

Инструкции по эксплуатации Кондиционер

Внутренний блок Наружный блок
CS-PA18JKD **CU-PA18JKD**
CS-PA24JKD **CU-PA24JKD**



КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Название и адрес завода-изготовителя указаны на упаковке и на изделии



© Panasonic HA Air-Conditioning (M) Sdn. Bhd. 2008.
Неразрешенное копирование и распространение
являются нарушением закона.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Инструкции, которые следует выполнять, обозначаются следующими символами:



Этот символ обозначает действие как ЗАПРЕЩЕННОЕ.



Эти символы обозначают действия как ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ.

Для предотвращения получения травм, нанесения телесных повреждений другим лицам и ущерба имуществу следует соблюдать следующие инструкции. Неправильная эксплуатация вследствие несоблюдения инструкций нанесет вред или ущерб, степень серьезности которых классифицируется следующим образом:



Предупреждение

Этот символ предупреждает о смертельной опасности или о риске получения серьезной травмы.



Предостережение

Этот символ предупреждает об опасности травмы или нанесения вреда имуществу.

Дистанционное управление



- Не используйте никель-кадмевые (Ni-Cd) аккумуляторы.
- Держите пульт ДУ вдали от грудных и маленьких детей, во избежание случайного пропагивания батареи.
- Извлеките батареи, если кондиционер не будет эксплуатироваться в течение длительного времени.
- Необходимо заменить старые батареи пульта ДУ на новые такого же типа, соблюдая полярность для того, чтобы пульт ДУ работал исправно.



Электроснабжение



- Не включайте кондиционер в розетку с другими приборами.
- Не изменяйте сетевые шнуры.
- Не используйте удлинители.
- Не работайте мокрыми руками.
- Не включайте или не выключайте аппарат, вставляя или вынимая штекер сетевого шнура из электрической розетки.
- Правильно вставляйте штекер сетевого шнура.
- Используйте специальный сетевой шнур.
- Если кабель электропитания поврежден, во избежание опасности замены должен произвести изготовитель, представитель изготовителя по сервисному обслуживанию или аналогичный квалифицированный специалист.
- Пыль, скапливающаяся на штекере сетевого шнура, необходимо периодически протирать влажной тканью.
- Настоятельно рекомендуется заземлить данное оборудование и установить его с автоматическим выключателем с функцией защиты от утечки на землю (ELCB) или с устройством контроля остаточного тока (RCD). Иначе в случае неисправной работы это может стать причиной поражения электрическим током или взрыва.
- В экстренном случае или в случае ненормальных условий (затухания и т. п.) выключите электропитание, отсоедините устройство от сети и проконсультируйтесь с авторизованным дилером.



Наружный блок



- Не вставляйте пальцы или другие предметы в блок - вращающиеся части могут нанести травму.

Внутренний блок

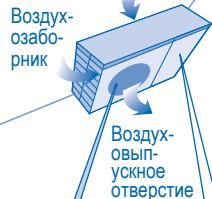


- Не устанавливайте, не снимайте и не переустанавливаите кондиционер самостоятельно. Неправильная установка приведет к течи, поражению электрическим током или пожару. Для выполнению работ по установке обратитесь к авторизованному дилеру или специалисту.
- Не вставляйте пальцы или другие предметы в блок - вращающиеся части могут нанести травму.
- Не ремонтируйте кондиционер самостоятельно.

Воздухозаборник



Воздухозаборник



Воздухозаборник



Воздухозаборник



Воздухозаборник



Внутренний блок



- Не устанавливайте кондиционер в помещении с потенциально взрывоопасной атмосферой. Не мойте кондиционер водой, бензином, разбавителем или с чистящими порошками.
- Не используйте кондиционер для посторонних целей, например, для хранения продуктов.
- Не пользуйтесь никакими приборами открытого горения перед воздуховодным отверстием.
- Не подвергайтесь воздействию холодного воздуха в течение длительного времени.
- Убедитесь, что дренажная трубка подсоединенена правильно. В противном случае может возникнуть течь.
- Регулярно проветривайте помещение.

Электроснабжение



- Не держитесь за шнур при отключении сетевого шнура из электрической розетки.



- Перед очисткой или техническим обслуживанием выключите электропитание и отключите от электрической сети.
- Если кондиционер не используется в течение длительного времени, выключите электропитание и отключите от электрической сети.



- Данный кондиционер оснащен встроенным устройством для защиты от перепадов напряжения. Однако, для последующей защиты кондиционера от повреждений вследствие сильного разряда молнии, необходимо отключить его от сети. Не касайтесь кондиционера во время грозы, поскольку это может вызвать поражение электрическим током.

Наружный блок



- Не садитесь и не становитесь на устройство, вы можете упасть.



- Не прикасайтесь к острым алюминиевым ребрам, острые части могут нанести травму.



- Убедитесь, что дренажная трубка подсоединенена правильно. В противном случае может возникнуть течь.
- После длительной эксплуатации проверьте, не поврежден ли установочный кронштейн.

