

Panasonic®



Инструкции по эксплуатации Кондиционер

Внутренний блок
CS-XE24JKDS

Наружный блок
CU-XE24JKD



РУССКИЙ

Перед началом эксплуатации данного устройства внимательно прочитайте инструкции по эксплуатации и сохраните их.

2 ~ 10

УКРАЇНСЬКА

Уважно прочитайте цю інструкцію перед експлуатацією кондиціонера і збережіть її для довідок у майбутньому.

11 ~ 19



КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ КОРОТКА ІНСТРУКЦІЯ

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.



Предупреждение

Этот символ предупреждает об опасности травмы или нанесения вреда имуществу.

Дистанционное управление



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



Предупреждение

Внутренний блок

- Не устанавливайте, не снимайте и не переустанавливайте кондиционер самостоятельно. Неправильная установка приведет ктечии, 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

Внутренний блок

- Не устанавливайте кондиционер в помещении с потенциально взрывоопасной атмосферой.
- Не мойте кондиционер водой, бензолом, разбавителем или с чистящим порошком.
- Не используйте кондиционер для посторонних целей, например, для хранения продуктов.
- Не используйте каких-либо приборов открытого горения в направлении потока воздуха.
- Не подвергайте воздействию холодного воздуха в течение длительного времени.
- Убедитесь, что дренажная трубка подсоединенена правильно. В противном случае может возникнуть течь.
- Регулярно проветривайте помещение.

Воздуховыпускное отверстие

Электроснабжение



- Не включайте кондиционер в розетку с другими приборами.
- Не изменяйте сетевые шнуры.
- Не используйте удлинители.
- Не работайте мокрыми руками.
- Используйте специальный сетевой шнур.
- Если кабель электропитания поврежден, во избежание опасности замену должен произвести изготовитель, представитель изготовителя по сервисному обслуживанию или аналогичный квалифицированный специалист.
- 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 возгорания.
- В экстренном случае или в случае ненормальных условий (запах гари и т. п.) отключите электропитание и проконсультируйтесь с авторизованным дилером.



Электроснабжение

- Перед чисткой или обслуживанием выключите электропитание.
- Если кондиционер не используется в течение длительного времени, выключите электропитание.
- 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.

Воздуховыпускное отверстие

Воздухозаборник

Воздухозаборник

Воздуховыпускное отверстие

Наружный блок



Наружный блок



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



- 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 подсоединенна правильно. В противном случае может возникнуть течь.
- После длительной эксплуатации проверьте, не поврежден ли установочный кронштейн.

НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

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 применимыми 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)

Благодарим вас за
приобретение кондиционера
Panasonic

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ 2

НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ 3

ОБЗОР ИЗДЕЛИЯ И ФУНКЦИЙ 4~6

УХОД И ЧИСТКА 7

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ 8

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.

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



Данные символы на изделиях, упаковке и/или сопроводительной документации означают, что использованные электрические и электронные изделия и батареи не должны выбрасываться вместе с обычными бытовыми отходами.

Для правильной обработки, восстановления и переработки старых изделий и использованных батареек следует сдавать их в соответствующие пункты сбора согласно национальному законодательству и Директивам 2002/96/EC и 2006/66/EC.

Правильная утилизация данных изделий и батареек поможет сберечь ценные ресурсы и предотвратить возможное негативное влияние на здоровье людей и на состояние окружающей среды, которое может возникнуть в результате неправильного обращения с отходами.

Для получения более подробной информации о сборе и переработке старых изделий и батареек обратитесь в органы местного самоуправления, сервисную службу по утилизации отходов или в торговую точку, где изделия были приобретены.

За неправильную утилизацию данных отходов в соответствии с национальным законодательством может быть назначен штраф.



Для промышленных потребителей в Европейском Союзе

Если Вы хотите избавиться от электрического и электронного оборудования, обратитесь к дилеру или поставщику и получите у них подробную информацию.

[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 батареи (два нижних символа):

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

- 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.

