

HITACHI

Инструкция по эксплуатации

Дистанционный беспроводной пульт управления
Модель (PC-LH7QE)



Благодарим Вас за выбор кондиционера HITACHI!

Для гарантирования правильной работы дистанционного пульта управления, пожалуйста, внимательно прочтите эту Инструкцию перед использованием пульта. Храните Инструкцию должным образом и в надежном месте. При возникновении вопросов, пожалуйста, обращайтесь к дистрибьютору или в наш уполномоченный Сервисный центр.

Содержание

<p>1. До монтажа пульта ДУ 1</p> <p>2. Установка батарей питания ... 1</p>	До эксплуатации
<p>3. Инструкции по эксплуатации 1</p> <p>4. Описание 2</p> <p>5. Передача сигнала 3</p> <p>6. Эксплуатация 3</p> <p>7. Монтаж дистанционного пульта управления на стену ... 7</p>	

Инструкция по монтажу и эксплуатации дистанционного беспроводного пульта управления

Модель дистанционного беспроводного пульта управления:

PC-LH7QE

Для правильного использования дистанционного беспроводного пульта управления (пульт ДУ), внимательно прочтите данную Инструкцию, до начала использования пульта.

Инструкцию необходимо внимательно прочесть вместе с Инструкцией по установке воздушного кондиционера.

Если беспроводной пульт дистанционного управления должен работать совместно с проводным пультом управления, то из-за наличия нескольких внутренних блоков, изображения на экранах могут соответственно отличаться при установке верхнего и нижнего пределов температуры, что является нормальным процессом.

Пожалуйста, поставьте отметку в иконке после подтверждения отсутствия расхождений.

1. До монтажа пульта

1) Пожалуйста, проверьте наличие следующих компонентов.

Описание	Кол-во	Применение
Беспроводный пульт ДУ	1	Управление блоком
Настенный фиксатор	1	Фиксация пульта ДУ
Винты (M4×16)	2	Крепление фиксатора

2. Установка батарей питания.

1) Пожалуйста, установите две батарейки AAA в беспроводной дистанционный контроллер.

- ① Снимите крышку.
- ② Установите батарейки.

Пожалуйста, обратите внимание на полярность батареек (плюс / минус).

3. Инструкция по эксплуатации.

1) Пожалуйста, извлеките батарейки, если дистанционный контроллер не работает в течение продолжительного периода времени.

2) Одновременно меняйте 2 батарейки.

3) После замены батареек, нажмите кнопку RESET (СБРОС) до начала работы дистанционного пульта управления.

HITACHI

Наша продукция постоянно обновляется. Поэтому, мы оставляем за собой право изменять информацию об этом продукте в любое время и без предварительного уведомления.

4. Описание.

Беспроводной дистанционный пульт управления.

- Беспроводной пульт дистанционного управления является передающим устройством для передачи команд о режиме, времени работы, и других, внутреннему блоку. Направьте контроллер на приемник сигнала на внутреннем блоке, нажмите кнопку и установите связь, используя инфракрасный луч.
- Максимальное расстояние передачи составляет 5 м (расстояние сокращается, если сигнал не вертикальный по отношению к приемнику или имеется электрическое освещение).
- Пульт ДУ имеет функцию автоматического включения ЖК-подсветки. При обнаружении вибрации или тряски, автоматически включается подсветка.



Описание клавиш:

ВКЛ/ВЫКЛ	Нажмите один раз для Старта работы блока и еще один раз для его остановки	Режим	Выбор режима работы агрегата
Охлаждение	Включение режима Охлаждения	Нагрев	Включение режима Нагрева
Осушка	Включение режима Осушки	Настройка температуры	Настройте желаемую температуру
Расход воздуха	Увеличение/Снижение потока воздуха	Жалюзи	Настройте положение жалюзи
Таймер	Клавиша для ВКЛ/ВЫКЛ таймера работы агрегата. "Таймер ВКЛ" предназначен для настройки времени запуска, "Таймер ВЫКЛ" для настройки времени выключения. Нажмите ОК, чтобы сохранить настройки, или нажмите Отмена для сброса настроек.		
Фильтр СБРОС	После очистки воздушного фильтра, необходимо нажать клавишу "Фильтр" и индикация "Фильтр" на пульте ДУ погаснет. При срабатывании защиты по загрязнению фильтра и остановки работы агрегата, нажмите клавишу "Фильтр" для сброса аварийного сигнала (после очистки фильтра).		
АВТО подсветка	Включите/Отключите эту функцию, одновременно удерживая клавиши "ОК" и "Отмена".		
Тест работы	Клавиша предназначена для тестирования работы кондиционера при его инсталляции и введении в эксплуатацию. Одновременно удерживайте "Охлаждение" и "Нагрев" для включения тестирования.		
Переключение	Клавиша предназначена для отдельного управления двумя соседними внутренними блоками. Переключение управления между блоками А и В выполняется при одновременном нажатии и удерживании клавиш "Нагрев" и "Осушка".		

