



Panasonic®

Operating Instructions Refrigerator



For Household Use

Model No.:

NR-TV261

Contents

• Safety Precautions	2
• Usage Precautions	4
• Installation	6
• Parts Identification	7
• Temperature Control	8
• ECONAVI Operation	8
• Usage Tips	9
• How to make ice cubes	10
• How to clean the Refrigerator	10
• Troubleshooting	13
• Specifications	13

■ NON-CFC

This unit uses totally **NON-CFC MATERIALS** both for refrigerant (R600a) and for insulation (Cyclopentane). So, this refrigerator does not damage the Earth's ozone layer.

Thank you for purchasing the Panasonic product.

- Please read these instructions carefully and follow safety precautions on page 2-4 before using this product.
- Please make sure the date and name of store of purchase are stamped in warranty card and keep it with this operating instructions.

MY

ARAH1E203202
P0822-2036
Printed in Vietnam

Safety Precautions

Please be sure to follow these instructions.



WARNING

This sign means: It may lead to a serious injury or death.



These signs mean prohibited action.



This sign means required action.



This sign means the appliance must be earthed to prevent electric shock.



CAUTION

This sign means: It may result in injury or property damage.



iso-butane

Risk of fire/flammable materials.

Otherwise, it may cause a fire, injury, electrical shock.



WARNING

When using:



- **Do not** damage the cooling circuit (piping on the back).
- **Do not** touch the compressor and pipes, because of high temperature, that there is a risk of burn injury.
- **Do not** let any children hang onto the refrigerator's door, it may fall and injure the child.
- **Do not** place or store open containers of water on top of the refrigerator. Spilled water can cause electrical shocks or combustion.
- **Do not** place multiple socket-outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.



- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge of using the appliance, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the refrigerator.

When recycling the product:



- Before taking the refrigerator to be recycled, please remove all the door gasket to prevent locking a child in it.
- The warning labels mentioned above should be kept throughout the life of the refrigerator.
- The operating instructions should be handed over to any person who would use or handle the refrigerator whenever the refrigerator would be transferred to another location and delivered to a recycling plant.
- In regards to local laws, Cyclopentane is used for insulation of this refrigerator. When you throw away this unit, please discard it by proper method and do not dispose it by burning.

Otherwise, it may cause a fire, injury, electrical shock.



WARNING

For power plug and power cord:



- **Do not** plug or unplug with wet hands.
- **Do not** let the power cord or power plug be damaged.



- Disconnect power plug when cleaning.
- Only plug into a wall outlet of the correct rated voltage and current, and fully insert the power plug on its own.
- Reserve one socket for the refrigerator only. Avoid connecting many appliances to the same socket and unroll the full length of the power cord.
- Remove dust periodically from the power plug.
- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- If you detect burning smell, disconnect the power plug and ventilate the kitchen.
- **Stop** using the refrigerator and unplug the unit immediately if there is an abnormality or failure. Abnormality and failure examples:
 - Power cord or power plug is abnormally hot.
 - Power cord is deeply cut or deformed.
 - There is burning smell.
 - You can feel tingling electricity when you touch the refrigerator body.

In case of emergency:



- Maintenance work should only be carried out by a qualified technician.



- **Do not** store explosive substances, such as aerosol cans with a flammable propellant, etc. in the refrigerator.
- **Do not** use electrical appliances such as a deodorizer in the refrigerator. Leaked refrigerant may catch fire from a spark of the electrical contacts and may cause an explosion.
- **Do not** use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.



- **Do not** disassemble, repair or modify the refrigerator by yourself. If you want to repair the refrigerator, please consult your dealer or authorized service center.
- **Do not** use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

When installing:



- Danger can occur when the appliances is unbalanced, make sure the feet are secure and appliance is level.
- When positioning the appliance, ensure the power cord is not trapped or damaged.



- Ensure that the refrigerator is plugged into an earthed main socket.

Otherwise it may cause injury, accidents.



CAUTION

When opening/closing the doors:



- While opening the refrigerator, be careful not to pinch other one's hand holding the door.
- Mind the gap between the doors. They may nip your hand while closing the door.



When storing food:



- **Do not** freeze glass bottles, that there is a risk of injury. (If the liquid in a glass bottle is frozen, then the bottle may break and you may be injured.)
- **Do not** add a high impact on glass trays. (Otherwise those glass trays may break and you may be injured.)



When moving the refrigerator:



- Hold the refrigerator tightly when transporting.
- Apply protective covering, etc. to floors with a fragile surface.
- When transporting, use straps to secure the refrigerator doors and avoid letting the doors open by itself.
- Do not place the refrigerator on its side when transporting, as this may cause damage to the refrigerator.
- After installation, wait at least 4 hours before plugging in the power to ensure that the gas and oil in the compressor are in a stable state.

Usage Precautions

When opening/closing the doors:

- **Do not** refrigerate items which are bigger than tray or shelf, as the door will not close completely causing leakage of cool air.
- **Do not** open refrigerator frequently or leave it open for long time in order to prevent water dripping inside and waste energy.
- Frequently check the door gasket, it must be closed to the refrigerator's body completely.

When cleaning:

- **Do not** clean the refrigerator with chemical substance or liquid. It will cause damage and have corrosion on the surface.
- Clean the Pan water evap located over the Compressor at the back of the refrigerator every three months to prevent the odour generated from humidity.



Usage Precautions

When using:

- When the power plug is disconnected, leave it for 5 minutes before plugging again. If not, the compressor may not work.
- Adjust the temperature according to the actual operating condition for energy saving.
- The humidity inside the fresh case may condense so wipe it with a cloth periodically. Clean the fresh case once a month.
- If you will not be at home for several days and there is nothing stored in the refrigerator, the power plug should be disconnected for energy saving. When the refrigerator is not used for several days, it is necessary to take out all remaining food inside the refrigerator, clean and open the doors for a few hours to let the moisture inside the refrigerator dry out and prevent mold or component oxidation.
- The outside wall of refrigerator cabinet may sometimes get warm, especially just after installation. This is quite normal, and is due to the built-in Mullion Dryer Pipe which prevents sweating and radiates heat.
- When humidity is high, e.g. during rainy-season, condensation may appear on the surface of cabinet, especially around the door gasket. Wipe off the condensed water with a clean cloth.
- **Do not** keep the door open any longer than necessary, particularly in hot, humid weather.
- The top of the refrigerator is made of steel in order to prevent fire caused by external influences. **Do not** put things on top of the refrigerator to ensure this factor.



When storing food:

- **Do not** place warm/hot foodstuff in the refrigerator.
- Cool hot dishes in room temperature before placing them in your refrigerator.
- **Do not** overload the refrigerator. Gaps must be provided between foodstuffs to maintain the cooling effect.
- Store fruits and vegetables in Vegetable case, where trapped moisture helps preserve food quality for longer time periods.
- Seal the drinking water and beverage bottles to prevent odor contamination.
- Cover juicy food with tight lids, plastic film or foil.
- Wrapped or packed the food stuff such as vegetables, fruits and fresh food in a box or storage container before freezing.
- Put meat and fish in the Freezer compartment if you want to store them for an extended period.



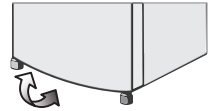
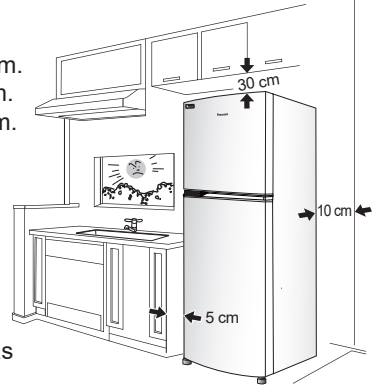
Installation

The distance requested for installation

- The top of the refrigerator and the ceiling at least 30 cm.
- The back of the refrigerator and the wall at least 10 cm.
- The sides of the refrigerator and the walls at least 5 cm.

Area around the installed unit

- **Do not** locate the refrigerator in a humid place as rust may form and may cause electric leakage.
- **Do not** locate the refrigerator exposing to direct sunlight as the heat and sunlight will increase the temperature.
- **Do not** locate the refrigerator near heat source such as cooking stove or oven.
- **Do not** block the openings around the refrigerator.
- The refrigerator must be located in the place where there is good air circulation.
- In case of placing the refrigerator on an uneven surface, adjust the Adjuster bolt to make the refrigerator stands stably.



Moving or shifting

- When moving or shifting the refrigerator, remove Ice cube tray, Pan water evap etc. and check to be sure that there is no water in the refrigerator.