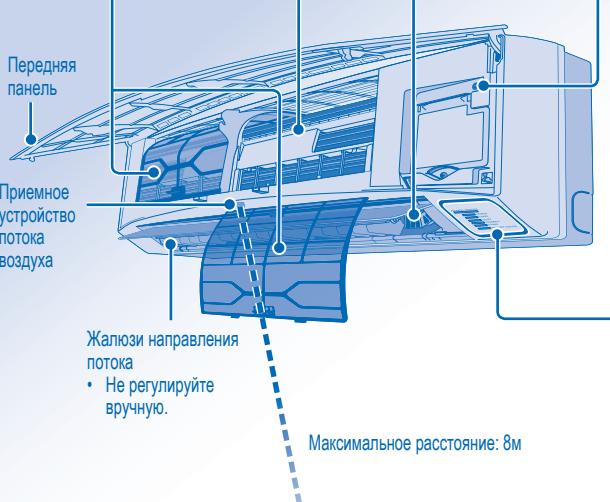
ОБЗОР ИЗДЕЛИЯ И ФУНКЦИЙ

СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА с электро-ионами



Не трогайте во время работы

Фильтры для электро-ионов	Провод для накопления активных ионов	Генератор активных электро-ионов
---------------------------	--------------------------------------	----------------------------------



Дисплей пульта дистанционного управления



Кнопка ВЫКЛ./ВКЛ. автоматического режима

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

Действие	Режим
Нажмите один раз.	Автоматический
Нажмите и удерживайте, пока не послышится одиночный звуковой сигнал, а потом отпустите.	Охлаждение
Нажмите и удерживайте, пока не послышится одиночный звуковой сигнал, а потом отпустите. Нажмите повторно до 2-х звуковых сигналов, затем отпустите.	Обогрев
Нажмите кнопку, чтобы отключить.	

ИНДИКАТОР

PATROL SENSOR	(Красный/Оранжевый/Синий)
POWER	(Зеленый)
TIMER	(Оранжевый)
QUIET	(Оранжевый)
POWERFUL	(Оранжевый)
e-ion	(Синий)
MILD DRY COOLING	(Синий)

ОБЗОР ИЗДЕЛИЯ И ФУНКЦИЙ

РУССКИЙ



ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ ИЛИ
ВЫКЛЮЧЕНИЯ БЛОКА



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



УСТАНОВКА ТЕМПЕРАТУРЫ

- Диапазон выбора: 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.



ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ

АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ - Для вашего удобства

- В течение выбора режима работы мигает индикатор питания.
- Блок выбирает режим работы каждые 30 минут в зависимости от заданной температуры, наружной температуры и температуры в помещении.

РЕЖИМ НАГРЕВА - Для получения теплого воздуха

- 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.



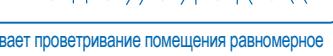
ВЫБОР СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯТОРА (5 ВАРИАНТОВ)



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



НАСТРОЙКА НАПРАВЛЕНИЯ ПОТОКА ВОЗДУХА (5 ВАРИАНТОВ)



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



ВЫРАБОТКА ЧИСТОГО И СВЕЖЕГО ВОЗДУХА



- Генерирует отрицательно заряженные ионы для достижения эффекта свежего воздуха и притягивает пыль, которая захватывается фильтрами позитивно заряженных ионов.



КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА



Индикатор	Качество воздуха
Синий	Чистый
Оранжевый	Умеренный
Красный	Грязный

- Датчик функции Patrol определяет качество воздуха.
- Если воздух загрязнен, режим ионизации запускается автоматически.



ЧТОБЫ ПОДНЯТЬ УРОВЕНЬ ВЛАЖНОСТИ



- Данный режим работы снижает сухость воздуха и обеспечивает вам комфортные условия.
- Когда настройка вертикального направления потока воздуха установлена на AUTO, жалюзи остаются в нижнем положении, что позволяет избежать контакта с холодным воздухом. Тем не менее, регулировка направления жалюзи может производиться вручную



БЕСШУМНЫЙ РЕЖИМ РАБОТЫ



- Данная функция уменьшает шум воздушного потока.



БЫСТРОЕ ДОСТИЖЕНИЕ НЕОБХОДИМОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ



- Функции PATROL, e-ion, QUIET и POWERFUL могут быть активированы во всех режимах и могут быть отменены повторным нажатием соответствующей кнопки.



- Модуль MILD DRY COOLING может быть включен только в режиме COOL (ОХЛАЖДЕНИЕ) и может быть отменен повторным нажатием кнопки.



- Функции PATROL и e-ion или QUIET, QUIET и POWERFUL не могут быть выбраны одновременно.



- Функции PATROL и e-ion могут быть включены, даже если блок выключен. В этом состоянии скорость вентилятора и качание воздушного потока не могут регулироваться.

ОБЗОР ИЗДЕЛИЯ И ФУНКЦИЙ

НАСТРОЙКА ТАЙМЕРА

- Для ВКЛЮЧЕНИЯ или ВЫКЛЮЧЕНИЯ блока в заранее заданное время.



Выберите “ON” или “OFF” таймера.



Установите время.



Подтвердите.

