INVERTER

Panasonic®

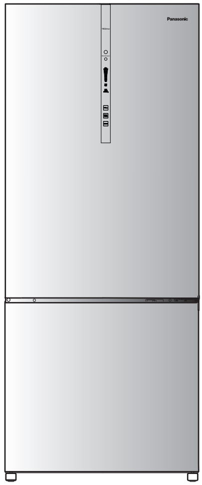
प्रचालन संबंधी निर्देश

रेफ्रिजरेटर

घरेलू इस्तेमाल के लिए

मॉडल: NR-BX418X, NR-BX418G, NR-BX418V
NR-BX468X, NR-BX468G, NR-BX468V

NR-BX418X
NR-BX468X



NR-BX418G
NR-BX468G

NR-BX418V
NR-BX468V

तत्वों की सूची

- सुरक्षा हिदायत 2
- अपेक्षित कार्रवाई 4
- इन्स्टालेशन 5
- भागों की पहचान 6
- फ़्रीज़र कक्ष में भोजन का संग्रह........ 7
- फ़्रीज़र कक्ष में भोजन का संग्रह (फ़ाइन एडजस्टमेंट मोड)........ 8
- शीघ्र फ़्रीजिंग 8
- ECONAVI ऑपरेशन 9
- फ़्रीज़र कक्ष में भोजन का संग्रह 9
- उपयोग करने की युक्तियां........ 10
- किस तरह रेफ़्रिजरेटर साफ रखें। 10
- समस्या निवारण 11
- स्पेसिफ़िकेशन 12

पैनासोनिक उत्पाद ख़रीदने के लिए ध्यन्यवाद।

- कृपया इन निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और उत्पाद का इस्तेमाल करने से पहले पृष्ठ 2–3 पर दी गई सावधानियों का पालन करें।
- कृपया सुनिश्चित करें कि वारंटी कार्ड पर तारीख़ और ख़रीद के स्टोर के नाम की मुहर लगाई गई है और इसे परिचालन निर्देशों के साथ रखें।

INDIA

AK-174290
P0316-0
Printed in Thailand

सुरक्षा हिदायत

कृपया इन निर्देशों का ज़रूर पालन करें।

⚠ चेतावनी	⚠ चेतावनी
यह चिन्ह बताता है (इससे चोट लग सकती है या फिर मृत्यु भी हो सकती है।)	यह चिन्ह बताता है (यह चोट का कारण या गड़बड़ी का कारण हो सकता है।)

	इन चिन्हों का अर्थ, प्रतिबंधि त क्रियायें है।
	इस संकेत का अर्थ, जरूरी क्रिया है।
	इस चिह्न का अर्थ है कि बिजली के झटके से बचने के लिए उपकरण को भूयोजित किया जाना चाहिए

R600a
iso-butane

⚠ चेतावनी

वरना इससे आग, या चोट लग सकती है, विस्फोट या बिजली का झटका लग सकता है।

आपात स्थिति के मामले में...

- उपकरण के खाद्य संग्रहण कम्पार्टमेंट के अंदर बिजली के उपकरणों का उपयोग न करें, जब तक कि वे निर्माता द्वारा अनुशंसित प्रकार के न हों.
- डिफ्रोस्टिंग प्रक्रिया में तेज़ी लाने के लिए निर्माता की अनुशंसा से भिन्न किसी यांत्रिक उपकरण या अन्य उपाय का उपयोग मत करें।
- इस उपकरण में ज्वलनशील प्रणोदक और रासायनिक या वैज्ञानिक नमूनों के साथ एयरोसोल कैंस के रूप मे विस्फोटक सामग्रियों को संग्रहित नहीं करें।

- रेफ्रिजेरेटर को खुद ही विखंडित मत करें, इसकी मरम्मत मत करें या उसे संशोधित मत करें। अगर आप रेफ्रिजेरेटर की मरम्मत करवाना चाहते हैं, तो
  कृपया अपने डीलर या अधिकृत सर्विस सेंटर से परामर्श करें।

- अगर रेफ्रिजेरेटर में कोई असामान्य बात या विफलता हो, तो उसका उपयोग तुरंत अगर बंद कर दें।
  (वरना इसके कारण धुआँ उठ सकता है, या आग, चोट, या बिजली का झटका लग सकता है।)
  असामान्यता और विफलता के उदाहरण
  - पॉवर कॉर्ड या प्लग असामान्य रूप से गरम है
  - पॉवर कॉर्ड गहरा कटा हुआ है या विकृत है
  - जलने की गंध आ रही है
  - आप बिजली की झुनझुनी महसूस कर सकते हैं
- ज्वलनशील रेफ्रिजरेंट का इस्तेमाल किया जाता है। अगर आपने कूलिंग सर्किट (पाइपिंग) को क्षतिग्रस्त कर दिया है, तो रसोई में हवा लाने के लिए खिड़कियाँ खोल दें और अपने डीलर से संपर्क करें। (वरना इससे बिजली का झटका लग सकता है, या प्रज्वलन या विस्फोट हो सकता है)

जब इस्तेमाल कर रहे हों...

- रेफ़्रिजरेटर के सर्किट को क्षति न पहुंचाएं
- कंप्रेसर या पाइप को मत छुएँ, इस क्षेत्र में उच्च तापमान होता है।
- रेफ्रिजेरेटर के ऊपर पानी का कोई पात्र मत रखें।

- उपकरण के घेराव में या उसके अंदर – संरचना में, वेंटिलेशन खुला रखें, जो कि अवरोधों से दूर हो.
- केवल पीने योग्य पानी भरें
- यह उपकरण ऐसे व्यक्तियों (बच्चों सहित) द्वारा प्रयोग करने के लिए अभीष्ट नहीं है जिनकी शारीरिक, संवेदी या मानसिक क्षमता कम है, अथवा अनुभव और जानकारी की कमी है, जब तक उन्हें उनकी सुरक्षा के लिए जिम्मेदार व्यक्ति द्वारा उपकरण के प्रयोग करने के संबंध में निर्देश या निगरानी नहीं दी जाती है।
- बच्चों की निगरानी यह सुनिश्चित करने के लिए की जानी चाहिए जिससे वे उपकरण के साथ खिलवाड़ न करें।
- इसके रखरखाव का काम केवल कार्यशाला में भली–भॉति प्रशिक्षित रख रखाव कर्मी द्वारा ही किया जाना चाहिए।

उत्पाद को इंस्टाल करते समय...