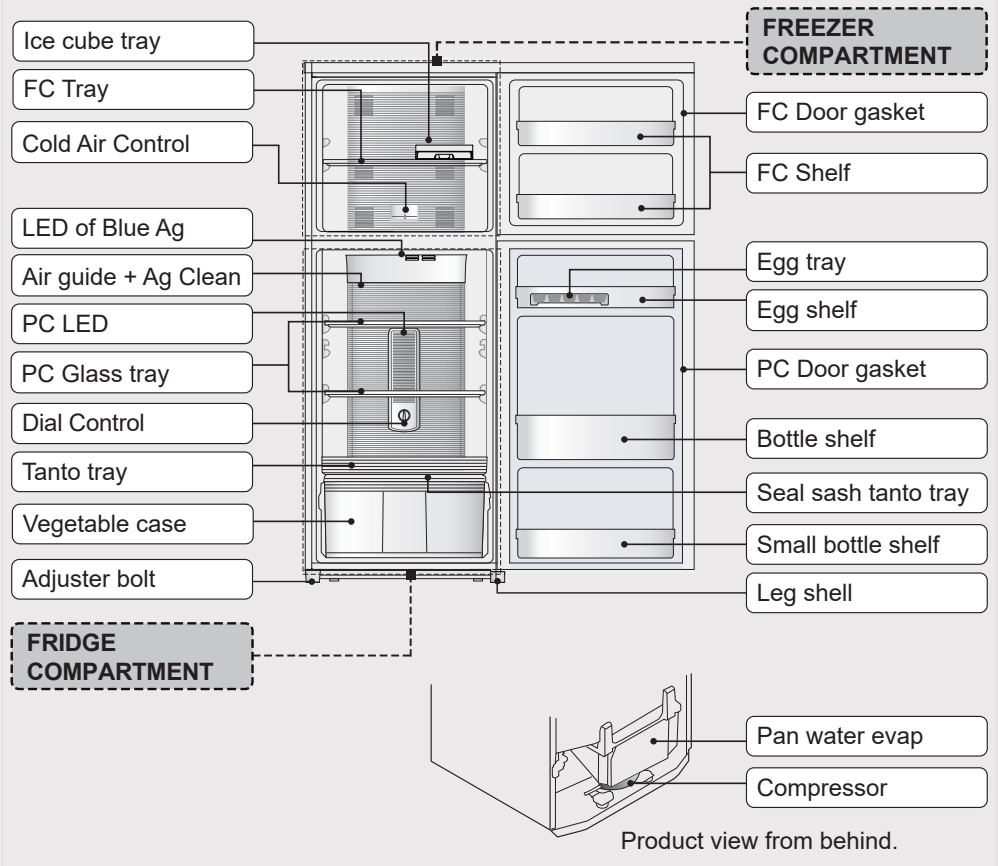
Power cord setting

- To bring power cord for use, Pan water evap from left should be lifted up. Then bring the power cord out and then insert Pan water evap into the block by pressing at both the sides.

LED and grounding

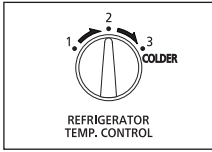
- The LED of refrigerator, specially designed for this refrigerator, does not function on individual replacing. If you need replacement, please contact Panasonic service center.
- If there is no grounding wiring plug in refrigerator, it should be connected with grounding connection to prevent electrical hazard from electric leakage.

Parts Identification



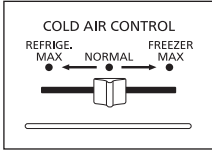
Temperature Control

Operate the REFRIGERATOR TEMP. CONTROL when changing the temperature of Fridge compartment.



TEMP. CONTROL FRIDGE COMPARTMENT	
"1"	Higher than "2" by approximately 2°C ~ 3°C
"2"	Approximately 3°C ~ 5°C
"3"	Lower than "2" by approximately 2°C ~ 3°C

Operate the COLD AIR CONTROL when changing the cold air condition.



COLD AIR CONTROL	
"REFRIGE.MAX"	Fridge compartment takes priority.
"NORMAL"	Cold air condition is normal.
"FREEZER MAX"	Freezer compartment takes priority.

Note: Temperature of refrigerator depends on environment, room temperature and food storage quantity.

ECONAVI Operation

The refrigerator detects the opening and closing of the refrigerator door to control operations automatically to ensure maximum energy saving.^(*)

■ ECONAVI Operation

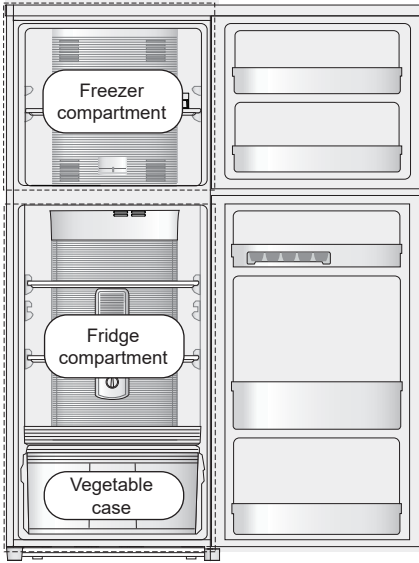
- The refrigerator learns the lifestyle patterns of your family from door opening and time periods of infrequent use to maximize energy efficiency.
- The refrigerator learns your lifestyle patterns from the previous 3 weeks of use and uses that data from the 4th week onwards.

■ Setting for enabling ECONAVI operation

- ECONAVI Operation is enabled automatically when the temperature control of Fridge compartment is set at "2".
- It is not possible to force start the ECONAVI mode.

^(*) The effectiveness of the ECONAVI mode is dependant on the ambient temperature and the number of times the refrigerator door is opened and closed and the state in which food is stored.

Usage Tips



Freezer compartment

“If storing food for an extended period...”

For storage of frozen or dried foods.



Fridge compartment

“Food and drinks readily served...”

For regular storage of food and drinks or temporary storage of those to be served soon.



Vegetable case

“Fruits and vegetables”

A rather high humidity keeps fruits and vegetables fresh and juicy.



Storage using hermetically sealed containers is recommended!

To prevent the interior from being discolored!



- Cut citrus fruits
(→ The plastic will be discolored white.)

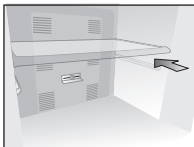
To prevent odors from spreading!



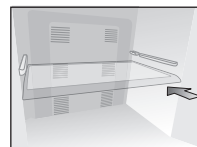
- Garlicky or other strong smelling vegetables
(→ Odors will spread to other nearby food.)

Adjusting FC tray

- When adjusting FC tray to the top.



- When adjusting FC tray to the bottom.



How to make ice cubes

STEP

1. Fill water in the Ice cube tray till the water level line.
2. Put Ice cube tray inside Freezer compartment, wait until ice is made.
3. To remove ice, gently twist the Ice cube tray with both hands.

How to clean the Refrigerator

1 Interior cleaning

Wipe off the stain with warm water. When stains can not be removed easily, wipe them with warm water and soap by using a soft cloth.

Then wipe the soap off using damp soft cloth.

2 Exterior cleaning

Cleaning by using soft cloth with warm water and soap.

Then wipe off the soap with warm soft cloth.

3 FC/PC Door gasket

- Clean by wiping gently. This area, petroleum gel was applied to reduce the friction to the refrigerator body. Be careful not to wipe off them.
- The Door gasket is replaceable when reaching end of life. While cleaning, push it back to the groove if it comes off.



Note: Do not use the following items. (Otherwise, the surface will be scratched.)



Kitchen detergents
(They crack plastic!)

Alkaline or weak Alkaline



Cleanser or soap powder



Benzene, thinner, alcohol, acid, petroleum



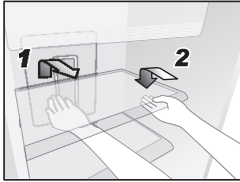
Scrubber



Hot Water

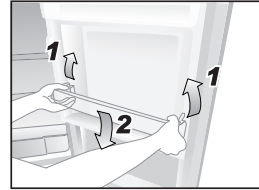
How to clean the refrigerator

Removing PC/FC Glass tray for cleaning



- **Removing**
 1. Lift the tray upward then pulling it forward until removing.
- **Attaching**
 2. Place tray on both supporters, then push until it reaches the end.

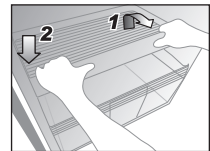
Removing Egg shelf, Bottle shelf, FC Shelf for cleaning



- **Removing**
 1. Lift it upward, alternating between the right and left side.
- **Attaching**
 2. Place it on both supporters, and then press until it reaches the end of supporters.

Removing Tanto tray for cleaning

- **Removing**
 1. Raise up the front of Tanto tray a bit and pull the Tanto tray forward until removing.
- **Attaching**
 2. Place it on both supporters until it reaches the end lock.



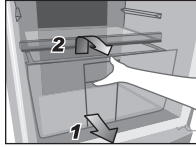
Note: When removing Tanto tray above Vegetable case, please pull out the Vegetable case first (please following as below) and then follow to removing the Tanto tray as above details.

How to clean the refrigerator

Removing Vegetable case for cleaning

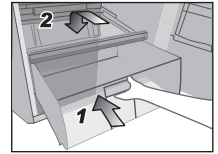
• Removing

1. Pull the case until it reaches the end of stopper.
2. Raise up the front of case a bit and then completely take out.

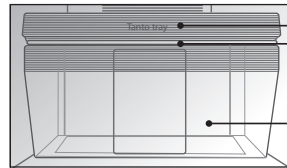


• Attaching

1. Put the case on both supporters.
2. Push the case until it reaches the end.



Note: To keep vegetable and fruit and to maintain its vitamins, please setup Seal sash tanto tray always in correct position inside Vegetable case.



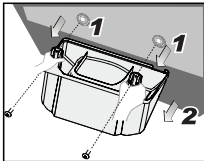
Tanto tray
Seal sash
tanto tray

Vegetable case

Removing pan water evap for cleaning

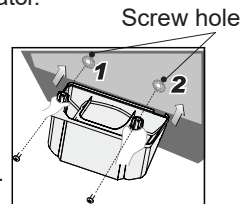
• Removing

1. Remove the screws on both sides.
2. Take out the pan water evap.



• Attaching

1. Place and adjust the pan water evap so that the pan water evap hole on the left side matches the screw hole on the back of the refrigerator. Fix the left part with screw.
2. Place and adjust the pan water evap so that the pan water evap hole on the right side matches the screw hole on the back of the refrigerator. Fix the right part with screw.



Troubleshooting

Before you call for service, please check the following steps:

The refrigerator does not operate.

- Check that the plug and its socket are in good condition.
- Check if there is any problem on main fuse and electrical system of the house.
- Check by unplug and wait for 5 minutes before plugging it back in.

The refrigerator does not cool enough.

- Check to be sure that the temperature control dial is at proper position.
- Check to see if the refrigerator is overloaded with stuff or there is any hot foodstuff refrigerated inside.
- Is the refrigerator exposed directly to sunlight or heat source?
- Is the refrigerator door completely closed?
- Is the refrigerator door opened frequently?