- Для отмены таймера “ON” или “OFF” нажмите **ON** или **OFF**, затем нажмите **CANCEL**.
- При установке таймера ВКЛЮЧЕНИЯ аппарат может начать работу раньше установленного времени (до 35 минут) для достижения желаемой температуры вовремя.
- 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 **SET**.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

При включении аппарата нажатием кнопки **PATROL** функция Patrol начинает работать автоматически.



Нажмите и удерживайте в течение 5 секунд, затем отпустите, чтобы выключить или восстановить данную настройку.



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.

УХОД И ЧИСТКА



- Перед чисткой отключайте источник питания.
- Не прикасайтесь к алюминиевому ребру, острые части могут причинить повреждения.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

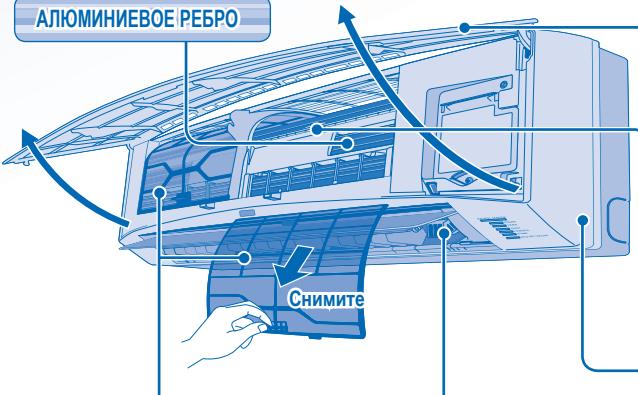
ИНСТРУКЦИИ ПО ПРОМЫВАНИЮ

- 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. Загрязненное устройство может стать причиной возникновения неисправности, и возможно появление кода ошибки "H99". Обратитесь, пожалуйста, к официальному дилеру.

АЛЮМИНИЕВОЕ РЕБРО

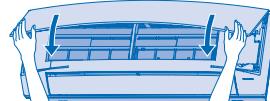


ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

Снимите переднюю панель

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

Закройте переднюю панель



- Прижмите оба конца передней панели, чтобыочно закрыть ее.

ПРОВОД ДЛЯ НАКОПЛЕНИЯ АКТИВНЫХ ИОНОВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Аккуратно протирайте кондиционер мягкой сухой тканью.

ФИЛЬТРЫ для электро-ионов

- Регулярно очищайте фильтр.
- 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.

ГЕНЕРАТОР АКТИВНЫХ электро-ионов



Очистите сухим ватным тампоном.

- Рекомендуется производить очистку генератора активных электро-ионов каждые 6 месяцев.

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ (СЕЗОННАЯ) ПРОВЕРКА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПЕРИОДЕ БЕЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Проверка батареек из пульта дистанционного управления.
- Убедитесь в отсутствии инородных тел, блокирующих воздухозаборное и воздуховыпускное отверстия.
- Используйте кнопку Auto OFF/ON (Автоматическое ВЫКЛ./ВКЛ.) для выбора режима охлаждения/обогрева через 15 минут работы. Нормальная является следующая разница температур между входным и выходным воздушными каналами:

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 влаги внутри устройства.
- Выключите электропитание.
- Извлеките батареи из пульта дистанционного управления.

КРИТЕРИИ НЕРАБОТОСПОСОБНОСТИ

ВЫКЛЮЧИТЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ и 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.
- Штепсельная вилка/сетевой шнур сильно нагревается.
- Неправильно функционируют кнопки или переключатели.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Следующие признаки не означают наличие неисправности:

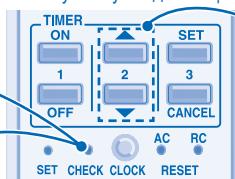
Признак	Причина
Из внутреннего блока выделяется туман.	• Эффект конденсации, вызванный процессом охлаждения.
Во время работы слышен звук льющейся воды.	• Поток хладагента внутри блока.
В помещении специфический запах.	• Это может быть вызвано запахом сырости от стен, ковра, мебели или одежды.
При установке скорости вращения вентилятора в автоматический режим вентилятор внутреннего блока время от времени останавливается.	• Это помогает устранять запахи в окружающей среде.
После повторного пуска начало работы задерживается на несколько минут.	• Задержка предназначена для защиты компрессора блока.
Из наружного блока выделяется вода/пар.	• На трубах происходит конденсация или испарение.
Индикатор таймера всегда включен.	• При установленном таймере кондиционер будет ежедневно повторять заданную программу.
Во время работы индикатор питания мигает, и вентилятор внутреннего блока останавливается.	• Аппарат работает в режиме разморозки и растаявший иней стекает из наружной части аппарата.
В режиме обогрева вентилятор внутреннего блока время от времени останавливается.	• Чтобы избежать непреднамеренного охлаждающего воздействия.
Индикатор питания мигает до включения аппарата.	• Если таймер был установлен в положение ВКЛ. (ON), эта операция предназначена для подготовки к работе.
Потрескивающий звук во время работы.	• Изменения температуры являются причиной расширения/скатия блока.
Непостоянный поток воздуха во время работы режима PATROL.	• Во время работы в режиме контроля за качеством воздуха скорость вентилятора регулируется автоматически. Активируйте БЕСШУМНЫЙ (QUIET) режим для поддержания постоянного воздушного потока.