- उच्च प्रचालन में सुरक्षा और दक्षता के लिए, यह जांच की जानी चाहिए कि मकान में अर्थिंग प्रणाली को ठीक प्रकार से इंस्टाल किया गया है।

इंस्टॉल करते समय...

- सुनिश्चित करें कि रेफ़्रिजरेटर भूयोजित किए गए मेन्स सॉकेट में प्लग किया गया है
  भूयोजित नहीं किए गए मेन्स सॉकेट में प्लग न करें-

⚠ चेतावनी

वरना इससे आग, या चोट लग सकती है, विस्फोट या बिजली का झटका लग सकता है।

पॉवर प्लग और कॉर्ड के लिए...

- गीले हाथों से इसे न तो प्लग करें और न ही अनप्लग करें।

- यदि सप्लाय कॉर्ड क्षतिग्रस्त है, तो ख़तरे से बचने के लिए इसे निर्माता, उसके सेवा एजेंट या इस क्रम में समान योग्यता प्राप्त व्यक्ति द्वारा बदला जाना चाहिए.
- सफाई करते समय पॉवर प्लग हटा दें।
- इसकी खुद की रेटेड वोल्टेज के साथ रेटेड करंट में प्लग लगाएँ और प्लग को पूरी तरह भीतर डालें।
- एक प्लग केवल रेफ्रजिरेटर के लिए आरक्षित कर लें। एक ही प्लग में बहुत सारे उपकरण लगाने से बचें और कॉर्ड को लपेट कर न रखें।
- पॉवर प्लग से समय–समय पर धूल हटा दें।
- अगर आपको गैस के रिसाव का पता चलता है, तो पॉवर प्लग मत छुएँ और रसोईघर की खिड़कियाँ आदि खोल दें।
- अगर आपको जलने की गंध आए, तो पॉवर प्लग डिस्कनेक्ट कर दें और रसोईघर की खिड़कियाँ आदि खोल दें।

उत्पाद को रीसाइक्लिंग करते समय...

- इससे पहले कि रेफ़्रिजरेटर की रीसायक्लिंग की जाय, उससे पहले सभी ओपनिंग सील हटा दें जिससे कि किसी बच्चे की इसमें लॉकिंग को रोका जा सके।
- ऊपर उल्लेख किए गए चेतावनी लेबल रेफ़्रिजरेटर के पूरे जीवन–काल में रखे जाने चाहिए. उपयोगकर्ता पुस्तिका किसी भी ऐसे व्यक्ति को दी जानी चाहिए जो उस स्थिति में रेफ़्रिजरेटर का उपयोग करेगा, जब रेफ़्रिजरेटर किसी अन्य स्थान पर स्थानांतरित किया जाएगा और रीसाइक्लिंग संयंत्र को दिया जाएगा.
- स्थानीय नियमों के अनुसार, इस रैफ्रिजरेटर के इस्तेमाल के लिए साईक्लो–पेनाटेन का इस्तेमाल करते हैं। जब आप इस यूनिट को हटा देते हैं। तो इसे उचित विधि द्वारा हटायें और इसे कभी भी आग द्वारा नष्ट न करें। छ

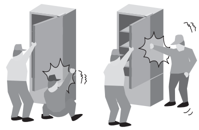
⚠ चेतावनी

अन्यथा इससे जलने की चोट लग सकती है, या दुर्घटना हो सकती है।

दरवाज़े खोलते/बंद करते समय...

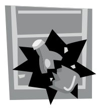
- किसी बच्चे को रेफ्रिजेरेटर के दरवाज़े पर मत झूलने दें, यह बच्चे पर उलट सकता है।

- रेफ़्रिजरेटर को खोलते वक्त हमेशा ध्यान रखें कि दरवाजा खोलते वक्त किसी और का हाथ न पकड़ें।
- दरवाजों के बीच की दूरी का ध्यान रखें। इससे दरवाजा बंद होते समय आप का हाथ कट सकता है।



भोजन का संग्रह करते समय...

- ग्लास ट्रे पर अधिक वजन नहीं रखें। (अन्यथा यह ग्लास ट्रे टूट सकते हैं और आपको चोट लग सकती है)
- कॉँच की बोतलों को फ्रीजर में मत रखें। (अगर कॉँच की बोतल में तरल पदार्थ जम जाता है, तो बोतल टूट सकती है और तरल पदार्थ का रिसाव हो सकता है।)



रेफ्रिजेरेटर की जगह बदलते समय...

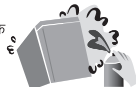
- रेफ्रिजेरेटर को दूसरे स्थान पर ले जाते समय, उसे कसकर पकड़े रहें।
- नाजुक सतह वाले फ़र्श पर सुरक्षा कवर, आदि लगाएँ।
- परिवहन और इंस्टालेशन के दौरान, यह सुनिश्चित करें कि रेफ्रिजरेंट सर्किट की ट्यूबिंग क्षतिग्रस्त नहीं हुई है।

अपेक्षित कार्रवाई

दरवाज़े खोलते / बंद करते समय...

- ट्रे या शेल्फ़ से बड़ी चीज़ों को रेफ्रिजेरेटर में न रखें, क्योंकि इससे दरवाज़ा पूरी तरह बंद नहीं होगा, और ठंडी हवा का रिसाव होता रहेगा।
- रेफ्रिजेरेटर को बार–बार मत खोलें या इसे लंबे समय तक खुला मत छोड़ दें अन्यथा पानी टपकने लगेगा और ऊर्जा का अपव्यय होगा।
- दरवाज़ा खोलने की सील की अकसर जाँच करें, यह पूरी तरह से रेफ्रिजेरेटर की बॉडी के नज़दीक होनी चाहिए।

सफ़ाई करते समय...



