between the refrigerator and the walls (or cabinets), and this may interfere when opening the doors.



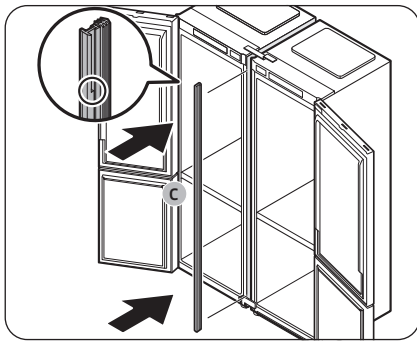
11. Push the refrigerators into the walls (or cabinets).
- Have two people simultaneously push the refrigerators, fixed with brackets, into the walls (or cabinets).

NOTE

If the two people do not push the refrigerators evenly, the rear parts of the refrigerators may spread out or may deviate from their intended spot.



12. Adjust the height of the refrigerators.
- Turn the leveling leg right or left to adjust the height of the refrigerators to be flush with the walls (or cabinets).

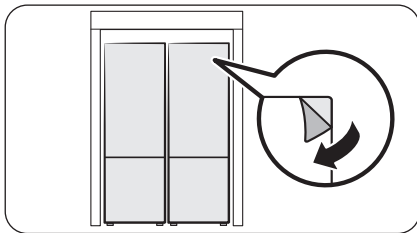


13. Insert the trim (C) between the refrigerators.

- Open the doors and insert the trim (C) between the refrigerators.

NOTE

See the enlarged part of the trim in the figure to identify the trim's top side.



14. Do a final check.

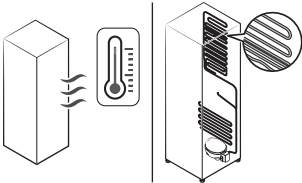
- If there are no problems, peel all the protective film off the product.

Troubleshooting

Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls regarding normal situations (No Defect Cases) will be charged to users.

General

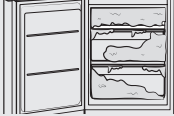
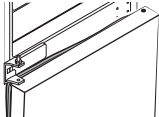

Temperature

Symptom	Possible causes	Solution
Fridge/freezer does not operate. Fridge/freezer temperature is warm.	<ul style="list-style-type: none"> Power cord is not plugged in properly. 	<ul style="list-style-type: none"> Properly plug in the power cord.
	<ul style="list-style-type: none"> Temperature control is not set correctly. 	<ul style="list-style-type: none"> Set the temperature lower.
	<ul style="list-style-type: none"> Refrigerator is located near a heat source or direct sunlight. 	<ul style="list-style-type: none"> Keep the refrigerator away from direct sunlight or a heat source.
	<ul style="list-style-type: none"> Not enough clearance between refrigerator and sides/rear. 	<ul style="list-style-type: none"> Make sure there are at least 5 cm from the rear and sides.
	<ul style="list-style-type: none"> The Vacation function is activated. 	<ul style="list-style-type: none"> Deactivate the Vacation function.
	<ul style="list-style-type: none"> The refrigerator is overloaded. Food is blocking the refrigerator vents. 	<ul style="list-style-type: none"> Do not overload the refrigerator. Do not allow food to block ventilation.
Fridge/freezer is over-cooling.	<ul style="list-style-type: none"> Temperature control is not set correctly. 	<ul style="list-style-type: none"> Set the temperature higher.
Interior wall is hot.	<ul style="list-style-type: none"> Refrigerator has heat-proof piping in the interior wall. 	<ul style="list-style-type: none"> To prevent condensation from forming, the refrigerator has heat-proof piping in the front corners. If the ambient temperature rises, this equipment may not work effectively. This is not a system failure. 

Odours

Symptom	Possible causes	Solution
Refrigerator has odours.	<ul style="list-style-type: none"> Spoiled food. 	<ul style="list-style-type: none"> Clean the refrigerator and remove any spoiled food.
	<ul style="list-style-type: none"> Food with strong odours. 	<ul style="list-style-type: none"> Make sure strong smelling food is wrapped airtight.