Данное устройство может использоваться лицами с ограниченными физическими, чувствительными или умственными способностями (включая детей) или лицами с отсутствием опыта или знания только при условии, что они находятся под надзором или получили от лица, ответственного за их безопасность, соответствующие инструкции по использованию изделия. Дети должны находиться под наблюдением. Необходимо следить за тем, чтобы они не играли с устройством.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Используйте данный кондиционер в следующем диапазоне температур

Температура (°C)	В помещении		Вне помещения	
	*DBT	*WBT	*DBT	*WBT
ОХЛАЖДЕНИЕ	Максим.	32	23	43
	Миним.	16	11	16
ОБОГРЕВ	Максим.	30	-	24
	Миним.	16	-	-5

* DBT: Температура по сухому термометру

* WBT: Температура по влажному термометру

Замена или установка штепселя сетевого шнура должны производиться только уполномоченным/квалифицированным персоналом. Провода в данном сетевом шнуре имеют следующую цветовую кодировку:

Клеммы	проводы	цвета (стандарт Великобритании)
L Красный	фаза	коричневый
Черный	нейтраль	синий
N Зеленый/Келтый	заземление	зеленый-желтый
E		

Цвета проводов могут изменяться в зависимости от стандарта цветовой кодировки проводов страны.

Информация для потребителей по сбору и утилизации старого оборудования и использованных батареек



[Информация по утилизации в других странах за пределами Европейского Союза]

Данные символы действительны только в Европейском Союзе. Если Вы хотите избавиться от данных изделий, обратитесь в органы местного самоуправления или к дилеру и узнайте правильный метод утилизации.



Примечание относительно символа батарейки (два нижних символа):

Данный символ должен использоваться в комбинации с химическим символом. В данном случае он соответствует требованиям, установленным Директивой о химикалах, использующихся в изделиях.



ЖИЗНЬ (ЭКСПЛУАТАЦИЯ В ТЕЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ЛЕТ)

«Установленный производителем в порядке п.2 ст.5 Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» срок службы для данного изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применяемыми техническими стандартами»
Состояние изделия Условия производства и склоняют модификацию и повреждения при транспортировке
Природные стихийные действия На данное изделие не распространяется гарантия при повреждении от природных бедствий (Например - в результате наводнения)

- Не включайте блок во время натирания полов. После натирания полов, прежде чем включить блок, проветрите как следует помещение.
- Не устанавливайте блок в замасленных и задымленных местах.

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ 28

НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ 29

ОБЗОР ИЗДЕЛИЯ И ФУНКЦИЙ 30~31

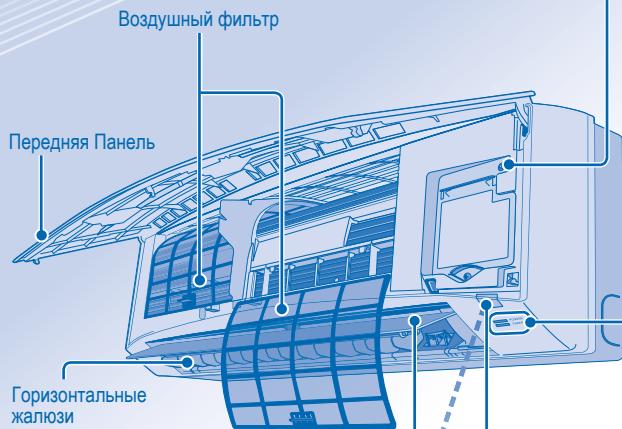
УХОД И ЧИСТКА 32

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ 33

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ЗАДНЯЯ КРЫШКА

ПРИМЕЧАНИЕ :

Иллюстрации в данном руководстве предназначены для пояснительных целей и могут отличаться для конкретного кондиционера. В связи с последующим совершенствованием конструкции могут вноситься изменения без предварительного уведомления.



Горизонтальные жалюзи направления потока
• Регулируется вручную.



Вертикальные жалюзи направления потока
• Не регулируйте вручную.

Приемное устройство потока воздуха

Максимальное расстояние: 8 м

Дисплей пульта дистанционного управления



Кнопка ВЫКЛ./ВКЛ. автоматического режима

- Используется, когда пульт дистанционного управления не соответствует или работает неисправно.

Действие	Режим
Нажмите один раз.	Авто
Нажмите и удерживайте, пока не послышится одиночный звуковой сигнал, а потом отпустите.	Охлаждение
Нажмите кнопку, чтобы отключить.	

ИНДИКАТОР

- POWER (Зеленый)
- TIMER (Оранжевый)



ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ ИЛИ ВЫКЛЮЧЕНИЯ БЛОКА



- Пожалуйста, обращайте внимание на индикацию OFF (выключение), находящуюся на дисплее пульта дистанционного управления, чтобы предотвратить неправильный запуск/остановку устройства.



УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ

- Для режимов работы: нагрев, охлаждение и осушение, диапазон регулируемых температур составляет 16°C ~ 30°C.
- Использование аппарата в диапазоне рекомендованных температур может привести к экономии электроэнергии.
Режим НАГРЕВА : 20°C ~ 24°C.
Режим ОХЛАЖДЕНИЯ : 26°C ~ 28°C.
Режим ОСУШЕНИЯ : 1°C ~ 2°C ниже комнатной температуры.

MODE

ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ

АВТОМАТИЧЕСКИЙ Режим – Для вашего удобства

- Аппарат выбирает режим работы в зависимости от температуры воздуха в помещении.
- При выборе автоматического режима, аппарат будет работать при стандартных настройках температуры.

Комнатная температура	Режим работы	Стандартная настройка температуры
23°C и выше	Охлаждение	25°C
Ниже 23°C	Осушение	22°C
Ниже 20°C	Нагрев	21°C

- Для изменения стандартных настроек температуры нажмите кнопку для режима "Hi" (ВЫСОКИЙ), или кнопку для режима "Lo" (НИЗКИЙ).