Перед обращением в сервисный центр проверьте следующее:

Признак	Проверьте
Аппарат в режимах нагрева/охлаждения работает неэффективно.	• Правильно установите температуру. • Закройте все двери и окна. • Произведите очистку или замену фильтров. • Удалите все ионородные тела из входного или выходного вентиляционных отверстий.
Шум во время эксплуатации.	• Проверьте, не установлен ли аппарат под наклоном? • Правильно закройте переднюю панель.
ДУ не работает. (Темный дисплей или слабый сигнал передачи.)	• Правильно установите батареи. • Замените разряженные батареи.
Кондиционер не работает.	• Проверьте, не разомкнуты ли контакты автоматического выключателя? • Проверьте, не установлено ли время таймера?
Аппарат не принимает сигнал от пульта дистанционного управления.	• Убедитесь, что перед приемником отсутствуют препятствия. • Некоторые люминесцентные излучения могут создавать помехи передатчику сигнала. Пожалуйста, проконсультируйтесь у авторизованного дилера.
Режим PATROL (ПАТРУЛЬ) не работает.	• Нажмите и удерживайте кнопку  в течение 15 секунд, пока не прозвучит звуковой сигнал, нажмите кнопку  снова.
Датчик функции Patrol или индикатор отрицательно заряженных ионов в внутреннем блоке мигают.	• Нажмите кнопку  или  дважды. Если датчик контроля или индикатор активных ионов продолжает мигать, пожалуйста, проконсультируйтесь у авторизованного дилера.

Кондиционер прекратил работу и индикатор таймера мигает.

Для поиска кода ошибки используйте пульт дистанционного управления.

- 1 Нажмите в течение 5 секунд.
 - 2 Нажмайте, пока не послышится звуковой сигнал, а затем запишите код ошибки.
 - 3 Нажмите в течение 5 секунд, чтобы прекратить проверку.
 - 4 Выключите блок и сообщите код ошибки авторизованному дилеру.
- 
- Примечание:**
• При возникновении некоторых ошибок можно перезапустить устройство с ограниченной работой с 4 звуковыми сигналами во время начала работы.

MEMO

Панасоник Корпорэйшн

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

Отпечатано в Малайзии

Panasonic®



Інструкція з експлуатації Кондиціонер

Внутрішній блок
CS-XE24JKDS

Зовнішній блок
CU-XE24JKD



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.

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

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.



Живлення



- Не вмикайте кондиціонер в одну розетку з іншими електроприладами.
- Не змінайте шнур електроживлення.
- Не користуйтесь подовювачами.
- Не торкайтесь блока під час роботи вологимиrukами.
- Використовуйте рекомендований шнур електроживлення.
- Щоб уникнути небезпеки травмування в разі пошкодження шнура живлення, його заміну повинні здійснювати працівники виробника, його сервісні представники чи фахівці, що мають аналогічну кваліфікацію.



- Цей агрегат необхідно заземлити. окрім того, при його монтажі рекомендується використовувати автоматичний вимикач на випадок витоку на заземлення або пристрій диференціального захисту. У протилежному разі, іхня відсутність може привести до ураження електричним струмом чи пожежі.
- В екстреному випадку або у випадку ненормальних обставин (запах гару та інше) відключіть живлення та проконсультуйтесь у авторизованого дилера.



Зовнішній блок



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

Внутрішній блок



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



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 пристрій з відкритим вонем.
- Не допускайте тривалого вливу холодного повітря на людей.
- Переконайтесь, що дренажний трубопровід приєднано належним чином. Інакше вода протикатиме.
- Регулярно провітрюйте приміщення.

Живлення



- Перед тим, як чистити кондиціонер чи здійснювати його обслуговування, вимініть живлення.
- Якщо кондиціонер не використовується протягом тривалого часу, вимініть живлення.
- Цей кондиціонер обладнаний вбудованою схемою захисту від підвищення напруги. Проте для того, щоб надійнше запобігти його виходу з ладу через підвищену грозову активність, ви можете вимкнути агрегат із електромережі. Не торкайтесь кондиціонера під час грози, оскільки це може привести до ураження електричним струмом.