5. Передача сигнала.

- Направьте управляющий сигнал беспроводного дистанционного пульта управления на светочувствительную апертуру в приемнике сигнала внутреннего блока.
- Расстояние от беспроводного пульта ДУ и приемником внутреннего блока должно быть минимальным. Настройте угол наклона пульта вертикально по отношению к плоскости передачи сигнала (в противном случае или при использовании люминисцентной лампы и т.п. будет сокращено расстояние передачи).
- При передаче сигнала, расположение пульта ДУ должно быть в пределах 120° с плоскостью, на которой приемник размещает настройку как точку отсчета. Если потолок (высота размещения внутреннего блока) низкий, светочувствительный угол увеличивается. Светочувствительное расстояние может сокращаться и его значение изменяться в зависимости от конструкции здания.
- Поскольку из-за разряда батарей расстояние передачи сигнала будет сокращаться, пожалуйста, своевременно меняйте батареи питания.



- ПРИМЕЧАНИЕ: На иллюстрации сверху изображен внутренний блок скрытого монтажа в системе воздуховодов, который отличается от других типов и моделей внутренних блоков.

ВНИМАНИЕ

- После получения сигнала управления, приемник внутреннего блока издает короткий звуковой сигнал. Отсутствие звукового сигнала свидетельствует об отсутствии сигнала управления. Пожалуйста, повторите передачу.
- Из-за окружающего шума звуковой сигнал может не быть услышан.

Примечание: в некоторых случаях, например, в системах с централизованным управлением, приемник получает сигнал, но внутренний блок не работает. Звуковой сигнал будет длиться 1 секунду.

6. Эксплуатация.

- Процедура управления пультом ДУ, удерживаемым в руке, аналогична процедуре и последовательности, описанной Разделе 5. Направьте передатчик сигнала пульта ДУ на приемник сигнала внутреннего блока и нажимайте кнопки по вашему желанию.



Предупреждение

- Не размещайте пульт ДУ в местах с повышенной температурой, иначе возможна неправильная работа пульта ДУ.
 - * В местах с прямым воздействием солнечных лучей.
 - * Вблизи или над камином и электроплитой.
- Соблюдайте осторожность! Падение пульта ДУ или избыточная влажность могут привести к его поломке.

Настройка ВКЛ/ВЫКЛ · Режимы работы · Охлаждения · Нагрева · Осушки. Функции управления пульта ДУ.

- **Охлаждение** Снижение температуры в помещении
- **Осушка** Осушка воздуха в помещении
- **Нагрев** Нагрев помещения
- **Вентилятор** Циркуляция воздуха
- **АВТО** Автоматический контроль Нагревом/Охлаждением помещения

Для защиты компрессора, включите электропитание агрегата не менее чем за 12 часов до запуска. Не отключайте питание при сезонной работе кондиционера.



После включения электропитания, каждые 0,5 сек на ресивере начнет мигать индикаторная лампа. Мигание прекратится после установления соединения. Мигание указывает на процесс инициализации и невозможность работы системы в этот период.

ВКЛ/
ВЫКЛ

Направьте сигнал передатчика на приемник внутреннего блока и нажмите




Run Засветится



Старт



Работа

Каждое нажатие  должно быть с интервалом не менее 3 сек. Короткий интервал может привести к отключению операции.


ВКЛ/
ВЫКЛ

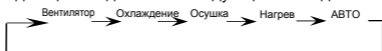
Направьте сигнал передатчика на приемник внутреннего блока и нажмите кнопку светодиод индикации (чтение) на приемнике ресивера выключится.



Остановка работы блока.

Режим
работы

Каждое нажатие  будет изменять режим работы блока и индикацию на дисплее в следующей последовательности.



Охлаждение

Нажмите  при этом, будет включен режим Охлаждения

Нагрев

Нажмите  и будет включен режим Нагрева

Осушка

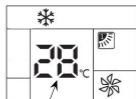
Нажмите  включится режим Осушки

- После завершения работы кондиционера в режиме Нагрева, около 2 минут будет продолжаться работа вентилятора внутреннего блока.