Режим работы	Hi (ВЫСОКИЙ) (+2°C)	Lo (НИЗКИЙ) (-2°C)
Охлаждение	27°C	23°C
Осушение	24°C	20°C
Нагрев	23°C	19°C

Режим НАГРЕВА – Для получения теплого воздуха

- При работе в режиме обогрева аппарату необходимо некоторое время, чтобы прогреться. Во время выполнения этой операции индикатор питания мигает.

Режим ОХЛАЖДЕНИЯ – Для получения холодного воздуха

Режим ОСУШЕНИЯ – Для уменьшения уровня влажности в помещении

- Блок работает при малой скорости вентилятора для слабого охлаждения.

FAN SPEED ВЫБОР СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА (3 ВАРИАНТОВ)



- Для автоматического режима (AUTO) скорость вентилятора внутреннего блока автоматически регулируется в соответствии с режимом.

AIR SWING РЕГУЛИРОВАНИЕ ВЕРТИКАЛЬНОГО НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА (5 ВАРИАНТОВ)



- Обеспечивает проветривание помещения.
- Если установлен автоматический режим (AUTO), жалюзи поворачиваются вверх/вниз автоматически.
- При работе в режиме обогрева воздушный поток некоторое время распространяется горизонтально, а затем начинает направляться вниз. После увеличения температуры, жалюзи регулировки направления потока воздуха начинают поворачиваться влево/вправо.

НАСТРОЙКА ТАЙМЕРА

- Для ВКЛЮЧЕНИЯ или ВЫКЛЮЧЕНИЯ блока в заранее заданное время.



Выберите "ON" или "OFF" таймера.

Установите время.

Подтверждение.

- Для отмены таймера "ON" или "OFF" нажмите или затем нажмите .

- При установке таймера ВКЛЮЧЕНИЯ, аппарат может начать работу раньше установленного времени (до 30 минут) для достижения необходимой температуры.

- Функция таймера включается по часам, установленным на пульте дистанционного управления, и ежедневно повторяет заданную программу. Для установки часов, пожалуйста, ознакомьтесь с главой «Подготовкой пульта дистанционного управления к работе» на задней обложке.

- Если работа таймера отменена вручную или вследствие отказа питания, можно восстановить предыдущую настройку (после восстановления подачи питания), нажав кнопку .

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

Нажмите и удерживайте в течение 5 секунд, чтобы уменьшить или восстановить яркость индикатора блока.

Нажмите и удерживайте приблизительно в течение 10 секунд, чтобы отобразить настройку температуры в °C или °F.

Нажмите и удерживайте приблизительно в течение 5 секунд, чтобы отобразить 12-часовую (утро/вечер) или 24-часовую индикацию времени.

Нажмите, чтобы восстановить стандартную настройку пульта дистанционного управления.

Не используется в нормальных функциях.

Чтобы уменьшить потребление электроэнергии при работе в режиме охлаждения, используйте занавески для предотвращения воздействия солнечного света и внешнего тепла.



ПРЕДОСТЕРЖЕНИЕ

- Перед чисткой отключите источник питания и выньте вилку из розетки.
- Не прикасайтесь к алюминиевому ребру, Острая часть может причинить повреждения.

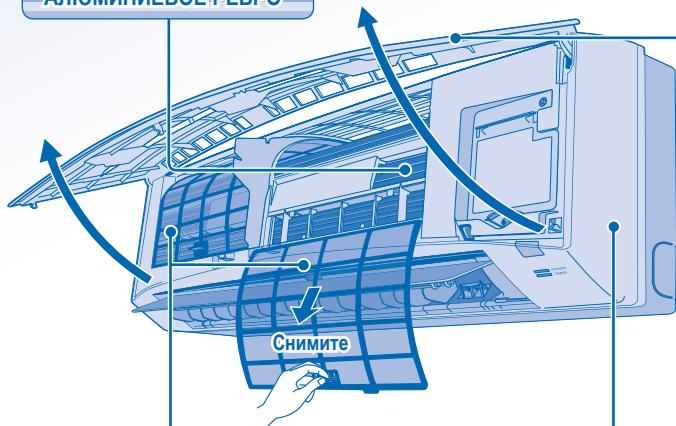
ИНСТРУКЦИИ ПО ПРОМЫВАНИЮ

- Не используйте бензол, разбавитель или чистящий порошок.
- Используйте исключительно мыло ($\approx \text{pH}7$) или химически нейтральное бытовое моющее средство.
- Не используйте воду с температурой выше 40°C.

СОВЕТ

- Для поддержания оптимальных рабочих характеристик устройства необходимо обеспечить регулярное проведение технического обслуживания и чистки. Обратитесь, пожалуйста, к официальному дилеру.

АЛЮМИНИЕВОЕ РЕБРО



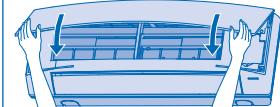
ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

- Воздушные фильтры рекомендуется чистить раз в 2 месяца.
- Осторожно промойте/прополоскайте фильтры водой во избежание повреждения их поверхности.
- Тщательно просушите фильтры в затененном месте вне досягаемости воздействия огня или прямых солнечных лучей.
- Все поврежденные фильтры заменяйте.

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

- Снимите переднюю панель
- Поднимите и потяните, чтобы снять переднюю панель.
- Осторожно промойте и высушите.

