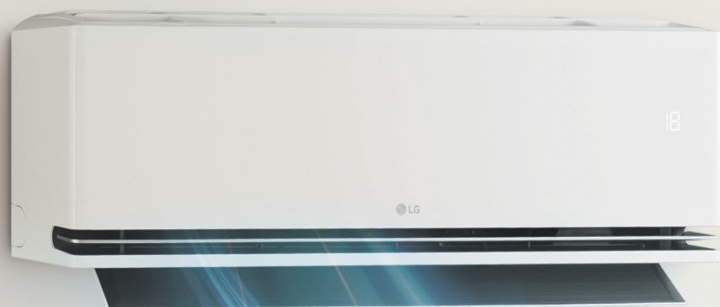


Мягкий воздух. Абсолютный комфорт.

LG DUALCOOL™

Deluxe Pro





Почему LG DUALCOOL™ ?



Комфортный поток воздуха

Наслаждайтесь идеально сбалансированным обдувом благодаря двойным жалюзи и непрямому воздушному потоку. Оставайтесь всегда свежими с функцией поддержания оптимального уровня влажности.



Экономия электроэнергии

Держите счета за электроэнергию под контролем с помощью системы управления электропотреблением. Датчик присутствия человека и обнаружение открытого окна автоматически помогают экономить энергию без вашего вмешательства.



Полный уход за воздухом

Многоступенчатая система фильтрации с функцией очищения замораживанием очищает воздух, удаляет пыль и бактерии, обеспечивая всегда свежий и чистый воздух.

Ключевые особенности

Мягкая подача воздуха без сквозняков

Комфортный воздушный поток

Наслаждайтесь прохладой без сквозняков. Настройте направление и температуру воздушного потока под ваши индивидуальные потребности.

※ Функция мягкой подачи воздуха без сквозняков не доступна при подключении Multi ODU.



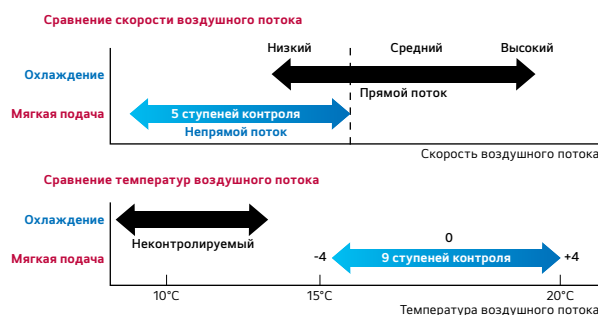
При обычной работе кондиционер охлаждает помещение до слишком холодной температуры, создавая дискомфорт. Например, когда вы лежите на кровати, прямой холодный поток воздуха может быстро заставить вас почувствовать, что становится слишком холодно.

Плавный воздушный поток обеспечивает приятную прохладу, избегая резких перепадов температуры и сквозняков.



Контроль темп. в помещении
→ Подача только холодного воздуха

Контроль темп. воздуха
→ Комфортное и приятное охлаждение

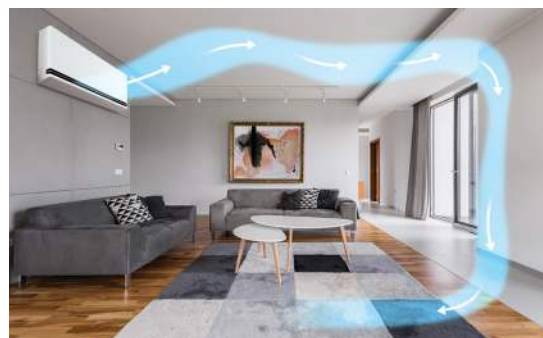


- ※ Эта функция применима только к режимам охлаждения и вентиляции.
- ※ Температурой воздуха можно управлять с помощью пульта дистанционного управления или из приложения ThinQ.
- ※ Настройкой комнатной температуры можно управлять только через приложение LG ThinQ.
- ※ Температура воздуха отображается на пульте управления только на уровнях от -4 до +4, но конкретное значение температуры не выводится.
- ※ Эта функция доступна при температуре в помещении ниже 28°C.

Двойные жалюзи

Комфортный воздушный поток

Создавайте идеальный комфорт в любое время года с помощью технологии двойных жалюзи, которые направляют воздушный поток вверх или вниз, быстрее и на большее расстояние.