Frost

Symptom	Possible causes	Solution
Frost around the vents.	<ul style="list-style-type: none"> Food is blocking the vents. 	<ul style="list-style-type: none"> Make sure no food blocks the refrigerator vents.
Frost on interior walls.	<ul style="list-style-type: none"> Door is not closed properly. 	<ul style="list-style-type: none"> Make sure food does not block the door. Clean the door gasket.
Excessive frost build-ups in the freezer. 	<ul style="list-style-type: none"> The door is not sealing properly because the door gasket was not reversed after reversing the doors.  	<ul style="list-style-type: none"> Detach the door gasket and then attach it after rotating it 180°. 

Condensation

Symptom	Possible causes	Solution
Condensation forms on the interior walls.	<ul style="list-style-type: none"> If door is left open, moisture enters the refrigerator. 	<ul style="list-style-type: none"> Remove the moisture and do not open the door for a long time.
	<ul style="list-style-type: none"> Food with high moisture content. 	<ul style="list-style-type: none"> Make sure food is wrapped airtight.

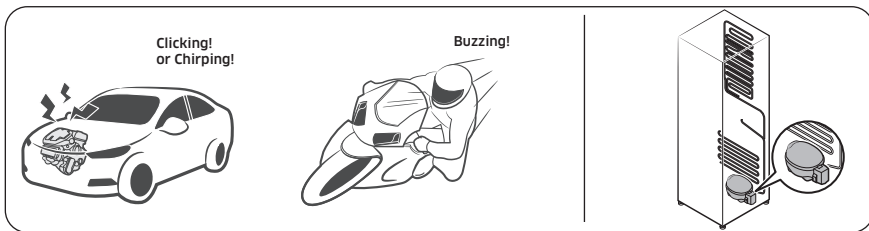
Troubleshooting

Do you hear abnormal sounds from the refrigerator?

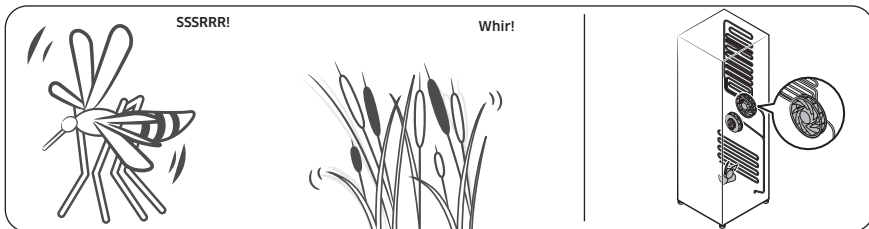
Before calling for service, review the checkpoints below. Any service calls related to normal sounds will be charged to the user.

These sounds are normal.

- When starting or ending an operation, the refrigerator may make sounds similar to a car engine igniting. As the operation stabilizes, the sounds will decrease.



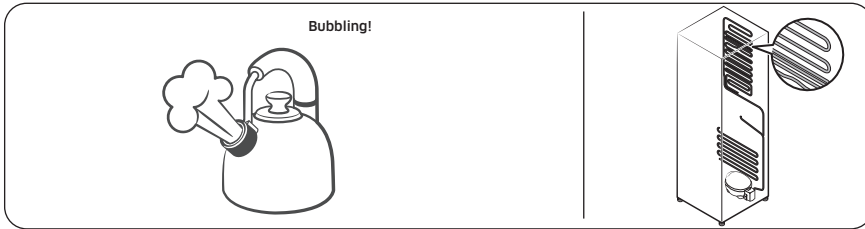
- While the fan is operating, these sounds may occur. When the refrigerator reaches the set temperature, no fan sound will occur.



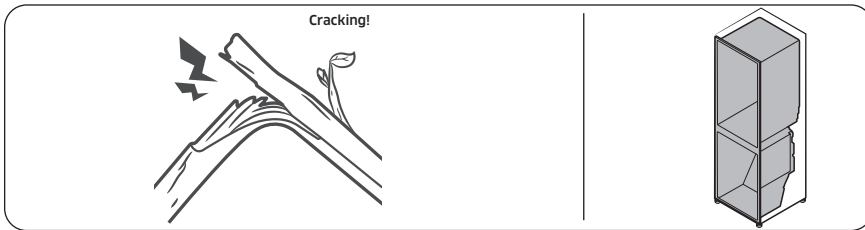
- During a defrost cycle, water may drip on the defrost heater, causing sizzling sounds.