Закройте переднюю панель



- Прижмите оба конца передней панели, чтобы прочно закрыть ее.

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Аккуратно протирайте кондиционер мягкой сухой тканью.

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ (СЕЗОННАЯ) ПРОВЕРКА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПЕРИОДЕ БЕЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Проверка батареек из пульта дистанционного управления.
- Убедитесь в отсутствии инородных тел, блокирующих воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия.
- После 15 минут работы следующая разница температур между воздухозаборным и воздуховыпусканым отверстиями считается нормальной:
При охлаждении: $\geq 8^{\circ}\text{C}$ При обогреве: $\geq 14^{\circ}\text{C}$

ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПЕРИОДЕ БЕЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Включите режим нагрева на 2-3 часа как альтернативный способ удаления избытка влажности внутри устройства.
- Выключите электропитание и отключите от электрической сети.
- Извлеките батареики из пульта дистанционного управления.

КРИТЕРИИ НЕРАБОТОСПОСОБНОСТИ

ВЫКЛЮЧИТЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ И ОТСОЕДИНИТЕ УСТРОЙСТВО ОТ СЕТИ, а затем проконсультируйтесь у авторизованного дилера в следующих случаях:

- Ненормальный шум во время работы.
- Попадание воды/посторонних частиц в пульт дистанционного управления.
- Течь воды из внутреннего блока.
- Автоматический выключатель часто срабатывает.
- Штексерная вилка/сетевой шнур сильно нагревается.
- Неправильно функционируют кнопки или переключатели.
- Индикатор времени мигает.

Следующие признаки не означают наличие неисправности:

Признак	Причина
Из внутреннего блока выделяется туман.	<ul style="list-style-type: none"> Эффект конденсации, вызванный процессом охлаждения. Поток хладагента внутри блока.
Во время работы слышен звук льющейся воды.	
В помещении специфический запах.	<ul style="list-style-type: none"> Это может быть вызвано запахом сырости от стен, ковра, мебели или одежды. Это помогает устранять запахи в окружающей среде.
При установке скорости вращения вентилятора в автоматический режим вентилятор внутреннего блока время от времени останавливается.	
После повторного пуска начало работы задерживается на несколько минут.	<ul style="list-style-type: none"> Задержка предназначена для защиты компрессора блока.
Из наружного блока выделяется вода/пар.	<ul style="list-style-type: none"> На трубах происходит конденсация или испарение.
Индикатор таймера всегда включен.	<ul style="list-style-type: none"> При установленном таймере кондиционер будет ежедневно повторять заданную программу.
Во время работы индикатор питания мигает, и вентилятор внутреннего блока останавливается.	<ul style="list-style-type: none"> Аппарат работает в режиме разморозки и растаявший иней стекает из наружной части аппарата.
В режиме обогрева вентилятор внутреннего блока время от времени останавливается.	<ul style="list-style-type: none"> Чтобы избежать непреднамеренного охлаждающего воздействия.
Потрескивающий звук во время работы.	<ul style="list-style-type: none"> Изменения температуры являются причиной расширения/сжатия блока.

Перед обращением в сервисный центр проверьте следующее:

Признак	Проверьте
Аппарат в режимах нагрева/охлаждения работает неэффективно.	<ul style="list-style-type: none"> Правильно установите температуру. Закройте все двери и окна. Произведите очистку или замену фильтров. Удалите все инородные тела из входного или выходного вентиляционных отверстий.
Шум во время эксплуатации.	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте не установлен ли аппарат под наклоном? Правильно закройте переднюю панель.
ДУ не работает. (Темный дисплей или слабый сигнал передачи.)	<ul style="list-style-type: none"> Правильно установите батареи. Замените разряженные батареи.
Кондиционер не работает.	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте, не разомкнуты ли контакты автоматического выключателя? Проверьте, не установлено ли время таймера?
Аппарат не принимает сигнал от пульта дистанционного управления.	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь, что перед приемником отсутствуют препятствия. Некоторые люминесцентные излучения могут создавать помехи передатчику сигнала. Пожалуйста, проконсультируйтесь у авторизованного дилера.

Панасоник Корпорэйшн
Website: <http://panasonic.net/>

Отпечатано в Малайзии

Panasonic®



Інструкція з експлуатації Кондиціонер

Внутрішній блок Зовнішній блок
CS-PA18JKD CU-PA18JKD
CS-PA24JKD CU-PA24JKD

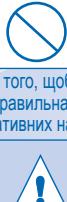


Назва та адреса виробника вказані на упаковці та на виробі.

© Panasonic HA Air-Conditioning (M) Sdn. Bhd. 2008.
Копіювання та розповсюдження без дозволу є
порушенням закону.

ОЗНАЧЕННЯ

Інструкції позначаються такими символами:



Цей символ позначає дії, які вчиняти ЗАБОРОНЕНО.



Ці символи позначають дії, які є ОБОВ'ЯЗКОВИМИ.

Для того, щоб запобігти травмуванню себе та інших і пошкодженню майна, необхідно дотримуватися викладених нижче інструкцій. Неправильна експлуатація через порушення цих інструкцій може привести до травмування чи пошкодження майна. Серйозність негативних наслідків позначається таким чином:



Увага

Цей символ означає небезпеку загибелі чи отримання значної травми.



Обережно

Цей символ означає небезпеку травмування чи пошкодження майна.