Outside

- When the air humidity is high, there is a chance that moisture will condense on the refrigerator surface, around the door gasket or on the door surface. This situation will stop if the air humidity decreases. Please wipe it up with dry cloth.

Dew, frost appear.

Inside

- Is the door closed firmly?
- Is the door being opened and closed too frequently?
- Condensation inside the refrigerator can also be caused by leaving high-humidity foods uncovered or unwrapped.
- When the humidity is high, the door is open for a long time, or when the refrigerator contains too much food or makes too much ice, frost may form inside the Freezer compartment. This is normal. Please wipe with dry and soft cloth.



Troubleshooting

The refrigerator generates noise.

- Check if the refrigerator is located on a stable floor or is installed properly.
- Check if there is any object in contact with the refrigerator.
- Cracking sound within caused by the parts adjusting temperature which is normal.
- After installation, the refrigerator may make loud noise.
- The noise will be less when the refrigerator has been cooled.
- There may be a whistling sound inside the refrigerator when opening and closing the door. This is caused by the air outside being drawn in through the pipe on the backside of the refrigerator to better balance the air circulation inside the unit.

Food becomes frozen.

- Do you put the food near cold air holes?
- Do you adjust the temperature control at “Max”? Adjust to “Min”?

The inside is smelling.

- Do you store food with strong odor without wrapping it?

The back and sides of the refrigerator are warm and hot.

- Because the refrigerator is equipped with the dew prevention and heat radiation tubes, the back and sides of the refrigerator get warmer when operating.
- The back and side plates may get warmer especially when starting up or if the door is frequently opened and closed.

The normal sounds of refrigerator.

- When the refrigerator starts operation, the sound like water flowing and boiling water is created. This is the sound of the cooling liquid.
- The noise is generated when the automatic defrost system operated.
- The dilatation of the details inside the refrigerator in the cooling process can cause sound “crack-crack”.
- You may feel that the operation sound is larger because the compressor operates in high-speed under the following conditions: the refrigerator does not cool fully on the occasion such as using it for the first time, opening/closing the door too frequently, the surrounding temperature is high. The sound becomes more quiet after cooling fully.

LED does not turn on.

- Please contact Panasonic service center.

Specifications

Model No.		NR-TV261
Freezer Star Rating		***
Capacity (L)	Total	234
	Freezer	75
	Fridge	159
Outside Dimensions Width x Depth x Height (mm)		600 x 611 x 1,449
Net Weight (kg)		41
Refrigerant Type		R600a
Rated Voltage (V) Rated Frequency (Hz)		Refer to the rating label attached inside the cabinet.



Panasonic®

Panduan Pengendalian Peti Sejuk

Untuk Kegunaan Isi Rumah



No. Model: **NR-TV261**

Kandungan

• Peringatan Keselamatan	2
• Langkah-langkah Penggunaan Yang Selamat	4
• Pemasangan	6
• Pengenalpastian Bahagian.....	7
• Kawalan Suhu	8
• Operasi ECONAVI	8
• Tip Penggunaan	9
• Cara-cara Membuat Kiub Ais Dengan Pembuat Ais.....	10
• Cara Membersihkan Peti Sejuk.....	10
• Pengenalpastian dan Penyelesaian Masalah.....	13
• Spesifikasi	15

■ BUKAN CFC

Unit ini menggunakan **BAHAN BUKAN CFC** seratus peratus untuk bahan penyejuk (R600a) dan untuk penebatan (Cyclopentane). Oleh itu, peti sejuk ini tidak merosakkan lapisan ozon Bumi.

Terima kasih kerana membeli produk Panasonic.

- Sila baca panduan ini dengan teliti dan patuhi amaran keselamatan di Muka surat 2-4 sebelum menggunakan produk ini.
- Sila pastikan tarikh dan nama kedai di mana anda membeli produk ini dicapkan pada kad jaminan dan simpannya dengan panduan pengendalian.

MY

ARAH1E203202
P0822-2036
Dicetak di Vietnam

Peringatan Keselamatan

Sila pastikan anda mematuhi Panduan ini.



AMARAN

Tanda ini bermakna: Ia mungkin mengakibatkan kecederaan parah atau kematian.



Tanda-tanda ini bermakna perbuatan yang dilarang



Tanda-tanda ini bermakna perbuatan yang diperlukan.



Tanda ini bermakna perkakas mesti dibumikan untuk mengelakkan kejutan elektrik.



PERHATIAN

Tanda ini bermakna: Ia mungkin mengakibatkan kecederaan atau kepincangan.



iso-butane

Risiko kebakaran/bahan mudah terbakar

Jika tidak, ia boleh menyebabkan kebakaran, kecederaan dan kejutan elektrik.



AMARAN

Apabila menggunakan:



- **Jangan** rosakkan litar penyejukan (paip pada bahagian belakang).
- **Jangan** sentuh mesin pemampat atau paip, kawasan ini bersuhu tinggi.
- **Jangan** biarkan kanak-kanak bergayut pada pintu peti sejuk, ia boleh terbalik dan menghempap kanak-kanak itu.
- **Jangan** letak sebarang bekas air di atas peti sejuk kerana tumpahan air boleh menyebabkan kejutan elektrik atau pembakaran.
- **Jangan** letakkan pelbagai soket mudah alih atau bekalan mudah alih di bahagian belakang perkakas.
- Pastikan pembukaan pengudaraan peti sejuk luaran atau struktur terbina dalam tidak terhalang.



- Perkakas ini tidak bertujuan untuk digunakan oleh individu (termasuk kanak-kanak) yang kekurangan kebolehan fizikal, deria atau mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, melainkan mereka diawasi atau diberi arahan berkenaan penggunaan perkakas ini oleh individu yang bertanggungjawab ke atas keselamatan mereka.
- Kanak-kanak hendaklah diawasi bagi memastikan mereka tidak bermain dengan perkakas ini.

Apabila mengitar semula produk:



- Sebelum menghantar peti sejuk untuk dikitar semula, sila cabutkan semua pelekat pembuka pintu untuk mengelakkan kanak-kanak daripada terkurung di dalamnya.
- Label amaran yang disebutkan di atas harus disimpan sepanjang hayat peti sejuk.
- Arahan pengendalian hendaklah diserahkan kepada sesiapa yang akan menggunakan atau mengendalikan peti sejuk apabila peti sejuk dipindahkan ke lokasi lain dan dihantar ke kilang kitar semula.
- Berhubung undang-undang tempatan, Cyclopentane digunakan untuk penebatan peti sejuk ini, apabila anda membuang unit ini, sila gunakan kaedah yang betul dan jangan hapuskan dengan menggunakan api.

Jika tidak, ia boleh menyebabkan kebakaran, kecederaan dan kejutan elektrik.



AMARAN

Untuk palam dan kord kuasa:



- **Jangan** pasang atau cabut palam menggunakan tangan yang basah.
- **Jangan** biarkan kord atau palam rosak.



- Cabut palam kuasa semasa membersihkan peti sejuk.
- Pasangkan terus ke soket dinding dengan voltan dan arus yang betul yang sesuai dan pasangkan palam sepenuhnya.
- Khususkan satu soket untuk peti sejuk sahaja. Elakkan daripada menyambung banyak perkakas kepada soket yang sama dan buka sepenuhnya gulungan kord.
- Buang habuk yang terlekat pada palam kuasa dari semasa ke semasa.
- Jika kord kuasa rosak, ia mesti diganti oleh pengilang, wakil servisnya, Panasonic pusat servis yang Sah atau orang yang berkelayakan bagi mengelakkan bahaya.
- Jika anda mengesan bau terbakar, cabut palam kuasa dan alirkan udara di dapur.
- **Sila berhenti** menggunakan peti sejuk dengan serta-merta jika sesuatu yang luar biasa atau kegagalan berlaku. Contoh sesuatu yang luar biasa dan kegagalan.
 - Kord atau palam kuasa panas luar biasa.
 - Kord kuasa ada kesan torehan yang dalam dan cacat bentuknya.
 - Terdapat bau terbakar.
 - Anda boleh rasa sengal elektrik apabila anda menyentuh badan peti sejuk.

Sekiranya berlaku kecemasan:



- Kerja penyelenggaraan hanya boleh dijalankan di bengkel oleh pekerja penyelenggaraan yang terlatih.



- **Jangan** menyimpan bahan yang mudah terbakar, misalnya penyembur aerosol, dsb. dalam peti sejuk.
- **Jangan** gunakan peralatan elektrik seperti pewangi dalam peti sejuk. Penyejuk yang terbakar boleh menangkap api dari percikan kenalan elektrik dan boleh menyebabkan letupan.
- **Jangan** gunakan peralatan elektrik di dalam ruang penyimpanan makanan perkakas, kecuali jenis yang dicadangkan oleh pengilang.



- **Jangan** ceraikan komponennya, baik atau ubah suai peti sejuk ini sendiri. Jika anda ingin membaiki peti sejuk, sila hubungi pengedar anda atau pusat servis yang sah.
- **Jangan** gunakan peranti mekanik atau sebarang cara lain untuk mempercepatkan proses cair beku, selain daripada yang disarankan oleh pengilang.

Memasang:



- Betulkan peti sejuk untuk mengelakkan bahaya akibat ketidakseimbangan.
- Apabila meletakkan perkakas, pastikan kord bekalan tidak terperangkap atau rosak.



- Pastikan peti sejuk dipasangkan ke soket yang disambungkan dengan sambungan pbumian.

Jika tidak, ia boleh menyebabkan kecederaan dan kemalangan.



PERHATIAN

Apabila membuka/menutup pintu:



- Semasa membuka peti sejuk, berhati-hati agar tidak mengepit tangan sebelah lagi yang memegang pintu peti sejuk.
- Berhati-hati dengan celah di antara pintu kerana ia mungkin menyepit tangan anda semasa ditutup.