- केमिकल पदार्थ या द्रव्य द्वारा कभी भी फ्रिज को साफ न करें इससे सतह क्षतिग्रस्त हो सकता है।
- नमी से उत्पन्न गंध को रोकने के लिए रेफ़्रिजेरेटर के पीछे कंप्रेसर पर स्थित पैन वाटर इवैप को हर तीन महीने में साफ़ करें।
- पैन वॉटर इवैपोरेशन को निकालते समय उसके अंदर के गर्म कॉपर पाइप से सावधान रहें.

जब इस्तेमाल कर रहे हों...

- अगर आप प्लग हटाये तो फिर प्लग लगाने के लिए इसे 10 मिनटों के लिए छोड़ दें। नही तो, कम्प्रेशर कार्य नहीं कर सकता है।
- रेफ्रिजेरेटर के ऊपर कुछ मत रखें। अन्यथा, यह कंपन के कारण गिर सकता है।

- ऊर्जा की बचत के लिए तापमान को वास्तविक स्थिति के अनुसार समायोजित करें।
- अगर आप कई दिनों तक घर पर नहीं रहेंगे और रेफ्रिजेरेटर में कुछ भी नहीं रखा गया है, तो ऊर्जा बचाने के लिए प्लग डिस्कनेक्ट कर दिया जाना चाहिए।

भोजन का संग्रह करते समय...

- रेफ़्रिजरेटर में कोई भी गर्म खाद्य वस्तु न रखें। केवल ठंडा होने के बाद ही इसे रखें।ए
- रेफ़्रिजरेटर ओवर लोड न करें। शीतलन प्रभाव को बनाए रखने के लिए, खाद्य पदार्थों के बीच दूरी बनाये रखें।

- फलों और सब्ज़ियों को सब्ज़ियों के केस में संग्रह करें, जहाँ रुकी हुई नमी खाद्य पदार्थों की गुणवत्ता को लंबे समय तक बनाए रखने में मदद करती है।

- पीने के पानी, और पेय पदार्थों की बोतलों को सील किया जाना चाहिए ताकि गंध को रोका जा सके।

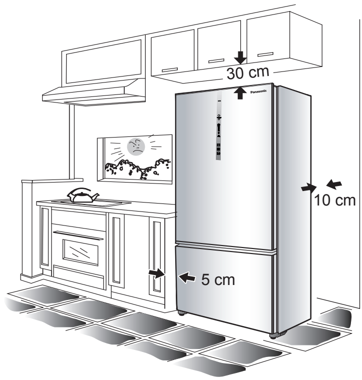
- सब्ज़ी, फल और ताज़ा भोजन जैसे पदार्थों को फ्रीजर या रेफ़्रिजेरेटर में रखे जाने से पहले लपेटा जाना चाहिए या बॉक्स में पैक किया जाना चाहिए।
- अगर आप मांस, मछली जैसे खाद्य पदार्थों का लंबी अवधि के लिए संग्रह करना चाहते हैं, तो उन्हें फ्रीजर में रखें।

- यदि आप रेफ़्रिजरेटर में अधिक नमी वाली सामग्री रखते हैं तो इसे भीगनें और फ्रोस्ट होने से बचाने के लिए सीलबंद और आवरण में होना चाहिए।

इन्स्टालेशन

स्थापित किए जाने पर दीवार से दूरी

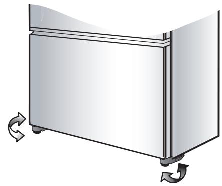
- रेफ्रिजेरेटर का शीर्ष और छत कम–से–कम 30 से.मी.।
- दीवार और रेफ्रिजेरेटर की पीठ कम–से–कम 10 से.मी.।
- रेफ्रिजेरेटर की बगल और दीवार कम–से–कम 5 से.मी.।



स्थापना के आसपास का क्षेत्र

- रेफ़्रिजरेटर को नम जगह पर ना रखें क्योंकि जंग लग सकती है और इससे विद्युत लीकेज भी हो सकता है।
- रेफ़्रिजरेटर को सीधे सूर्य की रोशनी के सामने न रखें, क्योंकि गर्मी और धूप की रोशनी तापमान को बढ़ा देगी।
- कुकिंग गैस या ओवेन जैसे ताप के स्रोतो के निकट रेफ्रिजरेटर को स्थित नहीं करें।
- रेफ्रिजरेटर पर परिस्थितियों पर खुले स्थानों को अवरुद्ध मत करें।
- रेफ्रिजरेटर को ऐसे स्थान पर रखना चाहिए जहाँ उत्तम वायु परिसंचरण है।
- अगर यह असमतल स्थान पर रखा गया हो, तो इसे मजबूती से खड़ा करने के लिए एडजस्टर बोल्ट को एडजस्ट करें।

खिसकाना या स्थानांतरण



- जब रेफ़िजरेटर को घुमा या शिफ़्ट कर रहे हों, तो आइस ट्विस्टर, पैन वॉटर इवैपोरेशन (विवरण के लिए पृष्ठ 11 का संदर्भ लें) आदि को निकालें और यह सुनिश्चित करने के लिए जांचें कि रेफ़्रिजरेटर में पानी नहीं है, स्थान पर इंस्टॉल करें, लॉकिंग के लिए एडजस्टेबल बोल्ट को एडजस्ट करें।

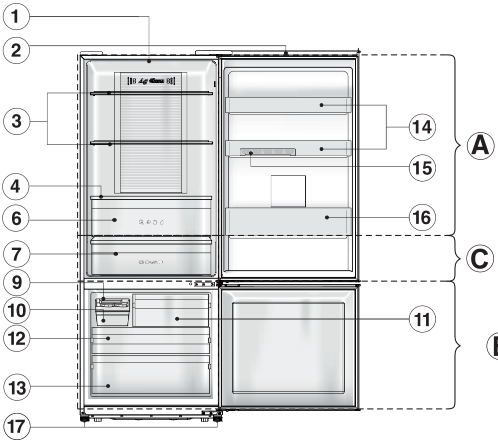
पॉवर कॉर्ड सेटिंग

- पॉवर कॉर्ड का उपयोग करने के लिए, बाईं ओर के पैन वॉटर इवोपोरेशन को उपर उठाना चाहिए। इसके बाद पॉवर कॉर्ड को बाहर निकालें और फिर दोनों ओर दबाते हुए पैन वॉटर इवोपोरेशन को ब्लॉक में शामिल करें।