Пульт дистанційного керування



- Не використовуйте акумулятори (Ni-Cd).
- Не дозволяйте немовлятам та дітям гратися з пультом дистанційного керування, щоб уникнути випадкового ковтання батарейок.
- Якщо кондиціонер не використовується протягом тривалого часу, вийміть батарейки.
- Нові батарейки того самого типу повинні бути встановлені згідно з указаною полярністю, щоб уникнути несправності пульта дистанційного керування.



Внутрішній блок

Внутрішній блок

- Не встановлюйте і не демонтуйте агрегат самостійно. Доручіть монтаж кондиціонера уповноваженому дилеру чи авторизованому інсталляційному центру.
- Не встромлійте пальці та інші предмети в блок - частини, які обертаються, можуть спричинити травму.
- Не ремонтуйте агрегат самостійно.

Отвір для забору повітря



Внутрішній блок

- Не встановлюйте кондиціонер у місцях, де є вибухонебезпечні гази.
- Не мийте кондиціонер водою, бензолом, розчинниками чи порошками для чищення.
- Не використовуйте кондиціонер для інших цілей, (напр., для зберігання продуктів).
- Не розташовуйте на шляху потоку повітря пристрой зі здійсненім вогнем.
- Не допускайте тривалого впливу холодного повітря на людей.
- Переконайтесь, що дренажний трубопровід приєднано належним чином. Інакше вода протикатиме.
- Регулярно провітрюйте приміщення.



Живлення



- Не вмикайте кондиціонер в одну розетку з іншими електроприладами.
- Не змінайте шнур електроп живлення.
- Не користуйтесь подовжувачами.
- Не торкайтесь блока під час роботи вологими руками.
- Не запускайте і не зупиняйте кондиціонер шляхом вимкнення та вимикання з розетки.
- Правильно вставляйте вилку в розетку електромережі.
- Використовуйте рекомендованій шнур електроп живлення.
- Щоб уникнути небезпеки травмування в разі пошкодження шнора живлення, його заміні повинні здійснювати працівники виробника, його сервісні представники чи фахівці, що мають аналогічну кваліфікацію.
- Пил, що збиральється на штепсельний вилці, необхідно час від часу видаляти сухою тканиною.
- Цей агрегат необхідно заземлити. Окрім того, при його монтажі рекомендується використовувати автоматичний вимикач на випадок витоку на заземлення або пристрій диференціального захисту. У противному разі, його відсутність може привести до ураження електричним струмом чи пожежі.
- В екстреному випадку або у випадку ненормальних обставин (затяга гарячої іншої) вимкніть живлення, від'єднайте пристрій від мережі та проконсультуйтесь у авторизованого дилера.



Живлення

- Не тягніть за шнур живлення, щоб вийняти штепсельну вилку.
- Перед тим, як чистити кондиціонер чи здійснювати його обслуговування, вимкніть живлення та вийміть вилку з розетки.
- Якщо кондиціонер не використовуватиметься протягом тривалого часу, вимкніть живлення та вийміть вилку з розетки.
- Цей кондиціонер обладнаний вбудованою схемою захисту від підвищеної напруги. Проте для того, щоб надійніше запобігти його виходу з ладу через підвищеної грозової активності, ви можете вимкнути агрегат із електромережі. Не торкайтесь кондиціонера під час грози, осільні це може привести до ураження електричним струмом.



Зовнішній блок



Зовнішній блок



- Не встремляйте пальці та інші предмети в блок - частини, які обертаються, можуть спричинити травму.



- Не сідайте та не ставайте на пристрій, бо можете впасти.
- Не доторкайтесь до гострих алюмінієвих ребер, гострі частини можуть завдати травму.
- Переконайтесь, що дренажний трубопровід приєднано належним чином. Інакше вода протикатиме.
- Перевірійте, чи не пошкоджена монтажна рама, після тривалої експлуатації.

Цей виріб не призначений для користування особами (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями або особами, які відчувають брак досвіду чи знань. Користування виробом такими особами дозволене лише у разі нагляду чи попереднього інструктування особою, яка відповідає за їхню безпеку. Наглядайте за дітьми, щоб вони не бавились виробом.

УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Кондиціонер потрібно використовувати в такому температурному діапазоні

Температура (°C)	У приміщенні		Зовні	
	*DBT	*WBT	*DBT	*WBT
ОХОЛОДЖЕННЯ	Максимальна	32	23	43
	Мінімальна	16	11	16
ОБІГРІВ	Максимальна	30	-	24
	Мінімальна	16	-	-5

* DBT: Температура за сухим термометром

* WBT: Температура за вологим термометром

Заміну та встановлення штепсельних вилок повинні здійснювати тільки уповноважені/кваліфіковані фахівці. Дроти у цому шнурі живлення позначені кольорами за такою схемою:



Колір дротів може відрізнятися у залежності від стандарту кодування дротів, прийнятого у тій чи іншій країні.

Інформація для користувачів щодо збору та утилізації старого обладнання і використаних батарей



[Інформація щодо утилізації в інших країнах за межами ЄС]

Ці символи дійсні лише в ЄС. Щоб дізнатися як правильно утилізувати такі вироби, звертайтесь до місцевих органів влади або торгового представника.



Примітка щодо символу батареї (подвійний символ внизу для прикладу):

Цей символ може використовуватись у поєднанні зі символом хімічного продукту. У такому разі виріб відповідає вимогам Директив щодо використання хімічних продуктів.