Apabila menyimpan makanan:



- **Jangan** bekukan botol kaca, terdapat risiko kecederaan. (Jika cecair di dalam botol kaca membeku, botol itu boleh pecah dan anda mungkin akan tercedera.)
- **Jangan** kenakan impak yang tinggi ke atas dulang kaca. (Jika tidak, dulang kaca tersebut mungkin pecah dan anda mungkin tercedera.)



Apabila mengalih peti sejuk:



- Pegang peti sejuk dengan kuat semasa mengangkatnya.
- Bentangkan pelapik pelindung, terutamanya di atas lantai yang permukaannya mudah rosak.
- Semasa mengangkat, gunakan tali untuk mengunci pintu peti sejuk dan mengelak daripada membiarkan pintu terbuka dengan sendirinya.
- Jangan letakkan peti sejuk pada sisinya semasa mengangkat, kerana ini boleh menyebabkan kerosakan kepada peti sejuk.
- Selepas pemasangan, tunggu sekurang-kurangnya 4 jam sebelum memasang kuasa untuk memastikan gas dan minyak dalam pemampat berada dalam keadaan stabil.

Langkah-langkah Penggunaan Yang Selamat

Apabila membuka/menutup pintu...

- **Jangan** simpan barang yang lebih besar daripada dulang atau rak pintunya kerana ini akan menyebabkan pintu tidak tertutup rapat lalu menyebabkan kebocoran udara sejuk.
- **Jangan** buka peti sejuk dengan kerap atau biarkannya terbuka untuk tempoh yang lama bagi mengelakkan air menitik di dalam dan membazirkan tenaga.
- Periksa pendedap bukaan pintu dengan kerap, ia mesti betul rapat dengan badan peti sejuk.

Apabila membersihkan...

- **Jangan** bersihkan peti sejuk dengan bahan kimia atau cecair. Ia mungkin menyebabkan kerosakan dan hakisan di permukaan.
- Bersihkan penyejat air dulang yang terletak di atas mesin pemampat di belakang peti sejuk setiap tiga bulan untuk mencegah bau busuk yang terhasil daripada kelembapan.



Langkah-langkah Penggunaan Yang Selamat

Apabila menggunakan:

- Semasa mencabut keluar palam, biarkan 5 minit sebelum memasangnya semula. Jika tidak, pemampat mungkin tidak dapat berfungsi.
- Laraskan suhu mengikut keadaan operasi sebenar untuk menjimatkan tenaga.
- Kelembapan di dalam bekas segar mungkin memeluwap, oleh itu lap ia dengan kain dari semasa ke semasa. Bersihkan bekas segar sekali sebulan.
- Sekiranya anda akan meninggalkan rumah untuk beberapa hari atau tiada apa-apa yang disejukkan di dalam peti sejuk, palam harus dicabut bagi menjimatkan tenaga. Apabila peti sejuk tidak digunakan selama beberapa hari, adalah perlu untuk mengeluarkan semua baki makanan di dalam peti sejuk, membersihkan dan membuka pintu selama beberapa jam untuk membiarkan kelembapan di dalam peti sejuk kering, mengelakkan acuan dan pengoksidaan komponen.
- Dinding luar kabinet peti sejuk kadangkala mungkin menjadi panas, terutama sekali sejurus selepas pemasangan. Ini agak normal dan ia disebabkan oleh Paip Pengering Jenang Antara terbina dalam yang mencegah perpeluhan dan melepaskan haba.
- Apabila kelembapan tinggi, iaitu semasa musim hujan, pemeluwapan mungkin kelihatan di permukaan kabinet, terutama sekali sekitar gasket pengedap pintu. Lap air pemeluwapan menggunakan kain bersih.
- **Jangan** biarkan pintu terbuka lebih lama daripada yang diperlukan, terutama sekali dalam cuaca yang panas dan lembap.
- Bahagian atas peti sejuk diperbuat daripada keluli untuk mengelakkan kebakaran yang disebabkan oleh pengaruh luar. **Jangan** letakkan barang di atas peti sejuk untuk memastikan faktor ini.



Apabila menyimpan makanan...

- **Jangan** letak makanan panas dalam peti sejuk.
- Dinginkan makanan panas kepada suhu bilik sebelum menyimpannya di dalam peti sejuk.
- **Jangan** simpan terlalu banyak makanan di dalam peti sejuk. Ruang yang secukupnya mesti disediakan antara makanan untuk mengekalkan kesan kesejukan.
- Simpan buah dan sayur di dalam petak sayuran, di mana kelembapan yang terperangkap akan membantu mengekalkan kualiti makanan untuk tempoh yang lebih lama.
- Air minuman, botol minuman hendaklah ditutup rapat bagi mengelakkan ia berbau.
- Tutup makanan berair dengan penutup yang ketat, plastik atau kerajang pembalut makanan.
- Barang makanan seperti sayur, buah dan makanan segar hendaklah dibungkus atau dimasukkan ke dalam bekas sebelum menyimpannya di dalam petak sejuk beku atau peti sejuk.
- Masukkan makanan seperti daging atau ikan di dalam petak sejuk beku jika anda mahu menyimpannya untuk tempoh yang lama.



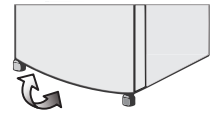
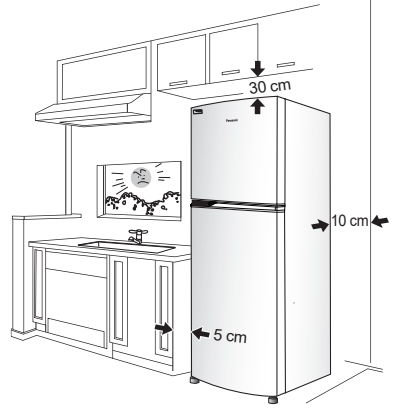
Pemasangan

Jarak dari dinding selepas pemasangan

- Bahagian atas peti sejuk dan siling sekurang-kurangnya 30 cm.
- Dinding dan bahagian belakang peti sejuk sekurang-kurangnya 10 cm.
- Bahagian tepi peti sejuk dan dinding sekurang-kurangnya 5 cm.

Kawasan sekeliling selepas pemasangan

- **Jangan** letakkan peti sejuk di tempat yang lembap kerana ini boleh mengakibatkan pembentukan karat dan menyebabkan kebocoran elektrik.
- **Jangan** letakkan peti sejuk di tempat yang terdedah kepada cahaya matahari kerana haba dan sinaran matahari akan meningkatkan suhunya.
- **Jangan** letakkan peti sejuk dekat dengan sumber haba dapur masak atau ketuhar.
- **Jangan** halang bukaan mengikut keadaan peti sejuk.
- Peti sejuk mesti diletak di tempat yang mempunyai pengaliran udara yang bagus.
- Sekiranya peti sejuk diletakkan di atas permukaan yang tidak rata, laraskan bolt pelaras agar peti sejuk berdiri dengan stabil.



Mengalih atau memindahkan

- Apabila mengalih atau memindahkan peti sejuk, keluarkan dulang ais, dulang petak ais, penyejat air dulang dll, dan periksa bagi memastikan tiada air di dalam peti sejuk.

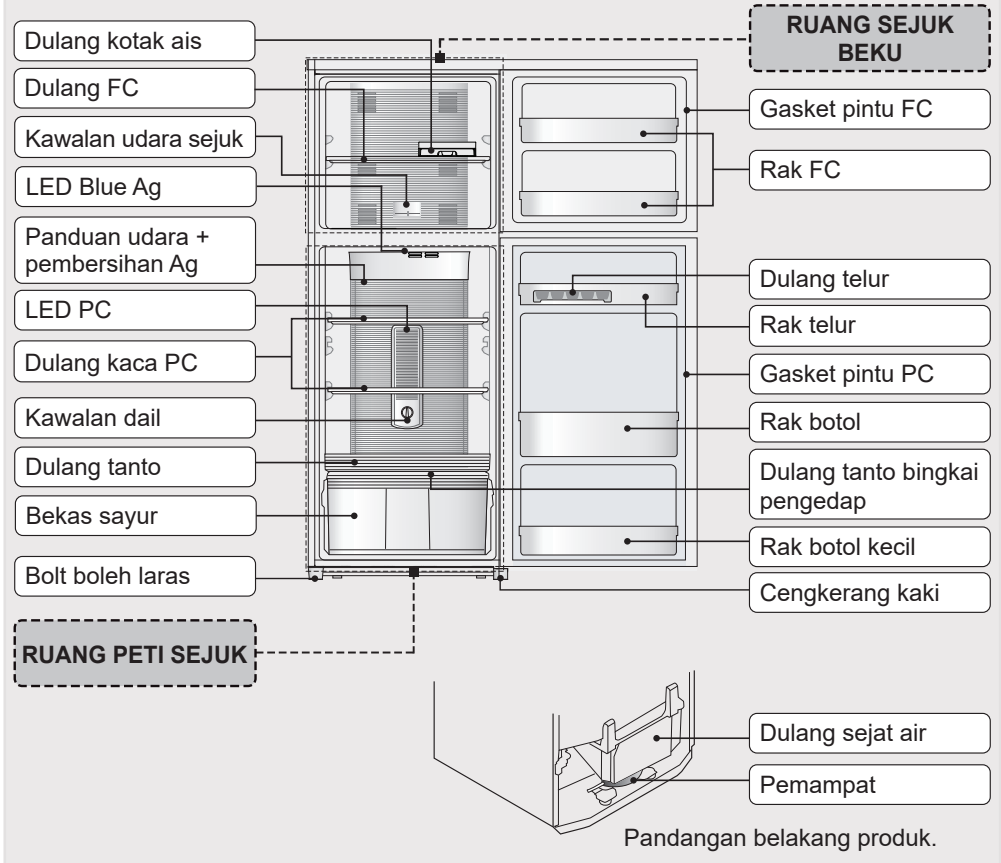
Penetapan kord kuasa

- Untuk menarik keluar kord kuasa untuk digunakan, dulang sejatan air di sebelah kiri hendaklah diangkat. Kemudian keluarkan kord kuasa dan masukkan semula dulang sejatan air ke dalam bloknya dengan menekan kedua-dua sisi.