Зовнішній блок



- Не сидійте 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.
- Перевіріть, чи не пошкоджена монтажна рама, після тривалої експлуатації.

ІНФОРМАЦІЯ З ПРАВИЛ БЕЗПЕКИ

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

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТЕРМІНУ СЛУЖБИ (ПРИДАТНОСТІ)

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

Дякуємо за придбання
кондиціонера компанії
Panasonic

ЗМІСТ

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

12

ІНФОРМАЦІЯ З ПРАВИЛ БЕЗПЕКИ

13

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРІБ ТА ЙОГО ЕКСПЛУАТАЦІЮ

14~16

ДОГЛЯД ТА ЧИСТКА

17

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

18

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.

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



Ці символи на виробі, пакуванні та/або документації, яка додається, означають, що використані електричні та електронні вироби і батареї не слід викидати разом із загальними побутовими відходами.

Для належного поводження, відновлення і повторної переробки старих виробів і використаних батарей здайте їх у відповідні пункти прийому згідно із законодавством держави і Директивами 2002/96/EC і 2006/66/EC.

Утилізуючи ці вироби і батареї належним чином, Ви допоможете зберегти цінні ресурси і запобігти можливому негативному впливові на здоров'я людей і навколошнє середовище, що може мати місце в разі неналежного поводження з такими відходами.

Детальнішу інформацію щодо збору і повторної переробки старих виробів і батарей можна отримати у місцевому муніципалітеті, у службах утилізації відходів чи у пунктах продажу, де Ви придбали ці вироби.

За неправильну утилізацію таких відходів можуть бути передбачені штрафи, відповідно до законодавства держави.



Для ділових користувачів у ЄС

Для отримання подальшої інформації щодо утилізації електричного та електронного обладнання звертайтесь до місцевого торгового представника або постачальника.

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.



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

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРІБ ТА ЙОГО ЕКСПЛУАТАЦІЮ

СИСТЕМА ОЧИСТКИ ТА ІОНІЗАЦІЇ ПОВІТРЯ e-ion

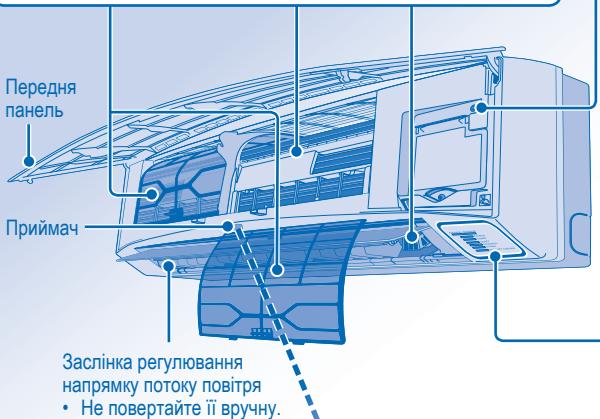


Не торкайтесь під час роботи

Фільтри системи іонізації e-ion

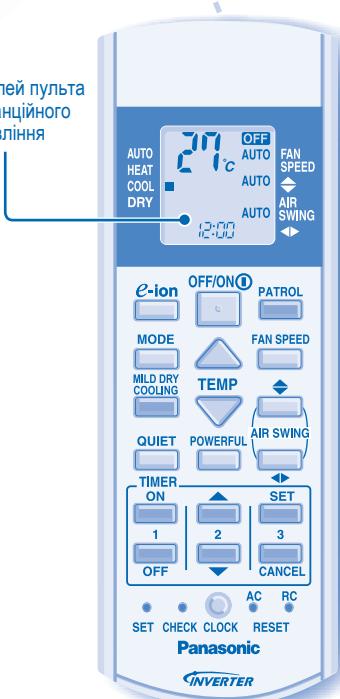
Дріт для нагромадження активних іонів

Джерело активних е-іонів



Максимальна відстань: 8м

Дисплей пульта дистанційного управління



Кнопка авто УВІМК/ВІМК

• Використовується, коли пульт дистанційного керування загубився або несправний.

Дія	Режим роботи
Натиснути один раз.	Автоматичний режим
Натискати до появи 1 звукового сигналу, потім відпустити.	Охолодження
Натискати до появи 1 звукового сигналу, потім відпустити. Натисніть знову доки не пропунає 2 сигнали, а тоді відпустіть.	Обігрів
Натисніть цю кнопку, щоб вимкнути агрегат.	