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТЕРМІНУ СЛУЖБИ (ПРИДАТНОСТІ)

Встановлений виробником термін служби (придатності) цього виробу дорівнює 7 рокам з дати виготовлення за умови, що виріб використовується у суворої відповідності до дійсної інструкції з експлуатації та технічних стандартів, що застосовуються до цього виробу.

- Кондиціонер не повинен бути увімкнений під час натирання підлоги воском. Завершивши натирання, добре провітріть приміщення перш ніж умикати кондиціонер.
- Не встановлюйте кондиціонер у маслянистих і задимлених місцях.

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

36

ІНФОРМАЦІЯ З ПРАВИЛ БЕЗПЕКИ

37

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРІБ ТА ЙОГО ЕКСПЛУАТАЦІЮ

38~39

ДОГЛЯД ТА ЧИСТКА

40

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

41

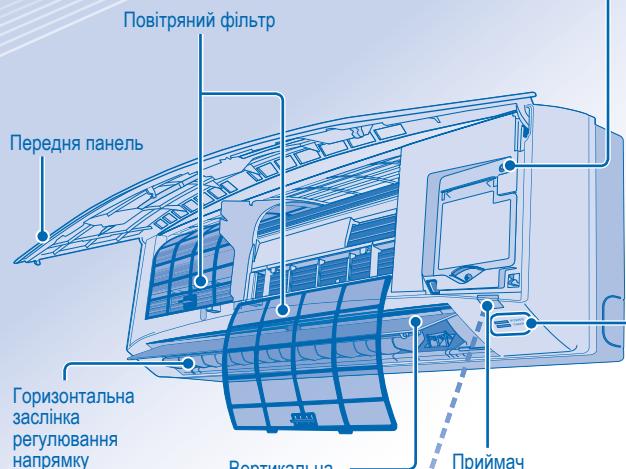
КОРОТКА ІНСТРУКЦІЯ

ЗАДНЯ

ОБКЛАДИНКА

ПРИМІТКА :

Наведені тут ілюстрації служать тільки для пояснення; зовнішній вигляд кондиціонера може відрізнятися від зображеного. Конструкція і дизайн виробу можуть бути змінені без попередження з метою його вдосконалення.



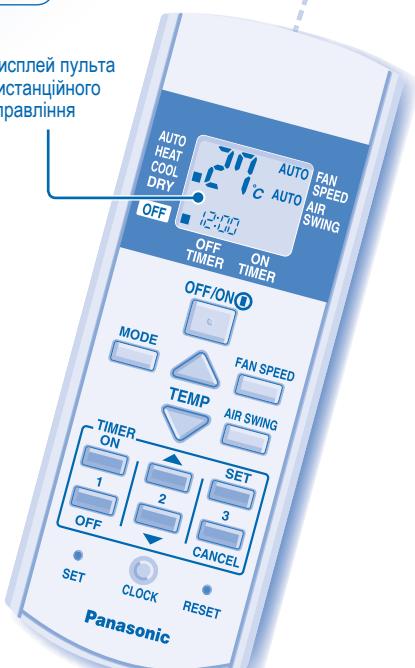
- Горизонтальна заслінка регулювання напрямку потоку повітря
- Регулюється вручну.



- Вертикальна заслінка регулювання напрямку потоку повітря
- Не повертайте її вручну.

Максимальна відстань: 8 м.

Дисплей пульта дистанційного управління



Кнопка Авто УВІМК/ВІМК

- Використовується, коли пульт дистанційного керування загубився або несправний.

Дія	Режим роботи
Натиснути один раз.	Авто-матичного режиму
Натискати до появи 1 звукового сигналу, потім відпустити.	Охолодження
Натисніть цю кнопку, щоб вимкнути агрегат.	

ІНДИКАТОР

- | |
|-------------------|
| POWER (Зелений) |
| TIMER (Оранжевий) |

OFF/ON

ДЛЯ УВІМКНЕННЯ АБО ВІМКНЕННЯ КОНДИЦІОНЕРА



- Будь-ласка, пам'ятайте про індикатор "OFF" на дисплеї пульта дистанційного управління та не допускайте неправильного увімкнення/вімкнення агрегата.



ДЛЯ ВСТАНОВЛЕННЯ ТЕМПЕРАТУРИ

- Для режимів обігріву, охолодження та м'якого осушення допускається вибір температури у діапазоні 16°C ~ 30°C.
- Можна зекономити електроенергію, додержуючись при експлуатації кондиціонера рекомендованого температурного діапазону.
Режим ОБІГРІВУ : 20°C ~ 24°C.
Режим ОХОЛОДЖЕННЯ (COOL) : 26°C ~ 28°C.
Режим М'ЯКОГО ОСУШЕННЯ (MODE) : на 1°C ~ 2°C нижче, ніж температура у приміщенні.

ДЛЯ ВИБОРУ РЕЖИМУ РОБОТИ

АВТОМАТИЧНИЙ Режим – Зручно для вас

- Агрегат автоматично вибирає режим роботи залежно від температури у приміщенні.
- Для вибраного автоматичного режиму встановлюється стандартна температура.

Температура у приміщенні	Режим роботи	Стандартна встановлена температура
23°C і вище	Охолодження	25°C
Нижче 23°C	М'яке осушення	22°C
Нижче 20°C	Обігрів	21°C

- Щоб змінити стандартну установлену температуру, натисніть кнопку для режиму "HI" (висока) або для режиму "LO" (низька).