Lampu LED dan Pembumian

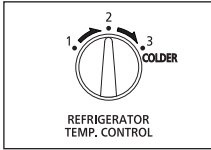
- Lampu LED peti sejuk, yang direka khusus untuk peti sejuk ini, tidak direka untuk diganti oleh sebarang individu. Jika anda perlu menggantikannya, sila hubungi Pusat Servis Panasonic.
- Jika tiada palam peti sejuk tidak mempunyai dawai bumi, peti sejuk mesti disambungkan dengan sambungan pembumian bagi mengelakkan bahaya elektrik.

Pengenalpastian Bahagian



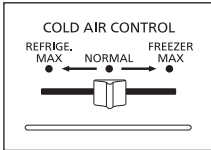
Kawalan Suhu

Kendalikan REFRIGERATOR TEMP. CONTROL apabila ingin menukar suhu ruang Peti Sejuk.



TEMP. CONTROL REFRIGERATOR COMPARTMENT	
"1"	Lebih tinggi daripada "2" sebanyak lebih kurang 2°C ~ 3°C
"2"	Lebih kurang 3°C ~ 5°C
"3"	Lebih rendah daripada "2" sebanyak lebih kurang 2°C ~ 3°C

Kendalikan COLD AIR CONTROL apabila ingin menukar keadaan udara sejuk.



COLD AIR CONTROL	
"REFRIGE. MAX"	RUANG PETI SEJUK akan diberikan keutamaan.
"NORMAL"	Keadaan udara sejuk adalah normal.
"FREEZER MAX"	RUANG SEJUK BEKU akan diberikan keutamaan.

Perhatian: Suhu Peti Sejuk bergantung pada persekitaran, suhu bilik dan kuantiti makanan yang disimpan.

Operasi ECONAVI

Peti sejuk ini mengesan pembukaan dan penutupan pintu untuk mengawal operasinya secara automatik untuk memastikan penjimatan tenaga maksimum.^(*)

■ Operasi ECONAVI

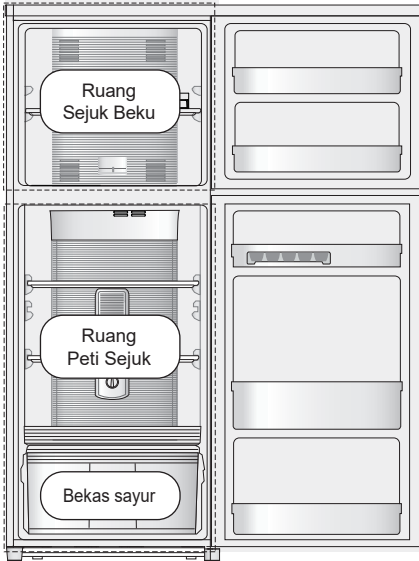
- Peti sejuk ini mempelajari corak gaya hidup keluarga anda daripada pembukaan pintu dan jumlah masa penggunaan yang jarang untuk memaksimumkan kecekapan tenaga.
- Peti sejuk ini mempelajari corak gaya hidup daripada penggunaan selama 3 minggu dan menggunakan data daripada Minggu ke-4 dan seterusnya.

■ Tetapan untuk mendayakan operasi ECONAVI

- Operasi ECONAVI didayakan secara automatik apabila kawalan suhu untuk kedua-dua ruang sejuk beku ditetapkan kepada "2".
- Mod ECONAVI tidak boleh dimulakan atau dipaksa.

^(*) Keberkesanan mod ECONAVI bergantung kepada suhu sekitar dan bilangan pintu peti sejuk dibuka dan ditutup serta keadaan makanan yang disimpan.

Tip Penggunaan



Ruang Sejuk Beku

“Jika menyimpan makanan untuk tempoh yang lama...”

Untuk menyimpan makanan beku atau kering.



Ruang Peti Sejuk

“Makanan dan minuman sedia dihidang”

Untuk menyimpan biasa makanan dan minuman atau penyimpanan sementara makanan yang akan segera dihidangkan.



Bekas sayur

“Buah-buahan dan sayur-sayuran”

Lembapan yang agak tinggi memastikan buah dan sayur kekal segar dan banyak airnya.



Penyimpanan menggunakan bekas kedap udara amat disyorkan!

Untuk mencegah bahagian dalam daripada bertukar warna!



- Potongan buah sitrus
(→ Plastik akan bertukar warna menjadi putih.)

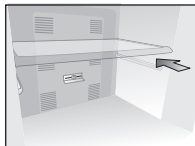
Untuk mencegah bau daripada merebak!



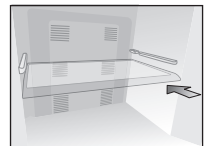
- Bawang putih atau sayuran lain yang berbau kuat
(→ Bau akan merebak ke makanan lain yang berdekatan.)

Melaraskan dulang FC

- Apabila melaraskan dulang FC ke atas.



- Apabila melaraskan dulang FC ke bahagian bawah.



Cara-cara Membuat Kiub Ais Dengan Pembuat Ais

LANGKAH

1. Isikan air ke dalam dulang ais sehingga mencecah garis paras air.
2. Masukkan dulang air ke dalam petak sejuk beku, tunggu sehingga ais terhasil.
3. Untuk mengeluarkan ais, pegang dulang ais dengan kedua-dua tangan dan putarnya perlahan-lahan.

Cara membersihkan Peti Sejuk

1 Pembersihan Bahagian Dalam

Bersihkan kotoran menggunakan air yang suam. Apabila kotoran sukar ditanggalkan, lap ia menggunakan kain lembut yang dibasahkan dengan air suam bersabun. Kemudian bilas dengan mengelap menggunakan kain lembut yang dibasahkan.

2 Pembersihan Bahagian Luar

Membersihkan menggunakan kain lembut dan air suam bersabun. Kemudian bilas.

3 Gasket pintu FC/PC

- Bersihkannya dengan mengelap perlahan-lahan. Di bahagian ini, gel petroleum disapukan untuk mengurangkan geseran dengan badan peti sejuk. Berhati-hati agar anda tidak mengelap gel ini.
- Penedap bukaan pintu boleh diganti apabila sampai penghujung hayatnya. Apabila membersihkannya, tolak semula penedap ke dalam alurnya jika ia terkeluar.



Perhatian: Jangan gunakan yang berikut. (Jika tidak, permukaannya akan bercalar.)



Alkali atau Alkali cair

Bahan pencuci dapur
(ia menyebabkan plastik merekah!)



Serbuk pencuci
atau sabun



Benzina, pencair,
alkohol, asid, petroleum



Penyental



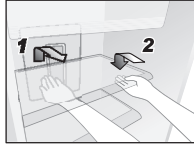
Air panas

Cara membersihkan Peti Sejuk

Mengeluarkan dulang kaca PC/FC, untuk pembersihan

- **Mengeluarkan**

1. Angkat dulang ke atas kemudian tarik ke hadapan sehingga mengeluarkan.



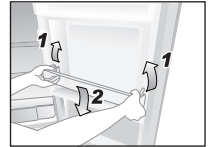
- **Memasang**

2. Tolak bekas di atas kedua-dua belah penyokong, kemudian tolak hingga ke hujung.

Mengeluarkan Rak telur, Rak botol, Rak FC untuk pembersihan

- **Mengeluarkan**

1. Pegang rak dengan kedua belah tangan dan kemudian angkat.



- **Memasang**

2. Letakkannya di atas kedua-dua penyokong, kemudian tolak hingga ia sampai ke hujung penyokong.

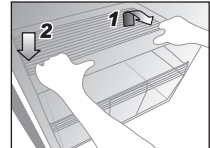
Mengeluarkan Dulang tanto untuk pembersihan

- **Mengeluarkan**

1. Naikkan sedikit bahagian depan Dulang tanto dan tarik dulang tanto ke depan sehingga ia terkeluar.

- **Memasang**

2. Letakkannya di atas kedua penyokong sehingga ia sampai ke kunci hujungnya.



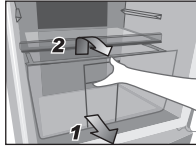
Perhatian: Apabila mengeluarkan dulang di atas bekas sayur, sila tarik keluar bekas sayur itu dahulu (silahkan ikuti seperti dibawah ini) dan kemudian ikut arahan mengeluarkan dulang seperti di atas.

Cara membersihkan Peti Sejuk

Mengeluarkan Bekas sayur untuk pembersihan

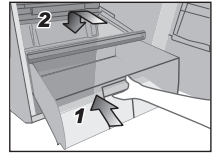
• Mengeluarkan

1. Tarik bekas sehingga ia sampai ke hujung penahan.
2. Tarik bahagian depan bekas ke atas sedikit, kemudian tarik keluar sepenuhnya.

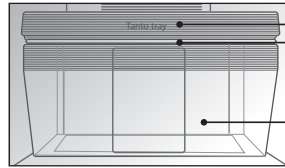


• Memasang

1. Tolak bekas di atas kedua-dua belah penyokong.
2. Naikkannya sedikit, kemudian tolak hingga ke hujung.



Perhatian: Untuk menyimpan buah dan sayur dan untuk mengekalkan vitaminnya, sila letakkan dulang tanto bingkai pendedap di kedudukan yang betul di dalam bekas sayuran.