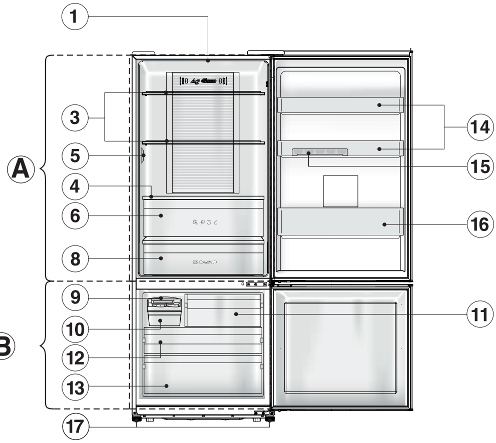
लैंप और ग्राउंडिंग

- इस रेफ़्रिजेरेटर के लिए ख़ास तौर से डिज़ाइन किया गया LED रेफ़्रिजेरेटर लैंप अलग–अलग बदलाव से काम नहीं करता। अगर आपको बदलने की ज़रूरत हो, तो कृपया पैनासोनिक सर्विस केंद्र से संपर्क करें।
- अगर रेफ्रिजेरेटर में कोई ग्राउंडिंग वायरिंग प्लग नहीं है, तो बिजली के ख़तरे को रोकने के लिए इसे ग्राउंडिंग कनेक्शन के साथ जोड़ा जाना चाहिए।

भागों की पहचान

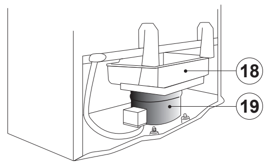


NR-BX418X, NR-BX468X
NR-BX418G, NR-BX468G



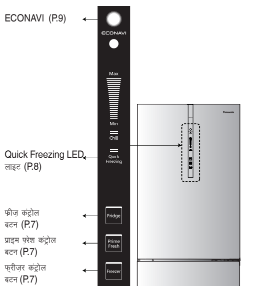
NR-BX418V, NR-BX468V

Ⓐ फ्रीज रूम
Ⓑ फ्रीजर रूम
Ⓒ प्राइम फ़्रेश रूम
① LED लैंप
② न यिंत्रण फलक (मॉडल: NR-BX418X, NR-BX468X NR-BX418G, NR-BX468G)
③ PC ग्लास ट्रे
④ ग्लास ट्रे क्रिस्पर
⑤ न यिंत्रण फलक (मॉडल: NR-BX418V, NR-BX468V)
⑥ सब्जियों का केस
⑦ प्राइम फ़्रेश केस
⑧ च लि केस
⑨ आइस ट्विस्टर
⑩ आइस बॉक्स
⑪ टॉप फ़्रीजर केस
⑫ म ड्डिल फ़्रीजर केस
⑬ बॉटम फ़्रीजर केस
⑭ एग शेल्फ़
⑮ एग ट्रे
⑯ बॉटल शेल्फ़
⑰ एडजस्टेबल बोल्ट
⑱ फ्रीजर तापमान नियंत्रण
⑲ कंप्रेसर



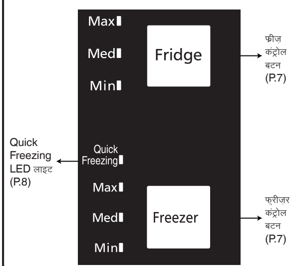
उत्पाद के पीछे का दृश्य।

② न यिंत्रण फलक
(मॉडल: NR-BX418X, NR-BX468X, NR-BX418G, NR-BX468G)



कंट्रोल रेफ़्रिजरेटरन के सामने की ओर स्थित होते हैंण

⑤ न यिंत्रण फलक
(मॉडल: NR-BX418V, NR-BX468V)



विशेष सुविधा

नॉन.श्स्व्छ

1) यह यूनिट रेफ़्रिजेरेंट के लिए iso-butane (R600a) और इन्सुलेशन (Cyclo-Pentane) के लिए पूरी तरह से गैर–फ्लोन सामग्री का उपयोग करता है। ताकि, यह रैफ़्रिजेरेटर पृथ्वी की ओजोन परत को नुक़सान न पहुँचाए और ग्लोबल वार्मिंग पर इसका लगभग कोई प्रभाव न हो।

इनवर्टर

2) कम्पार्टमेन्ट के भीतर के तापमान परिवर्तन के लिए, मोटर अलग–अलग गति पर चलती है। जब तापमान स्थिर हो, तब मोटर धीमी गति में चलती है (उर्जा बचत और तुलनारूप से कम शोर)। जब पावरफुल कूलिंग की जरूरत हो तो मोटर काफी ज्यादा जोर से चलती है।

तापमान नियंत्रण (मॉडल: NR-BX418X, NR-BX468X NR-BX418G, NR-BX468G)

तापमान डपद . डंग स्तर तक समायोजित किया जा सकता है। Fridge **या** Prime Fresh **या** Freezer को दबाएं या क्रमशः फ्रीज़, प्राइम फ़्रेश या फ़्रीज़र रूप का तापमान एडजस्ट करें

"Fridge"	"Max"	मीडियम से 2°C ~ 3°C कम
	"Med"	लगभग 1°C ~ 6°C
	"Min"	मीडियम से 2°C ~ 3°C अधिक
"Prime Fresh"	"Max"	मीडियम से 2°C ~ 3°C कम
	"Med"	लगभग -5°C ~ -1°C
	"Min"	मीडियम से 2°C ~ 3°C अधिक
	Chill	लगभग -1°C ~ 3°C
"Freezer"	"Max"	मीडियम से 2°C ~ 3°C कम
	"Med"	लगभग -23°C ~ -17°C
	"Min"	मीडियम से 2°C ~ 3°C अधिक

तापमान नियंत्रण (मॉडल: NR-BX418V, NR-BX468V)

तापमान Min - Max स्तर तक समायोजित किया जा सकता है। फ़्रीज़र रूम में तापमान को एडजस्ट करने के लिए Freezer दबाएं और फ़्रीज़ रूम में तापमान को एडजस्ट करने के लिए Fridge दबाएं

फ्रीजर कम्पार्टमेन्ट तापमान नियंत्रण

"Max" मीडियम से 2°C ~ 3°C कम	
"Med" लगभग 1°C ~ 6°C	
"Max" 2°C ~ 3°C अधिक	

फ्रीजर कम्पार्टमेन्ट तापमान नियंत्रण

"Max" मीडियम से 2°C ~ 3°C कम	
"Med" लगभग -23°C ~ -17°C	
"Min" मीडियम से 2°C ~ 3°C अधिक	

च लि केस में तापमान स्वचालित रूप से लगभग –1°C ~3°C पर सेट हो जाता है.