Более длинные воздушные потоки

Две жалюзи формируют широкий воздушный поток, который распространяется дальше, чем у традиционных моделей кондиционеров.

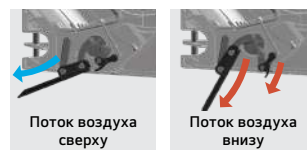
Непрямой поток

Режим непрямого воздушного потока обеспечивает комфорт, избегая направленного холодного воздуха. Холодный поток направляется сверху, а теплый — снизу, устраняя дискомфорт от прямого воздействия воздуха.



Более быстрое охлаждение и нагрев

Технология DUAL Vane обеспечивает более оптимизированный воздушный поток по сравнению с обычными моделями с одной жалюзи, что позволяет ускорить охлаждение на 23% и ускорить нагрев на 6%.



※ Сравнение производительности с моделями с одной жалюзи

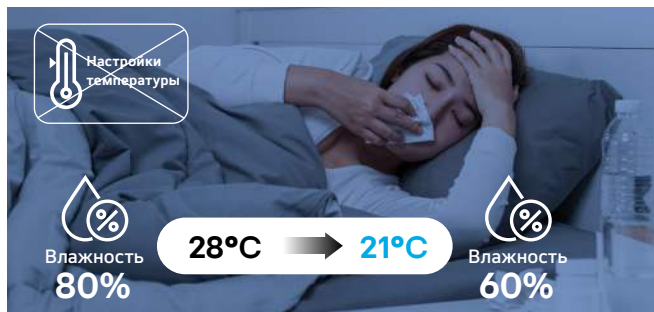
- Дата 2023.06, результаты измерений в испытательной камере кондиционера LG, высота установки 1,8 м, работа в режиме вентиляции. С помощью датчика скорости ветра измеряется высота в диапазоне от 0,1 до 1,7 м с шагом 0,2 м. Измеряет максимальное расстояние, достигаемое воздушным потоком, скорость которого превышает 0,25 м/с.
- Дата 2023.10 г. Камера для тестирования кондиционера LG в домашних условиях, 20,9 м³/50,1 м³, струйный режим, температура в помещении (33±0,3) ДБ/ относительная влажность (60±5)%, на улице (35±0,3) ДБ/ относительная влажность (50±5)% 18°C при включении режима охлаждения, Внутри помещения, ДБ (12±0,3)°C/ относительная влажность (60±5)%, на улице, ДБ (7±0,3)°C/ относительная влажность (87±5)% 30°C установка режима обогрева, измерение времени, необходимого для снижения температуры на 5°C (для охлаждения)/ повышения на 5°C (для обогрева), исходя из начальной средней температуры в помещении. Тестовая модель: S3-M121L1C0, S3-M121L1C0 (Платформа S1).

Оптимальный уровень влажности

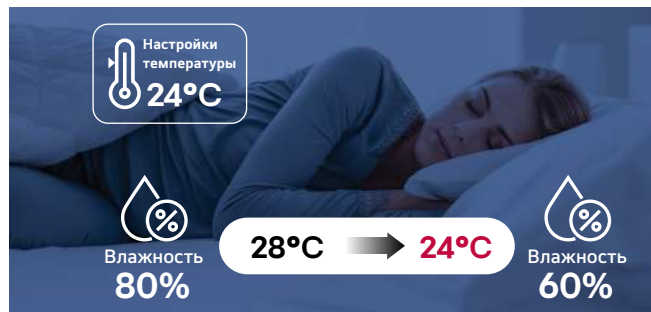
Комфортный воздушный поток

Контроль оптимальный уровень влажности создаёт идеальную атмосферу в вашем доме, система отслеживает уровень влажности воздуха и поддерживает его на желаемом вами уровне.

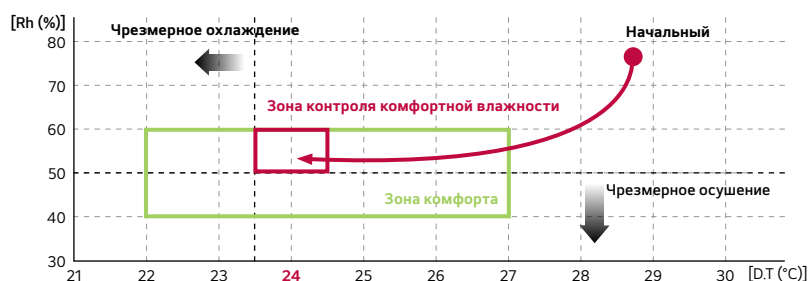
Стандартный кондиционер



LG DUALCOOL



Пример работы (настройка 24°C)



- ※ Поток воздуха изменяется в зависимости от условий эксплуатации.
- ※ Этой функцией можно управлять с помощью пульта дистанционного управления или приложения ThinQ.
- ※ С помощью этой функции можно установить только желаемую температуру (влажность регулируется автоматически).