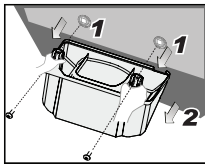


Dulang tanto
Dulang tanto bingkai pendedap
Bekas sayur

Mengeluarkan Dulang sejat air untuk pembersihan

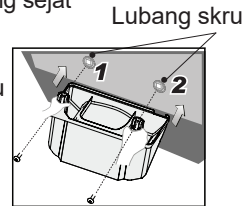
• Mengeluarkan

1. Tanggalkan skru pada kedua-dua belah.
2. Keluarkan Dulang sejat air.



• Memasang

1. Letakkan dan laraskan Dulang sejat air supaya lubang Dulang sejat air di sebelah kiri sepadan dengan lubang skru di belakang peti sejuk. Betulkan bahagian kiri dengan skru.
2. Letakkan dan laraskan Dulang sejat air supaya lubang Dulang sejat air di sebelah kanan sepadan dengan lubang skru di belakang peti sejuk. Betulkan bahagian kanan dengan skru.



Pengenalpastian dan Penyelesaian Masalah

Sebelum anda membuat panggilan untuk perkhidmatan, sila semak item berikut:

Peti sejuk tidak dapat beroperasi.

- Periksa dan pastikan bahawa palam dan soketnya berada dalam keadaan yang baik.
- Periksa untuk melihat jika terdapat sebarang masalah pada fi us utama dan sistem elektrik di dalam rumah.
- Periksa dengan mencabut palam dan tunggu 5 minit sebelum memasang semula palam.

Peti sejuk tidak cukup sejuk.

- Periksa untuk memastikan bahawa dail kawalan suhu berada di kedudukan yang betul.
- Periksa untuk melihat jika peti sejuk mempunyai beban lebih atau jika terdapat barang makanan yang panas dimasukkan ke dalamnya.
- Adakah peti sejuk terletak di tempat yang terdedah terus kepada pancaran matahari atau sumber haba?
- Adakah pintu peti sejuk tertutup rapat?
- Adakah peti sejuk dibuka dengan kerap?

Luaran

- Apabila kelembapan sekeliling terlalu tinggi, mungkin terdapat embun pada gasket pintu. Keadaan ini akan terhenti sekiranya kelembapan udara berkurang. Sila lapkannya dengan kain yang kering.

Terdapat embun, fros.

Dalaman

- Adakah pintu ditutup rapat?
- Adakah pintu dibuka dan ditutup terlalu kerap?
- Pemeluwapan di dalam peti sejuk juga boleh terjadi jika makanan berkelembapan tinggi tidak ditutup atau dibalut.
- Apabila kadar kelembapan tinggi, pintu terbuka untuk masa yang lama, peti sejuk mengandungi terlalu banyak makanan atau membuat terlalu banyak ais, salji akan terbentuk dalam petak Sejuk Beku. Fenomena ini adalah normal. Lapnya dengan kain yang lembut dan kering.



Pengenalpastian dan Penyelesaian Masalah

Peti sejuk mengeluarkan bunyi bising.

- Periksa sama ada peti sejuk ditempatkan pada lantai yang stabil atau dipasang dengan betul.
- Periksa jika terdapat sebarang objek yang bersentuh dengan peti sejuk.
- Bunyi seperti merekah disebabkan bahagian-bahagian di dalam sedang menyesuaikan diri dengan suhu, ini adalah perkara biasa.
- Selepas pemasangan, peti sejuk mungkin mengeluarkan bunyi yang kuat. Bunyi tersebut akan menjadi rendah apabila peti sejuk telah disejukkan.
- Mungkin ada bunyi bersiul di dalam peti sejuk semasa membuka dan menutup pintu. Ini disebabkan oleh udara di luar yang masuk melalui paip di bahagian belakang peti sejuk untuk menyeimbangkan peredaran udara di dalam unit dengan lebih baik.

Makanan menjadi beku.

- Adakah anda meletakkan makanan berdekatan saluran udara sejuk?
- Adakah anda selaraskan kawalan suhu ke “Max”? Selaraskan ke “Min”?

Bahagian dalam berbau.

- Adakah anda menyimpan makanan dengan bau busuk tanpa membungkusnya?

Permukaan peti sejuk panas.

- Disebabkan peti sejuk dilengkapi dengan pencegah embun dan tiub sinaran haba, permukaan peti sejuk menjadi lebih hangat semasa beroperasi.
- Plat belakang dan sisi mungkin menjadi lebih hangat terutamanya semasa memulakan atau sekiranya pintu dibuka dan ditutup dengan kerap.

Bunyi normal peti sejuk.

- Semasa peti sejuk mula beroperasi, bunyi seperti aliran air dan air mendidih terhasil. Ia adalah bunyi cecair penyejuk.
- Bunyi bising akan terhasil semasa sistem nyahfros automatik beroperasi.
- Dilatasi butiran di dalam peti sejuk semasa proses penyejukan boleh menyebabkan bunyi “krek-krek”.
- Anda mungkin berasa bunyi operasi kuat kerana pemampat beroperasi pada kelajuan tinggi dalam keadaan berikut: Peti sejuk tidak sejuk sepenuhnya dalam keadaan tertentu seperti menggunakannya buat pertama kali, bukaan/tutupan pintu terlalu kerap, suhu persekitaran tinggi. Bunyi menjadi lebih senyap selepas sejuk sepenuhnya.

LED tidak menyala.

- Sila hubungi pusat servis Panasonic.

Spesifikasi

No. Model		NR-TV261
Pengkadaran Bintang Pembeku		***
Kapasitas BERSIH (L)	Jumlah	234
	Sejuk Beku	75
	Peti Sejuk	159
Dimensi Luar Luas x Dalam x Tinggi (mm)		600 x 611 x 1,449
Berat Bersih (kg)		41
Jenis Peti Sejuk		R600a
Voltan Terkadar (V) Frekuensi Terkadar (Hz)		Rujuk kepada label kadaran yang ditampal dalam kabinet.

INVERTER

Panasonic[®]



操作說明 雪櫃

家用型

型號: NR-TV261

內容

• 安全使用須知	2
• 使用須知	4
• 安裝	6
• 各部名稱	7
• 溫度控制	8
• ECONAVI 操作	8
• 使用提示	9
• 如何製造冰塊	10
• 如何清洗雪櫃	10
• 雪櫃使用說明指引	13
• 規格	15

■ NON-CFC

本機的製冷劑 (異丁烷(R600a)) 和隔熱劑 (Cyclopentane) 都使用完全無氟的材料。所以使用該雪櫃不會傷害地球的臭氧層。

非常感謝您購買 Panasonic 產品。

- 使用本產品前請仔細閱讀這些說明並遵照第 2-4 頁的安全注意事項。
- 請確保保用證上的購買日期和零售商名稱蓋有印章，並將它和本操作指南一同收妥。

MY

ARAH1E203202
P0822-2036
越南印刷

安全使用須知

請確保遵循這些說明。



警告

這個標識表示
[可能導致嚴重傷害或者死亡。]



小心

這個標識表示
[可能導致傷害或故障。]



這些標識表示禁止。



這個標識表示需要採取行動。



這個標誌表示雪櫃必須接地以防止電擊。



iso-butane
火災危害/易燃物品



警告

否則可能導致火災，
燙傷，爆炸或觸電。

使用時...



- 切勿損壞製冷電路（位於機背的管道）。
- 切勿觸摸壓縮機或管道，此區域溫度較高。
- 切勿讓孩童攀在雪櫃門上玩耍，雪櫃可能會因此翻倒壓在孩童身上。
- 不要將任何水容器放在冰箱頂部以防止溢出來的水引起電擊或燃燒。
- 切勿在設備後部放置多個便攜式插座或便攜式耗材。
- 保持設備外殼或內置結構中的通風口暢通無阻。



- 本設備不適合身體、感官或精神上有缺陷的人（包括兒童）使用，或者缺乏使用本設備的經驗和知識，除非他們得到負責人的監督或有關使用本設備的指導 為了他們的安全。
- 應對孩童進行監督，確保其不使用雪櫃玩耍。

回收產品時...



- 在將雪櫃做再生資源利用之前，請拆除所有的門上密封條，以防止孩童被關閉在裏面。
- 務必在雪櫃的使用壽命全程保存好上述警告標籤。
- 如果雪櫃被搬遷到其他地點以及被運送到回收廠，必須將使用者手冊轉交給任何可能使用或處理雪櫃的人。
- 根據當地相關法律，本雪櫃使用異丁烷作為製冷劑。丟棄本機時，請以適當的方法處理之，切勿以火焚化。

否則可能導致火災，
燙傷，爆炸或觸電。



警告

適用於電源插頭和電源線...



- 切勿用濕手插拔插頭。
- 切勿讓電源線或插頭受損。



- 清潔時請拔下電源插頭。
- 完全插入符合雪櫃額定電流及額定電壓的牆上電源插座。
- 專為雪櫃預留一個插頭。
請完全展開電源線，避免將過多電器連接到供雪櫃使用的同一插頭上。
- 定期清除電源插頭上的灰塵。
- 如果電源線損壞，必須由廠家，服務代理或相關的合格人員進行更換，以防發生危險。
- 若您聞到一股燒焦的氣味，請斷開電源插頭，並對廚房進行通風。
- 若出現任何異常現象或故障，請立即停止使用並拔掉電源插頭。異常及故障範例：
 - 電源線或插頭異常滾燙。
 - 電源線被深切或變形。
 - 聞到燒焦氣味。
 - 觸摸櫃體時會感到刺痛的電擊感。

在緊急情況下：



- 維護工作只能由合格的技術人員執行。



- 勿在設備中存放易爆物品如有易燃推進劑的噴霧罐，化學藥品或科學標本。
- 請勿在雪櫃中使用除臭劑等電器。洩漏的製冷劑可能會因電觸點火花而著火併可能引起爆炸。
- 勿在雪櫃內使用電器，除非是製造商推薦的類型。



- 切勿自行嘗試拆解，維修或改裝雪櫃。
需要維修雪櫃時，請諮詢您的零售商或授權服務中心。
- 切勿使用機械裝置或製造商建議以外的方式加速除霜過程。

安裝時需注意...