Режим роботи	HI (висока) (+2°C)	LO (низька) (-2°C)
Охолодження	27°C	23°C
М'яке осушення	24°C	20°C
Обігрів	23°C	19°C

Режим ОБІГРІВУ (HEAT) - Для одержання теплого повітря

- У режимі обігріву для нагрівання агрегата потрібен деякий час. У цьому режимі блимає індикатор ввімкнення.

Режим ОХОЛОДЖЕННЯ (COOL) – Для одержання прохолодного повітря**Режим М'ЯКОГО ОСУШЕННЯ (MODE) – Для осушення повітря у приміщенні**

- Для легкого охолодження вентилятора агрегата обертається на низькій швидкості.

ВИБРАТИ ШВИДКІСТЬ ОБЕРТАННЯ ВЕНТИЛЯТОРА (3 ВАРИАНТІВ ВИБОРУ)

- AUTO (Автоматичний режим): швидкість обертання вентилятора внутрішнього блока регулюється автоматично залежно від режиму роботи.

ВІДРЕГУЛОВАТИ НАПРЯМОК ПОТОКУ ПОВІТРЯ ПО ВЕРТИКАЛІ (5 ВАРИАНТІВ ВИБОРУ)

- Для вентиляції приміщення.
- У режимі AUTO заслінки коливаються вгору-вниз автоматично.
- У режимі обігріву повітря подається деякий час горизонтально, а потім починає подаватися униз, у той час як заслінки регулювання напрямку потоку повітря починають коливатися ліворуч-праворуч з підвищеннем температури.

УСТАНОВИТИ ТАЙМЕР

- Щоб увімкнути (ON) або вимкнути (OFF) агрегат у заданий час.



1



2



SET

Оберіть таймер увімкнення "ON" або вимкнення "OFF".

Установіть час.

Підтвердити.

- Для скасування таймера "ON" або таймера "OFF" натисніть спочатку або а потім – кнопку .
- Коли встановлено таймер увімкнення (ON), кондиціонер може почати роботу раніше (до 30 хвилин), ніж фактично встановлений час, щоб досягти потрібної температури.
- Функція таймера залежить від годинника, налаштованого у пульті дистанційного управління, і повторяється щодня після її настроювання. Щоб настроїти годинник, ознайомтеся з розділом "Підготовка пульта дистанційного управління" на задній обкладинці.
- У разі скасування настроїв таймера вручну або внаслідок відключення електроенергії, після відновлення енергопостачання попередні настроювання можна відновити, натиснувши .

ДОДАТКОВІ НАСТРОЮВАННЯ

Натисніть цю кнопку та притримуйте її протягом 5 секунд, щоб знизити або підвищити яскравість індикатора агрегата.



Щоб відобразити температуру в одиницях °C або °F, натисніть цю кнопку та притримуйте її приблизно 10 секунд.



Щоб відобразити час у 12-годинному (до обиду – "AM", після обиду – "PM") або 24-годинному форматі, натисніть цю кнопку і притримуйте її протягом приблизно 5 секунд.



Натисніть цю кнопку, щоб повернутися до заводських настроювань пульта дистанційного управління.



Для звичайних режимів роботи не використовується.

Щоб знизити рівень енергоспоживання у режимі охолодження, закривайте приміщення шторами від сонячного проміння та теплого повітря ззовні.

**ОБЕРЕЖНО**

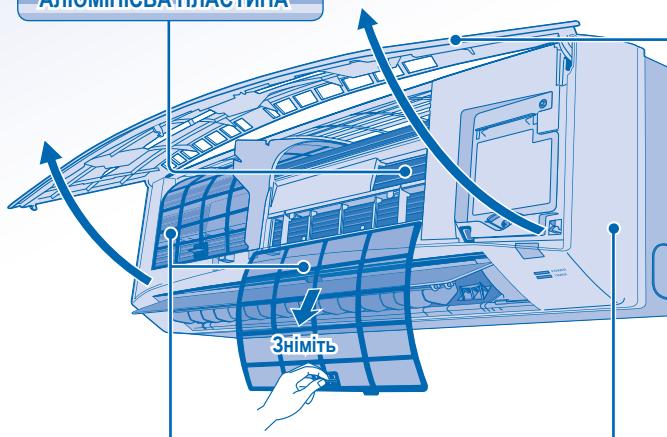
- Перед тим, як чистити кондиціонер, вимкніть живлення та вийміть вилку з розетки.
- **НЕ** торкайтесь алюмінієвої пластини, гостра частина може привести до травмування.

ВКАЗІВКИ ЩОДО МИТТЯ КОНДИЦІОНЕРА

- Не використовуйте бензол, розчинники та порошки для чищення.
- Користуйтесь тільки мілом ($\simeq \text{pH}7$) або нейтральними побутовими мийними засобами.
- Температура води не повинна перевищувати 40°C.

ПІДКАЗКА

- Для забезпечення оптимальних робочих характеристик блока процедура очищення повинна проводитися регулярно. Будь ласка, проконсультуйтесь у авторизованого дилера.