- As the refrigerator cools or freezes, refrigerant gas moves through sealed pipes, causing bubbling sounds.




- As the refrigerator temperature increases or decreases, plastic parts contract and expand, creating knocking noises. These noises occur during the defrosting cycle or when electronic parts are working.



- For ice maker models: When the water valve opens to fill the ice maker, buzzing sounds may occur.
- Because of pressure equalizing when opening and closing the refrigerator door, whooshing sounds may occur.

Troubleshooting

SmartThings (applicable models only)

Symptom	Action
Could not find "SmartThings" in the app market.	<ul style="list-style-type: none">The supporting software version of the SmartThings app is subject to change according to the OS supporting policy the manufacturer provides. In addition, as for the SmartThings app or the functions that the app supports, the new application update policy on the existing OS version can be suspended due to usability or security reasons.
The SmartThings app fails to operate.	<ul style="list-style-type: none">The SmartThings app is available for applicable models only.The old Samsung Smart Refrigerator app cannot connect with Samsung Smart Home models.
The SmartThings app is installed but is not connected to my refrigerator.	<ul style="list-style-type: none">You must log into your Samsung account to use the app.Make sure that your router is operating normally.If the Wi-Fi icon on the refrigerator's display is off, this indicates that no network connection has been established yet. In this case, use the SmartThings app to connect and register your refrigerator to the access point (AP) of your house.
Could not log into the app.	<ul style="list-style-type: none">You must log into your Samsung account to use the app.If you don't have a Samsung account, follow the app's onscreen instructions to create one.
An error message appears when I try to register my refrigerator.	<ul style="list-style-type: none">Easy Connection may fail due to the distance from your access point (AP) or electrical interference from the surrounding environment. Wait a moment and try again.
The SmartThings app is successfully connected to my refrigerator but does not run.	<ul style="list-style-type: none">Exit and restart the SmartThings app, or disconnect and reconnect the router.Power off the refrigerator, and then power it on again after 1 minute.
The Wi-Fi icon is blinking. ()	<ul style="list-style-type: none">Connect your refrigerator with the SmartThings app before use. When the connection is made successfully, the indicator stops blinking.<ul style="list-style-type: none">If you fail to make connection or don't want to use the app, press and hold the > button for 10 seconds. The indicator stops blinking with "O FF" shown on the temperature display.

Appendix

Safety Instruction

- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves and ice cube tray on the position supplied by manufacturer.
- This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

Install Instruction

For refrigerating appliances with climate class

Depending on the climate class, This refrigerating appliance is intended to be used at ambient temperatures range as specified following table.

The climate class can be found on the rating plate. The product may not operate properly at temperatures outside of the specific range.

You can find climate class on label inside of your refrigerator

Effective temperature range

The refrigerator is designed to operate normally in the temperature range specified by its class rating.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

NOTE

The cooling performance and power consumption of the refrigerator may be affected by the ambient temperature, the door-opening frequency, and the location of the refrigerator. We recommend adjusting the temperature settings as appropriate.

Appendix

Temperature Instruction

Recommended Temperature

The optimal temperature setting for food storage:

- Fridge: 3 °C
- Freezer: -19 °C

NOTE

The optimal temperature setting of each compartment depends on the ambient temperature. Above optimal temperature is based on the ambient temperature of 25 °C.

Power Cool

Power Cool speeds up the cooling process at maximum fan speed. The fridge keeps running at full speed for two and a half hours and then returns to the previous temperature.

Power Freeze

Power Freeze speeds up the freezing process at maximum fan speed. The freezer keeps running at full speed for 50 hours and then returns to the previous temperature. To freeze large amounts of food, activate Power Freeze for at least 20 hours before putting food in the freezer.

NOTE

When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. Remember to turn it off when you don't need it and return the freezer to your original temperature setting.

How to store for best preservation (applicable models only)

Cover foods to retain moisture and prevent them from picking up odors from other foods. A large pot of food like soup or stew should be divided into small portions and put in shallow containers before being refrigerated. A large cut of meat or whole poultry should be divided into smaller pieces or placed in shallow containers before refrigerating.