- 設備不平衡時可能會發生危險，確保支腳穩固且設備水平。
- 放置設備時，請確保電源線沒有被困或損壞。



- 確保雪櫃插入已接地線的電源插座。

否則可能導致燙傷或意外事故。



開/關櫃門時...



- 在打開雪櫃時，注意不要夾到手。
- 注意門的間隔。關門時可能夾住您的手。



儲存食物時...



- 切勿急凍玻璃瓶，否則可能導致傷害事故發生。
(若玻璃瓶內的液體凍結，玻璃瓶可能破裂而對您造成傷害。)
- 切勿在玻璃托架上放置較重物品或施加較大衝擊力。
(否則，玻璃托架可能會破碎，您可能會因此而受傷。)



移動雪櫃時...



- 搬運時請牢牢抓緊雪櫃。
- 表面容易受損的地面應使用防護罩等。
- 搬運時，用綁帶固定雪櫃門，避免雪櫃門自行打開。
- 搬運時，請勿將雪櫃側放，這可能會損壞雪櫃。
- 安裝完成後，至少等待4小時後再接通電源，以確保壓縮機內的氣體和油液處於穩定狀態。

使用須知

開/關櫃門時...

- 切勿冷藏比托架或托盤大的物品，否則雪櫃門無法完全關閉，從而造成冷氣洩漏。
- 切勿頻繁打開雪櫃或打開很長一段時間，以防雪櫃內部形成水滴，因而浪費能源。
- 經常檢查櫃門密封膠，它必須與雪櫃櫃身完全貼合。

清潔時...

- 切勿使用化學物質或液體清理雪櫃。這些物體將會損壞和腐蝕雪櫃表面。
- 每三個月清洗一次雪櫃背部壓縮機上方的排水托盤，以防止因潮濕產生異味。



使用須知

使用時:

- 當拔掉插頭後，請等 5 分鐘，然後再插上。否則，壓縮機可能無法正常運作。
- 根據實際操作狀態調校溫度以節省能源。
- 若您將外出一段時間，或是雪櫃裡沒有冷藏任何物品，應拔出插頭以節約能源。注意當多日不使用冰箱時，一定要把冰箱裡剩餘的食物全部取出，清潔並打開冰箱門幾個小時，讓冰箱內的水分變乾，避免發霉和氧化冰箱的組件。
- 雪櫃外壁有時會發熱，特別是在剛剛安裝之後。這種情況屬於正常，這是由於內置的豎框乾燥機管防止雪櫃凝結水汽和散發熱能。
- 當濕度很高時（例如在雨季）在雪櫃機身外部可能會有水汽，特別是在櫃門密封墊周圍。請用乾淨的布片擦掉凝結的水汽。
- 新鮮盒里面的濕氣可能會凝結成水汽，所以需要布片定期進行擦拭。每月對新鮮盒清潔一次。
- 切勿長時間打開櫃門，特別是在炎熱潮濕的天氣裡更需注意。
- 雪櫃頂部採用鋼材制成的原因之一是為了防止外部撞擊引起火災。請勿將物品放在雪櫃頂部以確保這一因素。



儲存食物時...

- 切勿把熱/燙的食物放進雪櫃。
- 將熱餸放入雪櫃之前，請將其冷卻至室溫。
- 切勿放置過多的東西。
食品之間必須要有間隙以保持冷卻效果。
- 將水果和蔬菜儲存在蔬菜保鮮盒中，鎖緊水份，令食物長時間保鮮。
- 應蓋緊飲水瓶，飲料瓶，以防止異味進入瓶內。
- 用緊蓋，塑料膜或箔片蓋住多汁食品。
- 將蔬菜，水果及新鮮食品等食物放進雪櫃急凍或冷藏前，應使用保鮮紙包好或放入保鮮盒中。
- 如要長時間儲存，應將肉或魚等食物放入急凍室。



安裝

安裝位置與牆壁間的距離

- 雪櫃頂部和天花板之間必須至少留有30厘米的空隙。
- 雪櫃背面與牆壁之間必須至少留有10厘米的空隙。
- 雪櫃側面與牆壁之間必須至少留有5厘米的空隙。

安裝區域

- 切勿把雪櫃放置在潮濕的地方。因為這樣容易生銹可能導致漏電。
- 切勿把雪櫃直接放置在陽光下照射。因為熱和陽光將使雪櫃溫度上升。
- 切勿將雪櫃靠近熱源，例如廚灶或烤箱。
- 切勿堵塞雪櫃四周的空隙。
- 雪櫃必須放置在空氣流通的位置。
- 如果雪櫃沒有接地插頭，須將其連接至接地端，以防止漏電的危險。

移動或變更位置

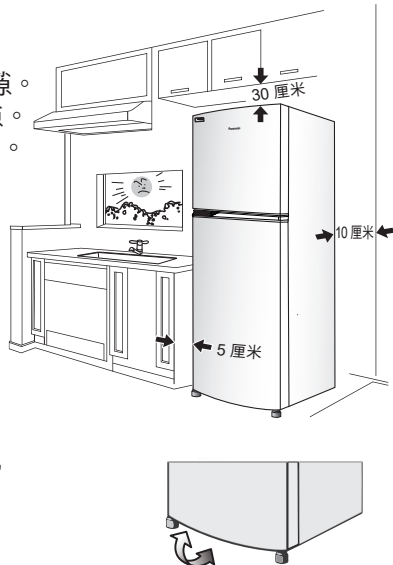
- 移動或轉移雪櫃時，取出製冰格，排水托盤等，並檢查確保雪櫃內沒有水。

電源線設定

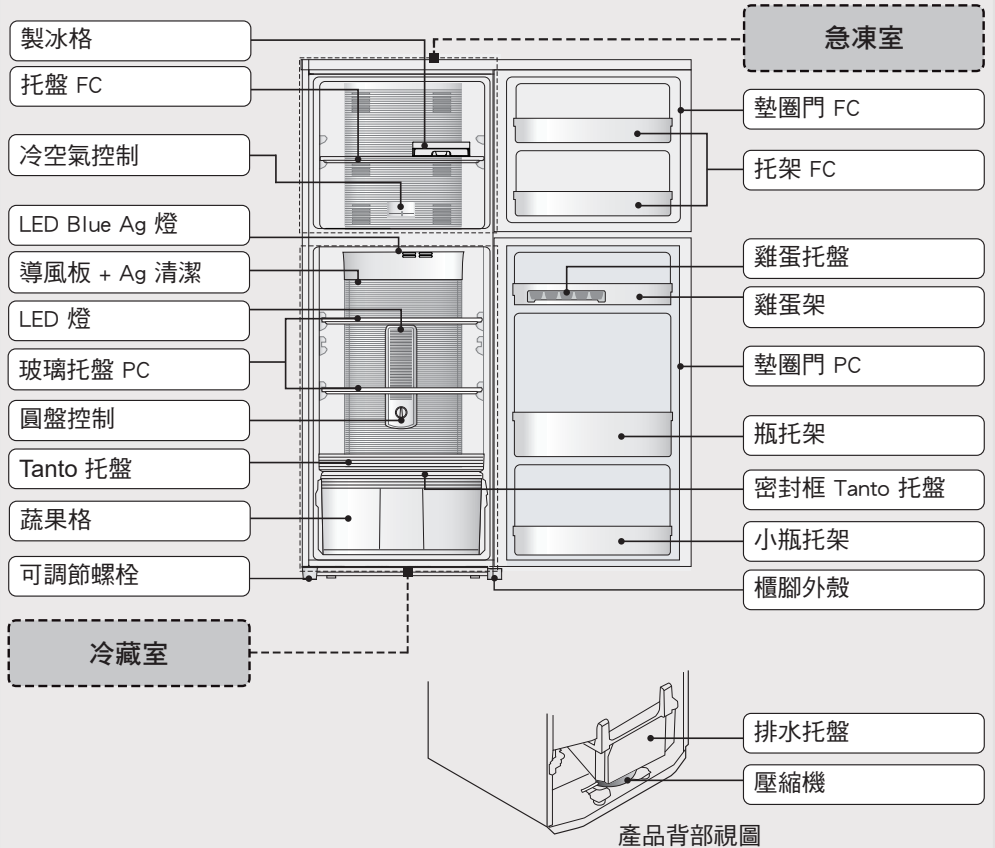
- 若要使用電源線，應將左邊的排水托盤移開，然後拿出電源線，按下兩側將排水托盤插入雪櫃內。

LED 燈和接地

- 專為本雪櫃設計的雪櫃內 LED 燈，無法由個人進行更換。若您需要更換時，請聯絡‘服務中心’。
- 如果雪櫃沒有接地插頭，須將其連接至接地端以防漏電。

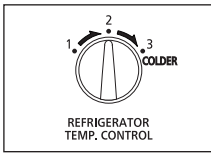


各部名稱



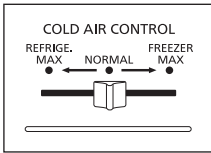
溫度控制

雪櫃溫度操作改變 REFRIGERATOR TEMP. CONTROL。



溫度雪櫃冷藏室控制	
“1”	比「2」級高大約 2°C ~ 3°C
“2”	大約 3°C ~ 5°C
“3”	比「2」級低大約 2°C ~ 3°C

改變冷空氣條件的冷空氣操作。



冷空氣控制	
“REFRIGE.MAX”	雪櫃冷藏室優先冷凍
“NORMAL”	正常
“FREEZER MAX”	急凍室優先

註: 雪櫃的溫度取決於環境，室溫和儲存食品數量。

ECONAVI 操作

雪櫃會檢測雪櫃門的打開和關閉，並自動控制操作，從而最大限度節約能源。^(*)