ІНДИКАТОР

PATROL SENSOR

(Червоний/
Оранжевий/Синій)

(Зелений)

(Оранжевий)

(Оранжевий)

(Синій)

(Синій)

(Синій)

(Синій)

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРІБ ТА ЙОГО ЕКСПЛУАТАЦІЮ



ДЛЯ УВІМКНЕННЯ АБО ВІМКНЕННЯ КОНДИЦІОНЕРА

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



ДЛЯ ВСТАНОВЛЕННЯ ТЕМПЕРАТУРИ

- Температурний діапазон: 16°C ~ 30°C.
- Можна економіти електроенергію, додержуючись при експлуатації кондиціонера рекомендованого температурного діапазону.

РЕЖИМ ОБІГРІВУ (HEAT) : 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

- Під час встановлення режиму роботи блимає індикатор увімкнення.
- Блок обирає режим роботи кожні 30 хвилин в залежності від заданої температури, зовнішньої температури та температури у приміщенні.

РЕЖИМ ОБІГРІВУ (HEAT) - Для одержання теплого повітря

- Для нагрівання агрегату потрібен деякий час. У цьому режимі блимає індикатор увімкнення.

РЕЖИМ ОХОЛОДЖЕННЯ (COOL) - Для одержання прохолодного повітря

РЕЖИМ М'ЯКОГО ОСУШЕННЯ (MODE) - Для осушення повітря у приміщенні

- Для легкого охолодження вентилятор агрегата обертається на низькій швидкості.



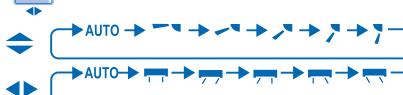
ВИБРАТИ ШВИДКІСТЬ ОБЕРТАННЯ ВЕНТИЛЯТОРА (5 ВАРИАНТІВ ВИБОРУ)



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



ВІДРЕГУЛЮВАТИ НАПРЯМОК ПОТОКУ ПОВІТРЯ (5 ВАРИАНТІВ ВИБОРУ)



- Для вентиляції приміщення.
- У режимі AUTO заслінки коливаються ліворуч-праворуч і вгору-вниз автоматично.
- У режимі обігріву повітря подається деякий час горизонтально, а потім починає подаватися уніз, у той час як заслінки регулювання напряму потоку повітря починають коливатися ліворуч-праворуч з підвищеним температурою.



СТВОРИТИ ЕФЕКТ ЧИСТОТИ ТА СВІЖОСТІ ПОВІТРЯ



- Для генерації негативних іонів, що створюють ефект свіжості повітря та притягають пил, який буде видалений фільтрами системи іонізації з позитивним зарядом.



КОНТРОЛЮВАТИ ЯКІСТЬ ПОВІТРЯ



- Сенсор визначає якість повітря.
- Якщо повітря забруднене, автоматично увімкнеться режим очищення повітря активними іонами.



ЩОБ ПІДВИЩИТИ РІВЕНЬ ВОЛОГОСТИ



- Даний режим роботи знижує сухість повітря та забезпечує вам комфортні умови.
- Якщо для вертикального потоку повітря встановлено значення АВТОМАТИЧНО, він зупиняється у нижньому положенні, щоб уникнути контакту з холодним повітрям. Проте, можна налаштовувати напрям решітки вручну .



ЗНИЗИТИ РІВЕНЬ ШУМУ



- Цей режим знижує рівень шуму від потоку повітря.



ШВИДКО ДОСЯГТИ ПОТРІБНОЇ ТЕМПЕРАТУРИ



PATROL, e-ion, QUIET та POWERFUL

- PATROL, e-ion, QUIET та POWERFUL можна увімкнути в усіх режимах і скасувати натисненням відповідної кнопки знову.



- може бути увімкнений тільки в режимі COOL (ОХОЛОДЖЕННЯ) та може бути скасований повторним натисканням кнопки.



- PATROL та e-ion або QUIET, POWERFUL та не можуть бути вибрані одночасно.



- PATROL та e-ion можуть бути увімкнені, навіть коли блок вимкнений. У цьому стані швидкість вентилятора та коливання повітряного потоку не можуть регулюватись.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРІБ ТА ЙОГО ЕКСПЛУАТАЦІЮ

УСТАНОВИТИ ТАЙМЕР

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

ON

1

OFF

2

3

4

TIMER

SET

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

Установіть час.

Підтвердьте.

- Для скасування таймера "ON" або таймера "OFF" натисніть спочатку кнопку або , а потім – кнопку .
- Коли встановлено таймер увімкнення (ON), кондиціонер може почати роботу раніше (до 35 хвилин), ніж фактично встановлений час, щоб вчасно 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 настроїок таймера вручну або внаслідок відключення електроенергії, після відновлення енергопостачання попередні настроювання можна відновити, натиснувши .