टिप्पणियां

पहली बार रैफ्रिजेरेटर का संचालन करते समय, प्लग जोड़ने के बाद, हर नियंत्रण के तापमान को "Med" स्थिति पर समायोजित करें और ठंडा करने के प्रभावी संचालन के लिए इसे 24 घंटे के लिए छोड़ दें। उसके बाद, तापमान को अपनी पसंद के अनुसार समायोजित करें। अगर आप ऊर्जा बचाना चाहते हैं, तो तापमान को वास्तविक संचालन स्थिति से कम पर समायोजित मत करें।

तापमान नियंत्रण (फ़ाइन एडजस्टमेंट मोड)

यह रेफ्रिजरेटर विशेष उपयोग के लिए ख़ास तौर से डिज़ाइन किया गया है, जो तापमान स्तर को निम्नलिखित विवरण के अनुसार विस्तृत 9 स्तरों तक समायोजित कर सकता है।

"9 levels" मोड को कैसे संचालित करें

फ्रीजर रूम

1. "Freezer" बटन से स्म्क प्रदर्शन को "Min" पर निर्धारित करें।
2. "Freezer" बटन को तब तक (10 सेकंड के लिए) दबाएँ जब तक LED प्रदर्शन "Min" स्थिति नहीं दिखाता।
3. "Freezer" बटन को दबाकर, नीचे की तालिका के अनुसार "9 स्तर" मोड सेट करें

■ **LED डिस्प्ले टेबल** (Model: NR-BV418X, NR-BX468X, NR-BX418G, NR-BX468G)

कूलिंग लेवल,	न्यूनतम								अधिकतम
चरण	1	2	3	4	5	6	7	8	9
फ़्रीज़र नियंत्रण LED प्रदर्शन									

प्रकाश आना   मन्द पड़ना   नॉट लाइटिंग

■ **LED डिस्प्ले टेबल** (Model: NR-BV418V, NR-BX468V)

कूलिंग लेवल,	न्यूनतम								अधिकतम
चरण	1	2	3	4	5	6	7	8	9
फ़्रीज़र नियंत्रण LED प्रदर्शन	Max Med Min	Max Med Min	Max Med Min	Max Med Min	Max Med Min	Max Med Min	Max Med Min	Max Med Min	Max Med Min

प्रकाश आना   मन्द पड़ना   नॉट लाइटिंग

फ्रीज रूम

"फ़्रीज़र" बटन के स्थान पर "फ़्रीज़" बटन दबाकर उपरोक्त 1 ~ 3 चरणों को संचालन करें.

"9 levels" मोड सेटिंग रीसेट करें।

चरण 1 और 2 दोहराएँ, फिर रेफ्रिजरेटर सामान्य संचालन मोड में लौट आता है।

टिप्पणियां:

तपमान नियंत्रण की भिन्नता वातावरण और भोजन संग्रहण की मात्रा के परिवर्तन पर निर्भर करती है।

Quick freezing

किस तरह, ऑपरेट करें "Quick Freezing" मोड

टप्पणियां

- 'जब तक Blue light LED चालू न हो जाए तब तक भफ़्रीज़र बटन को दबाकर रखें. 10 सेकंड के बाद "Quick Freezing" मोड प्रारंभ हो जाता है
- 120 मिनट (जब आसपास का तापमान 25°C से कम हो) या 150 मिनट (जब आसपास का तापमान 25°C से अधिक हो) तक चलने के बाद सिस्टम स्वचालित रूप से आप्रेट होना बंद हो जाएगा और नॉर्मल मोड (Blue light LED बंद हो जाती है) पर वापस आ जाएगा
- यदि आप ऑप्रेशन को तत्काल रूप से रोकना चाहते हैं, तो "**फ़्रीज़र**" बटन को तब तक दबाकर रखें जब तक कि ठसनम सपहीज स्म्क बंद न हो जाए
- Blue Light LED का मतलब है कि डिफ्रोस्टिंग प्रणाली अब काम कर रही है डिफ्रोस्टिंग संचालन समाप्त हो जाने के ठीक बाद "Quick Freezing" मोड शुरू हो जाएगा।
- फ्रीजर तापमान नियंत्रण– ऑपरेट नहीं करता है। जब यह "Quick Freezing" मोड में हो।

ECONAVI ऑपरेशन

मॉडल : NR-BX418X, NR-BX468X, NR-BX418G, NR-BX468G

रेफ़्रिजरेटर के चारो ओर दरवाजे के खुलने और बंद होने तथा चमक की जॉंच करें और ऊर्जा बचाने के लिए स्वचालित रूप से कार्रवाई को नियंत्रित करता है।[1]

ECONAVI ऑपरेशन के दौरान ECONAVI लैंप ऑन है।

- यह रेफ़्रिजरेटर, खोले जाने और म्ब्छ।टप् ऑपरेशन को संपन्न करने के लिए उपयोग किए जाने की समय अवधियों के लिए अपने परिवार की जीवन पद्धतियों को जानें।

टिप्पणियां

- रेफ़्रिजरेटर पिछले 3 सप्ताहों से आपकी जीवनशैली की पद्धति की जानकारी लेता है और इसने जो सीखा है, उसे 4थे सप्ताह और इसके आगे उपयोग करता है। इसलिए, ECONAVI लैंप ''ऑन/ऑफ़'' पद्ध ति 4थे सप्ताह के बाद परिवर्तित हो सकती है।
- लैंप के जलने के 5 मिनट बाद लैंप की चमक कम हो जाती है।