АЛЮМІНІЄВА ПЛАСТИНА**ПОВІТРЯНИЙ ФІЛЬТР**

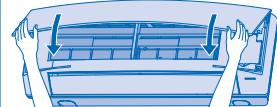
- Рекомендуються чистити повітряні фільтри через кожні 2 тижні.
- Легко промийте/сполосніть фільтри водою, не допускаючи пошкодження поверхні фільтра.
- Повністю осушіть фільтри у тіні, не допускаючи потрапляння під дію полум'я або прямого сонячного світла.
- Пошкоджений фільтр необхідно замінити на новий.

ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ

Зніміть передню панель

- Підніміть і потягніть передню панель, щоб зняти.
- Обережно помийте і висушіть.

Закрійте передню панель

**ВНУТРІШНІЙ БЛОК**

Легко протираїте блок м'якою сухою тканиною.

ДЛЯ ОГЛЯДУ ПЕРЕД ПОЧАТОМ СЕЗОНУ ПІСЛЯ ТРИВАЛОГО ПЕРІОДУ БЕЗ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Перевірте чи не час міняти батареї пульта дистанційного управління.
- Перевірте чи нічо не перекриває який-небудь із отворів для входу й виходу повітря.
- Якщо кондиціонер працює нормально, через 15 хвилин після початку роботи різниця температур повітря на вході та виході повітря внутрішнього блока повинна становити: Охолодження: $\geq 8^{\circ}\text{C}$ Обігрів: $\geq 14^{\circ}\text{C}$

Виведення з експлуатації на тривалий період

- Увімкніть режим обігріву на 2-3 години, для ретельного очищення від вологи внутрішніх частин.
- Вимкніть електро живлення та вийміть вилку з розетки.
- Вийміть батареї з пульта дистанційного управління.

ВИПАДКИ, ЩО ПОТРЕБУЮТЬ КВАЛІФІКОВАНОГО РЕМОНТУ

ВІДМКНІТЬ ЖИВЛЕННЯ ТА ВІД'ЄДНАЙТЕ ПРИСТРІЙ ВІД МЕРЕЖІ, а потім проконсультуйтесь у авторизованого дилера в наступних випадках:

- Незвичайний шум під час роботи.
- Усередину пульта дистанційного управління потрапила вода або сторонні частини.
- Із внутрішнього блока витікає вода.
- Часто спрацьовує автоматичний вимикач.
- Шнур живлення є теплішим, ніж звичайно.
- Невірно функціонують кнопки та перемикачі.
- Індикатор таймера мигає.

Наведені далі симптоми не свідчать про несправність.

Симптом	Причина
Із внутрішнього блока виходить туман.	<ul style="list-style-type: none"> Конденсація внаслідок роботи в режимі охолодження.
Робота супроводжується звуком, що нагадує шум води.	<ul style="list-style-type: none"> Поток холдоагенту в системі.
У приміщенні відчувається специфічний запах.	<ul style="list-style-type: none"> Причиною цього може бути запах вогкості, джерелом якого можуть бути стіни, килими, меблі або одяг, що знаходяться у приміщенні.
У режимі автоматичного регулювання швидкості обертання вентилятора внутрішнього блока час від часу зупиняється.	<ul style="list-style-type: none"> Це допомагає усунути запах під час роботи кондиціонера.
Кондиціонер не починає роботу протягом кількох хвилин після перезапуску.	<ul style="list-style-type: none"> Це запобігає пошкодженню компресора агрегата.
Із зовнішнього блока виходить вода/пара.	<ul style="list-style-type: none"> На поверхні труб відбувається конденсація або випаровування.
Індикатор таймера постійно горить.	<ul style="list-style-type: none"> Таймер спрацьовує щоденно з одними і тими самими настроюваннями.
У режимі роботи індикатор ввімкнення блімає, а вентилятор внутрішнього блока не працює.	<ul style="list-style-type: none"> Блок знаходитьться у режимі розмороження, і тала вода зливається через зовнішній блок.
У режимі обігріву вентилятор внутрішнього блока час від часу зупиняється.	<ul style="list-style-type: none"> Це допомагає уникнути небажаного охолодження.
Звук тріскотіння під час роботи.	<ul style="list-style-type: none"> Зі зміною температури відбувається розширення або звуження агрегата.

Перед тим, як звертатися до фахівця, перевірте таке.

Симптом	Перевірка
Функція обігріву/охолодження не працює належним чином.	<ul style="list-style-type: none"> Установіть відповідну температуру. Закрійте всі двері та вікна. Очистіть або замініть фільтри. Заберіть перешкоди поблизу отворів для входу і виходу повітря.
Шум під час роботи.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте чи кондиціонер не змонтовано на нерівній поверхні. Правильно закрійте передню панель.
Не працює пульт дистанційного управління. (Дисплей матовий або сигнал передачі слабкий.)	<ul style="list-style-type: none"> Правильно установіть батареї. Замініть старі батареї.
Блок не працює.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте чи не спрацював автоматичний вимикач. Перевірте чи не встановлено таймери.
Агрегат не реагує на сигнал з пульта дистанційного керування.	<ul style="list-style-type: none"> Переконайтеся, що перед приймачем немає перешкод. Дякі люмінесцентні лампи можуть створювати перешкоди передавачу сигналу. Будь ласка, проконсультуйтесь у авторизованого дилера.

Інформаційний центр Panasonic

Міжнародні дзвінки та дзвінки з Києва: +380-44-490-38-98

Безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів в межах України : 8-800-309-8-800

Панасонік Корпорейшн
Website: <http://panasonic.net/>

Надруковано в Малайзії

MEMO