■ ECONAVI 操作

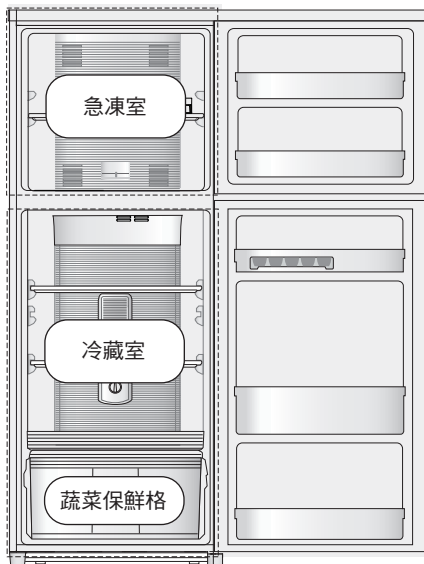
- 雪櫃在開啟及偶爾執行使用期間，可以學習您的家庭生活方式，以最大程度地提高能源效率。
- 雪櫃前三周學習您的生活方式，從第四周開始可按您的生活方式來執行工作。

■ 啟用 ECONAVI 操作的設定

- 只有當冷藏室的溫度控制設定為“2”，ECONAVI 操作才會自動啟用。
- 不能強行啟動 ECONAVI 操作。

^(*) ECONAVI 模式的效力視乎環境溫度、門打開和關閉的次數以及食品存儲狀態而不同。

使用提示



急凍室

「食物需要長時間儲存...」模式
儲存冷凍食物或乾燥食物。



冷藏室

「食料與飲料隨時可用」模式
用於常規存儲食物和飲料或者暫時儲存即
時需要的食物和飲料。



蔬菜保鮮格

「水果和蔬菜」模式
較高濕度便於保持水果和蔬菜保鮮多
汁。



推薦使用密封容器進行儲存！

防止托盤內
側掉色！



- 切削柑橘類水果
(→ 塑料將會褪色變成白色。)

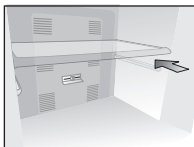
防止氣味擴散！



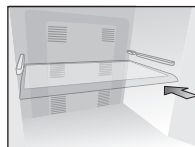
- 大蒜或者其他氣味很大的蔬菜
(→ 氣味會蔓延至附近其他的食品。)

調整托盤 FC

- 將托盤 FC 調整到頂部時。



- 將托盤 FC 調整到底部時。



如何製造冰塊

步驟

1. 向製冰格加水至水位線。
2. 將製冰格放進急凍櫃，直到冰塊形成。
3. 取出冰塊時，請用雙手輕輕扭轉製冰格。

如何清洗雪櫃

- 1 內部清洗**
用溫水擦去污漬。當污漬無法輕鬆擦除時，可用柔軟的布蘸溫水和肥皂進行清潔。
然後，用濕軟布擦掉肥皂水。
- 2 外部清洗**
使用柔軟的布蘸溫水和肥皂進行清潔，然後擦去肥皂水。
然後，用濕軟布擦掉肥皂水。
- 3 門襯墊 FC/PC**
 - 輕輕擦拭乾淨。此區域塗有石油凝膠以少雪櫃櫃身的摩擦。
請格外小心，切勿擦掉。
 - 櫃門密封膠須在達到使用壽命時更換。清潔時，如果密封膠從凹槽掉落，可將其按壓回槽內。



註: 請勿使用以下物品 (以免表面刮花)



廚房用清潔劑
(可是塑料破裂!)

鹼性或弱鹼性



清潔劑或肥皂粉



汽油、稀釋劑、油精、
酸、石油



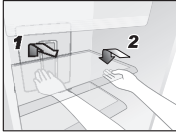
洗滌劑



熱水

如何清洗雪櫃

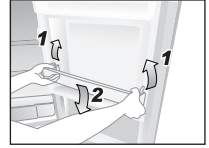
拆除玻璃托盤PC/FC以進行清洗。



- 取出
 1. 向上抬起托盤，打開背後的銷扣，直到托盤取出。
- 裝上
 2. 置於兩邊的支架上，向裡推入，直至其觸及支架底部。

拆除雞蛋托盤，雞蛋托盤，托架FC以進行清洗。

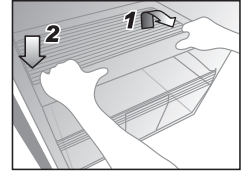
- 取出
 1. 向上抬起，在左右側間交替更換。
- 裝上
 2. 置於兩邊的支架上，向裡推入，直至其觸及支架底部。



拆除 Tanto 托盤以進行清洗。

- 取出
 1. 將 Tanto 托盤前部向上升起，然後拉出 Tanto 托盤。
- 裝上
 2. 置於兩邊的支架上，向裡推入，直至支架盡頭。

註：取下蔬菜保鮮格上的托盤時（請遵循下列說明），請先拉出蔬菜保鮮格，再按照上述方法取出托盤。

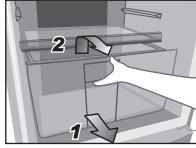


如何清洗雪櫃

拆除蔬菜保鮮格以進行清洗。

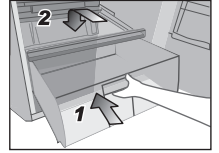
• 取出

1. 將蔬菜保鮮格／急凍格向裡推入直至到達盡頭。
2. 稍微抬起蔬菜保鮮格／急凍格前端，然後完全取出。

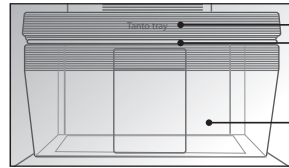


• 裝上

1. 把蔬菜保鮮格／急凍格推到兩邊的支架上。
2. 將托盤放回原位，一直推至盡頭。



註：要冷藏蔬菜和生果並保持其中的維生素，請將密封框 Tanto 托盤設置在蔬菜盒內的正確位置上。

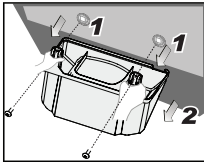


Tanto 托盤
密封框
Tanto 托盤
蔬菜保鮮格

拆除鍋水蒸發器以進行清洗

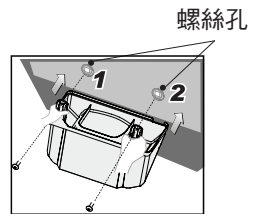
• 取出

1. 卸下兩側的螺絲。
2. 取出排水托盤。



• 裝上

1. 放置並調整平底鍋水蒸發器，使左側的平底鍋水蒸發孔與冰箱背面的螺絲孔相匹配。用螺絲固定左側部分。
2. 放置並調整平底鍋水蒸發器，使右側的平底鍋水蒸發器孔與冰箱背面的螺絲孔相匹配。用螺絲固定右側部分。



雪櫃使用說明指引

在要求服務前，請檢查下列事項：

雪櫃不能操作。

- 檢查並確保插頭及其插座的狀況良好。
- 檢查屋內的主保險絲和電力系統有否出問題。
- 檢查時請拔除插頭，5 分鐘後再重新插回。

雪櫃溫度不夠低。

- 檢查確保控制面板上的指示燈在正確位置顯示。
- 檢查雪櫃是否負荷過多或冷藏了任何熱食。
- 雪櫃是否直接曝露在陽光下或靠近熱源？
- 雪櫃門是否完全關上？
- 雪櫃是否打開過於頻繁？

外面

- 當環境濕度過高時，門墊圈可能出現水珠。空氣濕度降低時，這種情形將消失。請用乾布將水珠擦掉。

出現水珠、結霜。

裡面

- 門是否緊密關閉？
- 開關門是否太過頻繁？
- 雪櫃內的露水凝結還可能是由於存放高濕度的食物而無蓋好或包裝好。
- 空氣濕度高時，開門時間長，或者當雪櫃內裝有大量食物或制冰時，急凍室可能會形成雪。這種現象是正常的。用柔軟的幹布擦拭乾淨。



雪櫃發出噪聲。

- 檢查雪櫃是否已穩固放置或正確安裝。
- 檢查是否有任何物體與雪櫃接觸。
- 相應部件溫度調整導致雪櫃內的碎裂聲音屬正常現象。
- 安裝後，雪櫃可能會發出較大的噪聲。當雪櫃製冷後，噪聲將降低。
- 打開和關閉門時，雪櫃內部可能會發出嘯叫聲。這是由於外部空氣通過雪櫃背面的管道吸入，以更好地平衡設備內部的空氣流通所致。
- 檢查平底水蒸發器是否與蒸發管接觸。

雪櫃使用說明指引

食物結冰。

- 是否把食物放近冷風口處？
- 是否將溫度控制調整為「Max」（強冷）？調整為「Min」（弱冷）。

內部出現異味。

- 是否放置沒有包裹，會發出氣味的食物？

雪櫃的表面發熱。

- 由於雪櫃具有防結露和發熱管設備，因此它在工作時表面會變熱。
- 當制冷啟動或櫃門經常開閉時，背部和兩側發熱會更為明顯。

雪櫃的正常聲音。

- 當雪櫃開始運行時，會聽見像流水或沸水的聲音。這其實是冷媒流動的聲音。
- 當自動除霜系統工作時會產生噪聲。
- 雪櫃內附件在制冷過程中膨脹會發出「劈啪」破裂聲。
- 當壓縮機在以下情況下高速運作時，您可能會感覺運作聲音變大：雪櫃在首次使用，過於頻繁地開閉櫃門或環境溫度過高等情況下未完全冷卻。當雪櫃完全冷卻後，聲音會變得更為安靜。

燈無法打開。

- 雪請聯繫 Panasonic 電器服務中心。

規格

型號		NR-TV261
急凍等級		***
容量 (公升)	合計	234
	急凍室	75
	冷藏室	159
外型尺寸 闊 × 深 × 高 (毫米)		600 x 611 x 1,449
淨重 (kg)		41
雪種類型		R600a
額定電壓 (伏特) 額定頻率 (赫茲)		請參考雪櫃門上的額定標籤。

