

# Описание товара Сплит-система Lessar LS-HE12KAE2A/LU-HE12KAE2A Tiger



## Описание

В начале 2021 года были внесены значительные улучшения в наружные блоки FULL DC-инверторных сплит-системы TIGER мощностью 9 000 BTU и 12 000 BTU. Кондиционеры TIGER с новыми наружными блоками обладают наивысшим сезонным показателем энергоэффективности в режиме охлаждения A+++ и высоким классом энергоэффективности в режиме обогрева A++.

Они заправлены передовым хладагентом R32, признанным наиболее экологически безопасным фреоном на сегодняшний день. Смелый V-образный дизайн внутреннего блока, удостоенный престижной награды на международном конкурсе IF Design Awards, станет украшением современного интерьера. Встроенный Wi-Fi модуль дает пользователю полную свободу в управлении микроклиматом при помощи мобильного устройства. А также, хотим напомнить, что серия получила свое название в честь партнерства бренда с Всемирным фондом дикой природы (WWF) и участия в программе поддержки амурского тигра.

## **Особенности и преимущества Lessar LS-HE12KAE2A/LU-HE12KAE2A Tiger:**

- Режим охлаждения. Включается тогда, когда температура в помещении становится выше заданной
- Режим вентиляции. Осуществляет циркуляцию воздуха в помещении с помощью вентилятора внутреннего блока без включения компрессора
- Автоматический режим. Поддерживает комфортную температуру в помещении, выбирая нужный режим работы
- Режим обогрева. Включается тогда, когда температура в помещении становится ниже заданной
- Умный старт. Функция, предотвращающая в режиме обогрева подачу холодного воздуха в помещение
- Таймер. Функция, позволяющая программировать время автоматического включения и

выключения кондиционера в течение суток

- Регулировка скорости вентилятора. Функция, регулирующая скорость воздушного потока для создания и поддержания максимально комфортного микроклимата в помещении
- Режим сна. Функция, обеспечивающая режим работы по специальной программе: создает максимально комфортные температурные условия для здорового сна и легкого пробуждения
- Авторестарт. Функция, сохраняющая последние настройки в случае перебоев с электропитанием. Включает кондиционер в ранее заданном режиме после восстановления электропитания
- Светодиодный дисплей. Легко читаемый функциональный LED дисплей, отображающий заданную температуру охлаждения/обогрева, режимы работы и неисправности (в случае возникновения).
- Инфракрасный пульт, позволяющий управлять всеми функциями кондиционера на расстоянии
- Режим осушения. Уменьшает влажность воздуха в помещении
- Wi-Fi управление. Управляйте кондиционером из любой точки мира при помощи вашего смартфона
- 1W StandBy. В режиме ожидания кондиционер переключается в энергосберегающий режим, расходуя всего 1 Вт/ч электроэнергии, что на 80% ниже потребления обычного кондиционера (4-5 Вт/ч)
- Quiet design. Работа внутреннего блока не потревожит слух даже самых чутких пользователей. Уровень шума внутреннего блока от 20 дБ
- Двойной автосвинг. 5–7 фиксированных положений вертикальных и горизонтальных жалюзи и плавное качание, обеспечивают равномерное распределение воздушного потока.
- Вертикальное качание жалюзи. Функция, позволяющая управлять воздушным потоком с помощью жалюзи, имеющих 5-7 фиксированных положений и плавное качание, обеспечивающее равномерное распределение воздушного потока
- Контроль количества хладагента. Функция, контролирующая количество хладагента в системе, что позволяет избежать поломок оборудования
- Авторазморозка. Функция, автоматически размораживающая теплообменник наружного блока при работе в режиме обогрева
- Самодиагностика. Функция, контролирующая с помощью микропроцессора режим работы, а также состояние блоков кондиционера
- Задержка пуска компрессора. Функция, задерживающая пуск компрессора, выравнивая давление хладагента в системе и уменьшая пусковые токи компрессора. Снижает нагрузки, повышает надежность и долговечность компрессора
- Датчик обнаружения утечек. Система, сообщающая о случае появления утечки хладагента, благодаря чему исключается возможность повреждения или перегрузки компрессора из-за потери хладагента.
- Фильтр грубой очистки
- Каталитический фильтр
- Ионизатор. Насыщает воздух отрицательными ионами, благотворно влияющими на иммунную систему.
- Инверторный компрессор экономит до 50% электроэнергии по сравнению с системами

постоянной производительности, точно поддерживает заданную температуру, плавно регулируя мощность

- Full DC Inverter. Сочетание DC-инверторного компрессора и DC-инверторного вентилятора для максимальной энергоэффективности и непревзойденного температурного комфорта
- Распределение потоков воздуха. Интеллектуальная функция равномерного распределения потоков воздуха. Автоматически устанавливает правильное направление воздушного потока при охлаждении или обогреве помещения
- Антикоррозийное влагостойкое покрытие Golden Fin увеличивает эффективность охлаждения, не задерживая конденсат между пластинами теплообменника. Повышает скорость и эффективность оттаивания в режиме обогрева. Значительно снижает энергозатраты
- Алюминиевые ребра и трапециевидные канавки теплообменника. Повышают эффективность теплообмена с воздухом и снижают энергозатраты
- 5 скоростей вентилятора. Электронный блок управления вентилятором и высокоэффективный вентилятор внутреннего блока, позволяющие увеличить количество режимов скоростей вентилятора с двух до пяти, обеспечивая комфорт и энергосбережение
- ESO. Энергосберегающая технология, обеспечивающая повышенный уровень экономии энергии в течение 8 часов работы кондиционера, в выбранном режиме.
- 3D Airflow. Функция автоматического управления вертикальными и горизонтальными жалюзи с пульта дистанционного управления, обеспечивающая равномерное распределение воздуха в 4 направлениях.

## Характеристики

Площадь помещения	35 кв, м,
Тип внутреннего блока	Настенный
Модель кондиционера	12 (до 40 м,кв)
Страна производителя	Китай
Цвет	серебристый
Режим работы	Охлаждение и обогрев
Мощность охлаждения	3,52 кВт
Мощность обогрева	3,81 кВт
Потребляемая мощность (охлаждение)	1,034 кВт
Потребляемая мощность (обогрев)	1,03 кВт
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)	A+++/A+
Максимальная длина трассы	25 м
Гарантийный срок	4 года
Wi-fi управление	Да
Пульт дистанционного управления	Да
Уровень шума (внутренний блок), Дб	24

Уровень шума (внешний блок), Дб	54
Электропитание	220-240/1/50
Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), °С	-15 — 50
Диапазон температур наружного воздуха (обогрев), °С	-15 — 30
Диаметр жидкой магистрали, мм	6,35
Диаметр газовой магистрали, мм	9,52
Перепад высот	10 м
Расход воздуха, куб, м/ч	558
Габаритный размер (внутреннего блока)	18,2x89,7x31,2см
Габаритный размер (внешнего блока)	30,3x76,5x55,5см
Вес (внешний блок)	26,7 кг
Вес (внутренний блок)	10,5 кг
Вес	37,2 кг
Инвертор	Есть
Страна сборки	Китай

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.