Управление энергопотреблением с помощью LG ThinQ

Активное энергосбережение

Функция управления энергопотреблением позволит вам контролировать потребление энергии и расходы.

- ※ При подключении Multi ODU эта функция не доступна.

Простое управление использованием электроэнергии

Интеллектуальное энергосбережение

Стандартный кондиционер

кВ

Ежемесячное потребление

Месяц

LG DUALCOOL

кВ

Ежемесячное потребление

Месяц

Энергосбережение

ThinQ™

Период / Время использования / Установка целевого электропотребления

Управление электричеством

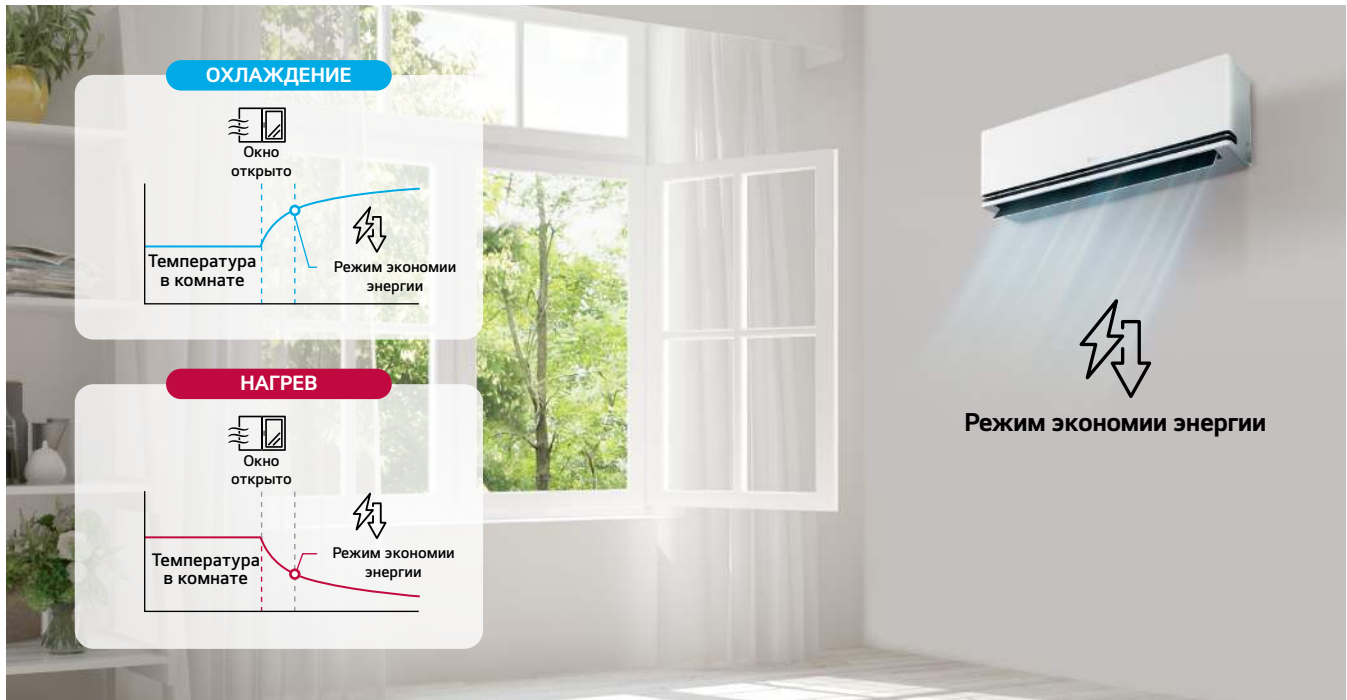
Передача информации

Остаток электроэнергии, режим работы

Обнаружение открытых окон

Активное энергосбережение

Режим энергосбережения включается автоматически при резких изменениях температуры, что сокращает потерю энергии.



※ Эту функцию можно настроить только в приложении LG ThinQ.