म्CONAVI ऑपरेशन सक्षम करने के लिए सेटिंग

- ECONAVI ऑपरेशन स्वचालित रूप से केवल तभी सक्षम होता है जब फ़्रीजर कंपार्टमेंट का तापमान नियंत्रक "MED" पर सेट हो जाता है। (हॉलाकि शीघ्र फ़्रीजिंग के ऑपरेट होने के दौरान ECONAVI ऑपरेट नहीं होता है।)
- ECONAVI ऑपरेशन को बलपूर्वक स्टार्ट करना संभव नहीं है।

टिप्पणियां

[1] प्रभाव आसपास के तापमान, आसपास की चमक, दरवाजे के खोले और बंद किए जाने के समय की संख्या और भोजन को संग्रहित करने की स्थिति पर निर्भर होकर भिन्न होता है।

मॉडल : NR-BX418V, NR-BX468V

यह मॉडल भी म्ब्छ।टप् लैंप, लेकिन यह म्ब्छ।टप् दीपक और लाइट की तीव्रता सेंसर की सुविधा नहीं है।

फ़्रीज़र कक्ष में भोजन का संग्रह

फ्रीजर केस

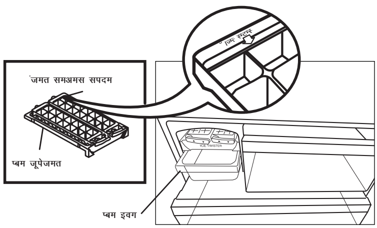
अधिकतम संग्रहण

यदि संग्रहित खाना कंटेनर के किनारों से बाहर निकल जाता है तो फ्रीज़र के दरवाजे पूरी तरह बंद नहीं हो सकते हैं और कंपार्टमेंट फ्रोस्ट हो सकते हैं।

आइस क्यूब्स कैसे बनाऐं

कृपया आइस बनाने के लिए केवल पीने का पानी उपयोग करें

1. आइस ट्विस्टर को बाहर खींचे।
2. वॉटर लेवल लाइन तक आइस टिविस्टर में पानी भरें और तब इसे वापस उसी जगह रखें।
3. क्यूब्स को हटाने के लिए
   1) द्व टॉप फ़्रीजर केस को अंदर रखना सुनिश्चित करें।
   2) आइस ट्विस्टर को क्लॉकवाइज ट्विस्ट करें।
   (आइस क्यूब्स आइस फ़्रीजर केस में गिर जाएंगे)



टिप्पणियां

- यदि टॉप फ़्रीज़र केस को बाहर निकाले जाने के दौरान आइस ट्विस्टर को ट्विस्ट किया जाता है तो आइस और वाटर अंदर या सतह पर गिर जाएँगे।
- आइस बनाने के लिए आइस बॉक्स में पानी नहीं डालें, अन्यथा बॉक्स टूट सकता है

उपयोग करने की युक्तियां

फ्रीजर रूम	जमे हुए या सूखे खाद्य पदार्थों के संग्रहण के लिए
फ्रीज रूम	खाद्य और पेय पदार्थों के नियमित संग्रहण या जल्दी परोसने के लिए उनका अस्थायी संग्रहण
प्राइम फ्रेश रूम	ॅफ़्ट फ्रीज़िंग के साथ मांस या मछली जैसे ताज़ा खाद्यपदार्थ का एक सप्ताह के लिए संग्रहण
च लि केस	संसाधित खाद्य या डेरी उत्पादों के लिए.

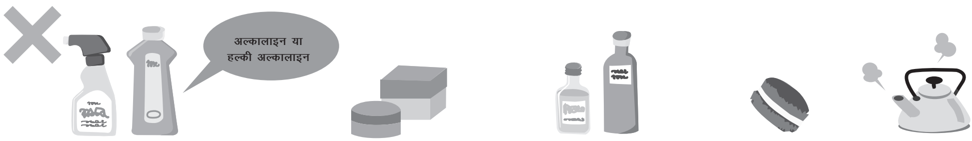
किस तरह रेफ़्रिजरेटर साफ रखें।

1 **आन्तरिक सफाई**
दाग़ों को गरम पानी से साफ़ कर लें। जब दाग़ों को आसानी से हटाया नहीं जा सकता, तो उन्हें गरम पानी और साबुन के साथ मुलायम कपड़े का उपयोग करके साफ़ करें। फिर नम मुलायम कपड़े का उपयोग करके साबुन पोंछ दें।

2 **बाहरी सफाई**
गरम पानी और साबुन के साथ मुलायम कपड़े का उपयोग करके साफ़ करें।ण
फिर साबुन पोंछ दें।

3 **गास्केट द्वार PC**
- कोमलता से पोंछकर साफ़ कर दें। रेफ्रिजेरेटर बॉडी का घर्षण कम करने के लिए इस क्षेत्र में, पेट्रोलियम जेल लगाया गया है। सावधान रहें कि आप उन्हें पोंछकर साफ़ न कर दें।
- जब दरवाज़ा खुलने वाली सील का जीवन समाप्त होने को हो, तो उसे बदला जा सकता है। सफ़ाई करते समय, अगर यह बाहर निकल आए, तो इसे धकेल कर खाँचे में डाल दें।

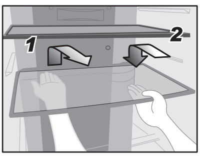
टिप्पणी: निम्नलिखित चीज़ों का उपयोग न करें। (अन्यथा, सतह पर खरोंचें पड़ जाएँगी)



रसोई के डिटर्जेंट (वे प्लास्टिक में दरारें डाल देते हैं!) | क्लिंज़र या साबुन पाउडर | पेट्रोल, थिनर, अल्कोहल, एसिड, पेट्रोलियम | स्क्रबर | गरम पानी