Настройка Температуры · Воздушного потока · Положения Жалюзи

Температура

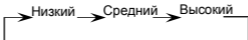
Направьте сигнал передатчика пульта ДУ на фоточувствительную апертуру приемника сигнала внутреннего блока
 ▲ ▼ и нажмите Каждый раз при нажатии значение температуры будет ▲ увеличиваться на 1°C; И уменьшаться на 1°C при нажатии клавиши ▼



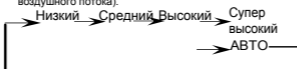
Задана температура 28°C

Воздушный поток

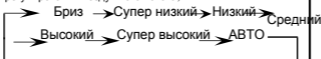
Направьте сигнал передатчика пульта ДУ на апертуру приемника сигнала внутреннего блока. Поток воздуха будет увеличиваться при каждом нажатии на кнопку "+ Поток воздуха" в последовательности приведенной ниже; и уменьшаться при каждом нажатии на кнопку "Поток воздуха -".



(※ Если внутренний блок имеет 3 уровня регулирования воздушного потока).



(※ Если внутренний блок имеет 4 уровня регулирования воздушного потока)



(※ Если внутренний блок имеет 6 уровней регулирования воздушного потока)

(Одновременно удерживайте кнопки Режим и Охлаждение в течение не менее 3 сек для переключения между 3 уровнями воздушного потока)



Иконка указывает, что запрограммирован **ВЫСОКИЙ** уровень воздушного потока

Жалюзи

Направьте сигнал передатчика пульта ДУ на апертуру приемника сигнала внутреннего блока и нажмите кнопку



ЖКД	Значение
	Жалюзи АВТО
	Охлажд. : Осушка АВТО. Может быть фиксировано
	Нагрев : Вентилятор. Может быть фиксировано


- Настройки будут сохранены. При повседневном использовании нет необходимости их сбрасывать. Для изменения настройки параметра, пожалуйста, обращайтесь к Последовательности изменения (температура, поток воздуха и жалюзи), описанной на этой странице.


Настройка Таймера работы агрегата.


Функции

- Функция используется для запуска или остановки агрегатов по истечении определенного периода времени.
- Вы можете настроить таймер на "Таймер ВКЛ" и "Таймер ВЫКЛ".

Таймер



Нажмите  при выключенном кондиционере, на ЖК-дисплее отобразится Таймер ВКЛ с шагом 0,5 часа, иконка 0,5 часа начнет мигать. При мигании иконки, шаг времени изменяется каждый раз при нажатии клавиши "Таймер ВКЛ".

 В диапазоне времени до 10 часов, шаг установки времени - 0,5 часа. В диапазоне времени от 10 до 23 часов, шаг установки времени 1 час.



Нажмите  при включенном кондиционере, на ЖК-дисплее отобразится Таймер ВЫКЛ с шагом 0,5 часа, иконка 0,5 часа начнет мигать. При мигании иконки, шаг времени изменяется каждый раз при нажатии клавиши "Таймер ВЫКЛ". Настройка таймера будет отображаться на ЖК-дисплее.



Настройки

После настройки таймера, направьте передатчик сигнала беспроводного пульта ДУ на ресивер внутреннего блока и нажмите клавишу . Индикатор времени на ЖК-дисплее перестанет мигать, указывая на успешную настройку, и на приемнике засветится  иконка (зеленая).

Отмена

При активной функции Таймер, направьте сигнал передатчика пульта ДУ на ресивер приемника внутреннего блока и нажмите  Индикаторная лампа приемника (зеленая) погаснет, указывая на отключение таймера. 

7. Монтаж пульта ДУ на стене.

- Пожалуйста, обратите внимание, что при использовании пульта ДУ, установленного на стене, приемник внутреннего блока может не принимать сигнал. Поэтому, если это произойдет, снимите пульт ДУ со стены и используйте его, направляя на приемник сигналов блока.
- Расположение пульта ДУ, по усмотрению клиента, должно быть организовано таким образом, чтобы пользователи могли легко получить к нему доступ. Однако, не рекомендуется устанавливать пульт в следующих местах:



- При установке пульта ДУ в местах, где имеется электромагнитное излучение, пожалуйста, учитывайте следующие моменты:
 - Не устанавливайте пульт ДУ в местах, где на его работу возможно влияние электромагнитного излучения.
 - Для стабильной передачи сигнала пультом ДУ, средства связи и другие источники электромагнитного излучения должны располагаться на расстоянии не менее 3 м от пульта.
- Пожалуйста, не устанавливайте пульт ДУ в местах, где возможно наличие или образование горючих легковоспламеняющихся газов.
- Если пульт ДУ установлен на стене, расстояние до кабелей электропитания должно быть не менее 30 см.

P01720Q 10.2019 V00