※ Функция "Обнаружение открытых окон" доступна только в режимах охлаждения и обогрева.

※ По умолчанию время работы в режиме энергосбережения составляет 10 минут и может быть увеличено до 60 минут с помощью приложения LG ThinQ.

Дистанционное управление

Умный дом

Управляйте кондиционером дистанционно и получайте уведомления в приложении LG ThinQ.



Голосовое управление

Управляйте своим кондиционером с помощью голоса подключив его к голосовому помощнику. Скажите: «Включить/отключить кондиционер» и ИИ выполнит необходимое действие.



Эффективная эксплуатация

Приложение LG ThinQ постоянно отслеживает работу вашего кондиционера. Будь то ежедневное техническое обслуживание, включение/выключение или что-то еще.

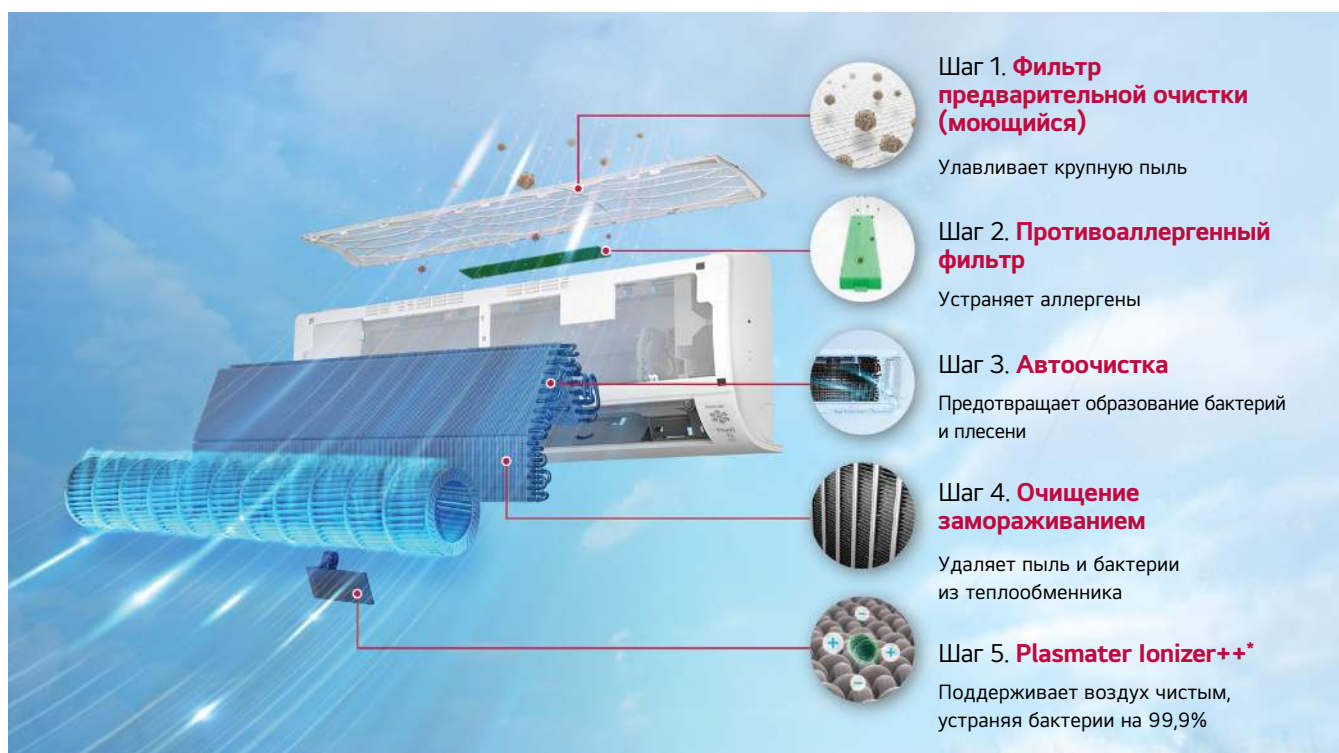
Полный уход за воздухом

Полный уход за воздухом

Многоступенчатая система фильтрации с функцией очищения замораживанием очищает воздух, удаляет пыль и бактерии, обеспечивая всегда свежий и чистый воздух.



Как это работает



※ Функции могут меняться в зависимости от выбранной модели.
※ Плазматер ионизер