सफ़ाई के लिए ट्रे निकालना।

- **निकालना**
  1. पीछे की ओर के उभार को ऊपर की ओर उठाकर हुक से निकाल लें और ट्रे को तब तक आगे की ओर खींचें जब तक यह निकल न जाए।

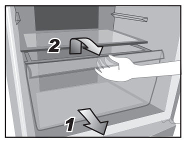


- **।लगाना**
  2. ट्रे को तब तक धकेलें जब तक यह अंतिम लॉक तक न पहुँच जाए।

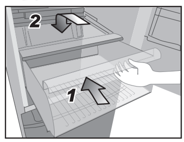
टिप्पणियाँ–
- सब्जियों के केस के ऊपर ट्रे निकालते समय, कृपया पहले सब्ज़ियों के केस को बाहर निकाल लें और फिर ट्रे निकालने के लिए ऊपर के विवरण का अनुसरण करें।
- जरूर चेक करें कि आपने कहीं गलत ट्रे तो नहीं लगा दिया है।
- ट्रे के ऊपरी हिस्से को नीचे से संलग्न न करने के लिए सुनिश्चित रहें
- दो च्छ ग्लास ट्रे को एक के बाद एक उपयोग किया जा सकता है, लेकिन ग्लास ट्रे क्रिस्पर को क्रिस्पर केस के बिल्कुल दाई ओर ही लगा होना चाहिए

फ्रीज़र केस, सब्जियों के केस और चिल केस को साफ़ करने के लिए बाहर निकालना

- **निकालना**
  1. केस को तब तक खींचें जब तक यह स्टापर के अंत तक न आ जाए।ण
  2. केस के सामने के हिस्से को थोड़ा–सा उठाएँ और फिर पूरी तरह से बाहर निकाल लें।ण

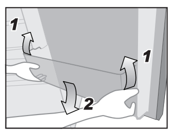


- **लगाना**
  1. केस को दोनों सहारों पर ध् ाकेलें।
  2. त्इसे उठाएँ, और फिर तब तक धकेलें जब तक यह अंत तक न पहुँच जाए।



एग शेल्फ़, बॉटल शेल्फ़ को साफ़ करने के लिए बाहर निकालना

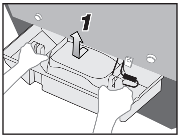
- **निकालना**
  1. इदाईं और बाईं ओर के बीच हिलाते हुए इसे ऊपर की ओर उठाएँ।
- **।लगाना**
  2. इसे दोनों सहारों पर रखें, और फिर तब तक दबाएँ जब तक यह सहारे के अंत तक न पहुँच जाए।



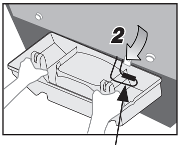
इवैपोरेशन पैन (रेफ़्रिजरेटर का पृष्ठभाग)

निकालना

1. इवैपोरेशन पैन को झुकाएं और फिर उसे ऊपर की ओर खींचें जब तक कि पैन का छेद हुक इवैपोरेशन पैन से अनलॉक न हो जाए



2. इवैपोरेशन पैन को खींचें जब तक कि यह इवैपोरेशन पाइप को न छुएं फिर उसे इवैपोरेशन पाइप के अंदर से सावधानीपूर्वक बाहर निकालें

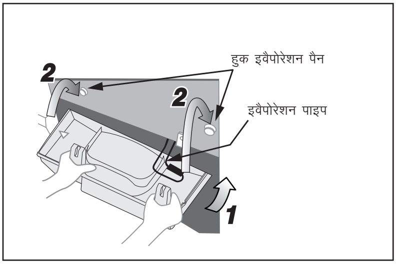


अनुरोध

- इवैपोरेशन पाइप को क्षति न पहुंचाएं या विकृत न करें

लगाना

1. इवैपोरेशन पैन को इवैपोरेशन पाइप के अंदर डालें.
2. इवैपोरेशन पैन के छेद को हुक इवैपोरेशन पैन में डालें साथ ही दोनों तरफ को फिट करने के लिए दबाएं



समस्या निवारण

रेफ़्रिजरेटर चलता नहीं है।

- जाँच करें कि प्लग और इसकी सॉकेट अच्छी हालत में हैं।
- जाँच करें कि क्या घर के मेन फ़्यूज़ और बिजली की प्रणाली में कोई समस्या तो नहीं है।
- प्लग निकालकर जाँच करें और वापस प्लग लगाने से पहले 10 मिनट तक प्रतीक्षा करें।

रेफिजेरेटर पर्याप्त ठंडा नहीं करता।

- यह सुनिश्चित करने के लिए जांच करें कि तापमान नियंत्रण बटन या लीवर सही स्थिति में है।
- यह देखने के लिए जाँच करें कि क्या रेफ़्रिजरेटर में ज़्यादा सामान तो नहीं भरा हुआ या उसमें कोई गरम सामान तो नहीं रख दिया गया।
- रेफ़्रिजरेटर सीधे धूप में या गरमी के स्रोत के सामने तो नहीं रख दिया गया?
- क्या रेफ़्रिजेरेटर का दरवाज़ा पूरी तरह बंद किया गया है?
- क्या रेफ़्रिजेरेटर का दरवाज़ा बार–बार खोला जाता है?

कैबिनेट/दरवाज़े के सतह के भीतर और बाहर उत्पन्न भाप।

- जब आर्द्रता काफी ऊँची हो तो कैबिनेट की सतह पर कन्डेनसेशन दिखता है, जो कि आमतौर पर बरसात में या तब होता है जबकि वायु सर्क्युलेशन अच्छा नहीं है।
- क्या भीतर संघनन है, जाँच करें कि क्या दरवाजा पूरी तरह बंद किया गया है। क्या रेफ़्रिजरेटर को बार–बार खोला जाता है या लंबे समय के लिए खुला छोड़ दिया जाता है? क्या रेफ़्रिजरेटर में कोई गरम सामान रखा गया है?