Placement of Foods

Shelves	Shelves should be adjustable to accommodate a variety of packages.
Specialized compartment (applicable models only)	Sealed crisper drawers provide an optimal storage environment for fruits and vegetables. Vegetables require higher humidity conditions while fruits require lower humidity conditions. Crispers are equipped with controls devices to control the humidity level. (*Depending on model and options) An adjustable temperature meat drawer maximizes the storage time of meats and cheeses.

Stored on the door	Don't store perishable foods in the door. Eggs should be stored in the carton on a shelf. The temperature of the storage bins in the door fluctuate more than the temperature in the cabinet. Keep the door closed as much as possible.
Freezer Compartment	You can store frozen food, make ice cubes and freeze fresh food in the freezer compartment.

NOTE

Freeze fresh, undamaged food only. Keep food which is to be frozen away from food which is already frozen. To prevent food from losing its flavour or drying out, place in airtight containers.

Refrigerator & Freezer Storage Chart

The freshness longevity depends on temperature and exposure to moisture. Since product dates aren't a guide for safe use of a product, consult this chart and follow these tips.

Milk products

Product	Refrigerator	Freezer
Milk	1 week	1 month
Butter	2 weeks	12 months
Ice cream	-	2-3 weeks
Natural cheese	1 month	4-6 months
Cream cheese	2 weeks	Not recommended
Yogurt	1 month	-

Meat

Product	Refrigerator	Freezer
Fresh roasts, steaks, chops	3-4 days	2-3 months
Fresh ground meat, stew meat	1-2 days	3-4 months
Bacon	7 days	1 month
Sausage, Raw from pork, beef, turkey	1-2 days	1-2 months

Appendix

Poultry / Eggs

Product	Refrigerator	Freezer
Fresh poultry	2 days	6-8 months
Poultry salad	1 day	-
Eggs, Fresh in shell	2-4 weeks	Not recommended

Fish / Seafood

Product	Refrigerator	Freezer
Fresh fish	1-2 days	3-6 months
Cooked fish	3-4 days	1 month
Fish salad	1 day	Not recommended
Dried or pickled fish	3-4 weeks	-

Fruits

Product	Refrigerator	Freezer
Apples	1 month	-
Peaches	2-3 weeks	-
Pineapple	1 week	-
Other fresh fruit	3-5 days	9-12 months

Vegetables

Product	Refrigerator	Freezer
Asparagus	2-3 days	-
Broccoli, Brussels sprouts, green peas, mushrooms	3-5 days	-
Cabbage, cauliflower, celery, cucumbers, lettuce	1 week	-
Carrots, beets, radishes	2 weeks	-

Information for model and ordering spare parts

Model information

To access energy labelling information about this product on the European Product Registry for Energy Labelling (EPREL), scan QR-Code on the energy label.

You can find QR-Code on the energy label in your product box.

Part information

- The minimum period during which spare parts, necessary for the repair of the appliance, are available
 - 7 Years thermostats, temperature sensors, printed circuit boards and light sources, door handles, door hinges, trays, baskets (boxes or drawers)
 - 10 Years door gaskets
- The minimum duration of the guarantee of the refrigerating appliance offered by the manufacturer 24 Months.
- Relevant information for ordering spare parts, directly or through other channels provided by the manufacturer, importer or authorized representative
- You can find professional repair information on <http://samsung.com/support>.
You can find user servicing manual on <http://samsung.com/support>.

Open Source Announcement

(RB38**C****, RB38**8****, RB38**9**** models only)

The software included in this product contains open source software. You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by contacting our support team via <http://opensource.samsung.com> (Please use the "Inquiry" menu.)

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

The following URL http://opensource.samsung.com/opensource/COMMON_TZ6_0/seq/0 leads to the open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



Memo

Memo

Memo

RB38**C****, RB38**8****, RB38**9**** models only

* Asterisk(s) means variant model and can be varied (0-9) or (A-Z).

NOTE

Hereby, Samsung declares that this radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU and with the relevant statutory requirements in the UK.

The full text of the EU declaration of conformity and the UK declaration of conformity is available at the following internet address: The official Declaration of conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

	Frequency range	Transmitter power (Max)
Wi-Fi	2412 - 2472 MHz	20 dBm
Bluetooth	2402 - 2480 MHz	20 dBm

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Country	Contact Center	Website
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	



DA68-04111M-10