ДОДАТКОВІ НАСТРОЮВАННЯ

PATROL

Контроль розпочинається автоматично після увімкнення пристрою за допомогою .

Натисніть і утримуйте протягом 5 секунд, тоді відпустіть, щоб вимкнути або відновити це налаштування.

UP

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

DOWN

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

CLOCK

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

RC

RESET

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

Для звичайних режимів роботи не використовується.

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



ОБЕРЕЖНО

- Перед тим, як чистити кондиціонер, вимкніть електро живлення.
- Не торкайтесь алюмінієвої пластини, гостра частина може привести до травмування.

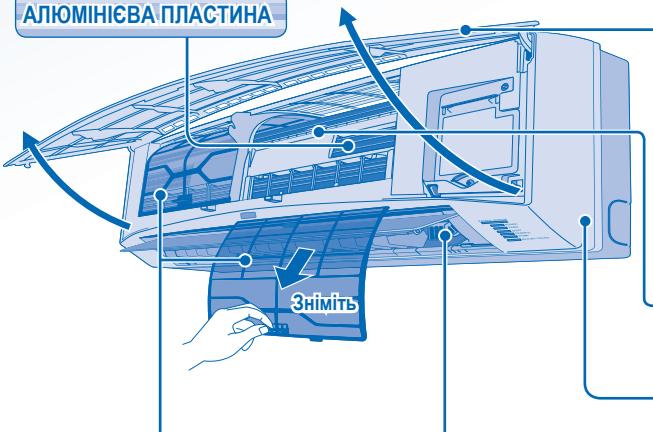
ВКАЗІВКИ ЩОДО МІТТЯ КОНДИЦІОНЕРА

- 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. Забруднення блока може привести до несправності та появи помилки "H99". Будь ласка, проконсультуйтесь у авторизованого дилера.

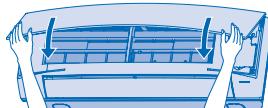
АЛЮМІНІЄВА ПЛАСТИНА



ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ

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

Закрійте передню панель



- Натисніть обидва краї передньої панелі, щоб надійно її зафіксувати.

ДРІЖДИ ДЛЯ НАГРОМАДЖЕННЯ АКТИВНИХ ІОНІВ

ВНУТРІШНІЙ БЛОК

Легко протирайте блок м'якою сухою тканиною.

ДЖЕРЕЛО АКТИВНИХ e-іонів

Почистіть сухим ватним тампоном.

- Рекомендується чистити джерело активних e-іонів через кожні 6 місяців.

ДЛЯ ОГЛЯДУ ПЕРЕД ПОЧАТОК СЕЗОНУ ПІСЛЯ ТРИВАЛОГО ПЕРІОДУ БЕЗ ЕКСПЛУАТАЦІЇ

- Чистіть фільтр регулярно.
- 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.

ВИПАДКИ, ЩО ПОТРЕБУЮТЬ КВАЛІФІКОВАНОГО РЕМОНТУ

ВИМКНІТЬ ЖИВЛЕННЯ та проконсультуйтесь у авторизованого дилера в наступних випадках:

- Незвичайний шум під час роботи.
- Усередині 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.

ВИВЕДЕННЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ НА ТРИВАЛИЙ ПЕРІОД

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

УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Наведені далі симптоми не свідчать про несправність.

Симптом	Причина
Із внутрішнього блока виходить туман.	• Конденсація внаслідок роботи в режимі охолодження.
Робота супроводжується звуком, що нагадує шум води.	• Поток холодагенту в системі.
У приміщенні відчувається специфічний запах.	• 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.	• Це допомагає усунути запах під час роботи кондиціонера.
Кондиціонер не починає роботу протягом кількох хвилин після перезапуску.	• Це запобігає пошкодженню компресора агрегата.
Із зовнішнього блока виходить вода/пар.	• На поверхні труб відбувається конденсація або випаровування.
Індикатор таймера постійно горить.	• Таймер спрацює щоденно з одними і тими самими настроюваннями.
У режимі роботи індикатор вімкнення блимає, а вентилятор внутрішнього блока не працює.	• Блок знаходитьться у режимі розмороження, і тала вода глибиться через зовнішній блок.
У режимі обігріву вентилятор внутрішнього блока час від часу зупиняється.	• Це допомагає уникнути небажаного охолодження.
Перед вімкненням кондиціонера починає блимати індикатор вімкнення.	• Це – попередній етап підготовки до роботи, коли установлено таймер вімкнення "ON".
Звук тріскотині під час роботи.	• Зі зміною температури відбувається розширення або звуження агрегата.
У режимі PATROL (КОНТРОЛЬ) потік повітря непостійний.	• У режимі контролю швидкості обертання вентилятора регулюється автоматично. Умікає режим ТИША (QUIET) для підтримання постійного потоку повітря.