रेफ़्रिजरेटर से आवाज आती है

- जाँच करें कि क्या रेफ़्रिजरेटर स्थिर फ़र्श पर स्थित है या क्या यह ठीक से स्थापित किया गया है।
- जाँच करें कि क्या कोई वस्तु रेफ़्रिजरेटर के सीधे संपर्क में है।
- दो च्छ ग्लास ट्रे को एक के बाद एक उपयोग किया जा सकता है, लेकिन ग्लास ट्रे क्रिस्पर को क्रिस्पर केस के बिल्कुल दाई ओर ही लगा होना चाहिए इंस्टॉलेशन के बाद, रेफ़्रिजरेटर तेज़ आवाज़ कर सकता है. रेफ़्रिजरेटर के ठंडा होने पर आवाज़ कम होती जाती है.

भोजन जम जाता है।

- क्या आप कोल्ड एयर डक्ट के निकट भोजन रखते हैं?
- क्या आप तापमान नियंत्रक को “Max” पर एडजस्ट करते हैं? इसे “Min” परएडजस्ट करें।
- क्या आप चिल्ड केस में भोजन रखते हैं?

ECONAVI लैंप ठीक तरह से प्रकाश नहीं देता है।

ECONAVI ऑपरेट नहीं होता है। (ECONAVI लैंप प्रकाशित नहीं होता है।)	• क्या शीघ्र फ्रीजिंग ऑपरेट हो रहा है? • क्या फ्रीजर कंपार्टमेंट का तापमान सेटिंग की तुलना में किसी अन्य "Med" पर सेट है? • क्या आपने दरवाजों को बार बार खोला है, या काफी गर्म भोजन संग्रहित किया है? • लर्निंग फंक्शर्न बार बार उपयोग करने के दौरान स्वचालित रूप से ECONAVI ऑपरेशन को अक्षम कर देता है।
ऑपरेशन ECONAVI शायद ही कभी कभी किया जाता है।	• क्या पॉवर बंद है? जब पॉवर बंद हो तो अब तक संग्रहित किया गया लर्निंग फंक्शन डेटा खो जाएगा। लर्निंग फंक्शन को डेटा संग्रहित करने तक ECONAVI ऑपरेशन शायद ही कभी कर पाएगा।
ECONAVI ऑपरेशन भाग के रास्ते को रोकता है।	• उदाहरण के लिए, ECONAVI ऑपरेशन के दौरान डिफ्रॉस्टिंग (स्वतः) चालू रहता है, सामान्य कूलिंग ऑपरेशन को बाद में करने की आवश्यकता होगी • प्रारंभिक कार्य कभी कभी सामान्य कूलिंग ऑपरेशन को पुनःप्रारंभ कर सकता है।
ECONAVI **ऑपरेशन प्रायः कई बार किया जाता है (लैंप** ECONAVI **शायद ही कभी बंद होता है)।**	• क्या ECONAVI लाइट आवृति सेंसर छिपा हुआ है? • क्या कंट्रोल पैनल पर धूल के स्कैच हैं (लाइट तीव्रता सेक्शन)? • ECONAVI ऑपरेशन रेफ्रिजरेटर के उपयोग करने की स्थिति पर उपयोग किए जाने के दौरान किया जा सकता है, लेकिन कूलिंग प्रदर्शन बनाए रखा जाता है।

स्पेसिफिकेशन

मॉडल		NR-BX418X NR-BX418V	NR-BX418G	NR-BX468X NR-BX468V	NR-BX468G
फ्रीजर स्टार रेटिंग		* ***			
क्षमता (L) (IS 15750:2006)	कुल	407		450	
	फ्रीजर	134			
	रेफ्रिजरेटर	273		316	
आयामों के बाहर चौड़ाई x गहराई x ऊँचाई		685 x 698 x 1,624	680 x 700 x 1,624	685 x 698 x 1,764	680 x 700 x 1,764
छमज˘मपहीज ;kg/lb)		64 / 142	72 / 160	66 / 145	74 / 164
रैफ्रिजरेन्ट टाइप		R600a			
मूल्यांकित वोल्टेज (V) मूल्यांकित बारंबारता (Hz)		भीतरी दरवाज़े पर लगाया गया रेटिंग लेबल देखें।			

Memo

Memo

अपशिष्ट इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण का निपटान

स्वीकार्यता की घो णा ई–वेस्ट (मैनेज़मेन्ट एवं हैन्डलिंग) नियमों 2011 की अपेक्षाओं के अनुरुप (वन एवं पर्यावरण मंत्रालय के नोटिफिकेशन एस. ओ. 1035 (ई) के द्वारा स्वीकृत)

उत्पाद ई–वेस्ट नियमों के नियम 13 की अपेक्षाओं के अनुरुप है।
ई–वेस्ट नियमों की तालिका 2 में सूचीबद्ध प्रयोगों की छूट के साथ खतरनाक पदार्थों की मात्रा

1. लेड (Pb) – वजन में 0.1 प्रतिशत से अधिक नहीं।
2. कैडमियम(Cd) – वजन में 0.01 प्रतिशत से अधिक नहीं।
3. मर्करी (Hg) – वजन में 0.1 प्रतिशत से अधिक नहीं।
4. हेक्ज़ावेलेन्ट क्रोमियम (Cr^{6+}) – वजन में 0.1 प्रतिशत से अधिक नहीं।
5. पॉलिब्रोमिनेटेड बाईफिनाईल्स (PBBs) – वजन में 0.1 प्रतिशत से अधिक नहीं।
6. पॉलिब्रोमिनेटेड डाईफिनाईल ईथर (PBDEs) – वजन में 0.1 प्रतिशत से अधिक नहीं।

संसाधनों का प्रभावी उपयोग सुगम बनाने हेतु पुनः चक्रण के प्रयोजन से इस उत्पाद को कृपया निकटवर्ती अधिकृत संग्रहण केंद्र, पंजीकृत भंजक या रिसाइकिलर (पुनः चक्रणकर्त्ता) को वापस करें। संग्रहण केंद्रों इत्यादि के बारे में अधिक जानकारी के लिए कृपया पैनासोनिक वेबसाइट http://www.panasonic.com/in/corporate/sustainability/panasonic-india-i-recycle-program.html देखें।

Panasonic Corporation
Web site : http://www.panasonic.com

ो Panasonic Appliances Thailand Co., Ltd. 2015