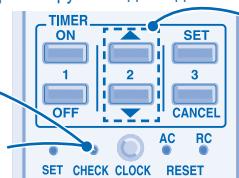
Перед тим, як звертатися до фахівця, перевірте таке.

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.• Зберіть перешкоди поблизу отворів для входу і виходу повітря.• Перевірте чи кондиціонер не змонтовано на нерівній поверхні.• Правильно закріпіть передню панель.
Шум під час роботи.	<ul style="list-style-type: none">• Правильно установіть батареї.• Замініть старі батареї.
Не працює пульт дистанційного управління. (Дисплей матовий або сигнал передачі слабкий.)	<ul style="list-style-type: none">• Перевірте чи не спрацював автоматичний вимикач.• Перевірте чи не встановлено таймери.
Блок не працює.	<ul style="list-style-type: none">• Переконайтесь, що перед приймачем немає перешкод.• Деякі лумінесцентні лампи можуть створювати перешкоди передавачу сигналу. Будь ласка, проконсультуйтесь у авторизованого дилера.
Агрегат не реагує на сигнал з пульта дистанційного керування.	<ul style="list-style-type: none">• Натисніть та утримуйте кнопку  протягом 15 секунд, доки не почуете звуковий сигнал, натисніть кнопку  знову.
Режим PATROL (ПАТРУЛЬ) не працює.	<ul style="list-style-type: none">• Натисніть та утримуйте кнопку  протягом 15 секунд, доки не почуете звуковий сигнал, натисніть кнопку  знову.
Блимає сенсор контролю або індикатор "e-ion" внутрішнього блока.	<ul style="list-style-type: none">• Натисніть кнопку  або  двічі. Якщо датчик контролю або індикатор активних іонів продовжує мигати, будь ласка, проконсультуйтесь у авторизованого дилера.

Робота кондиціонера припиняється, і починає блимати індикатор таймера.

Використовуйте дистанційне керування для відновлення коду помилки.

- 1 Натискайте на кнопку протягом 5 секунд.
- 2 Натискайте до звукового сигналу, а потім запишіть код помилки.
- 3 Натискайте кнопку протягом 5 секунд, щоб вийти з режиму перевірки.
- 4 Вимкніть блок та повідомте код помилки авторизованому дилеру.



Примітка:

- Для деяких типів помилок під час запуску можна перезапустити блок у режимі обмеженої функціональності з 4 сингалами.

Інформаційний центр Panasonic

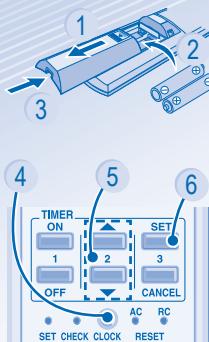
Міжнародні звінки та звінки з Києва: +380-44-490-38-98

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

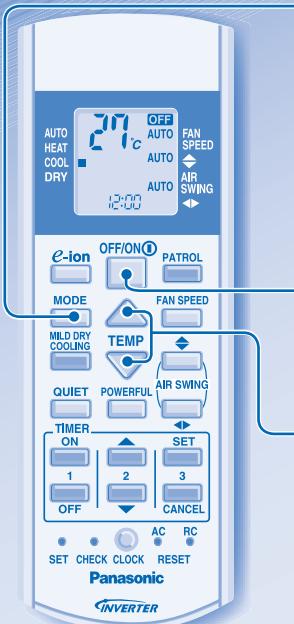
MEMO

КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ/ КОРОТКА ІНСТРУКЦІЯ

Подготовка Пульта Дистанционного Управления К Работе • Підготовка пульта Дистанційного Керування



- 1 Сдвиньте • Витягните
- 2 Вставьте батарейки (AAA или R03) (может использоваться ~ 1 год) •
Установіть батарейки AAA або R03 (термін використання ~ 1 рік)
- 3 Закройте крышку • Закріпіть відділення для батарейок кришкою
- 4 Нажмите кнопку CLOCK • Натисніть кнопку CLOCK
- 5 Установите время • Установіть час
- 6 Подтверждение • Підтвердити



- | | |
|--|--|
| | 1
Выберите необходимый режим.
Оберіть потрібний режим. |
| | 2
Включить/остановить работу.
Початок/завершення роботи. |
| | 3
Выберите необходимую температуру.
Установіть потрібну температуру. |

Панасонік Корпорейшн

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