

ионный воздухоочиститель со съёмными пылесборными пластинами

AIC XJ-2000

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



**ГАРАНТИЯ АС НА XJ-2000**

Колонка	Серийный номер	
Колонка	Дата покупки число/месяц/год	
Колонка	Фамилия И. О. (подпись)	С условиями гарантии ознакомлен, претензий к внешнему виду не имею.
Колонка	Название и адрес магазина (штамп или печать продавца)	

**Годовая гарантия**

- 1) Все компоненты устройства XJ-2000 перед отправкой с завода подвергаются тщательной проверке качества. В течение одного года с момента приобретения покупателю гарантируется бесплатная замена дефектных частей в пределах оговоренных настоящей гарантией условий, если по результатам проведенной нашей компанией проверки окажется, что неполадки или повреждение устройства или его частей произошли при нормальных условиях эксплуатации.
- 2) Настоящая гарантия не распространяется на повреждения, вызванные разборкой или вмешательством в работу внутренних частей устройства, использованием устройства в целях, не указанных в руководстве пользователя, подключением его к неправильному источнику энергии и/или напряжению, а также на повреждения, возникшие по причине попадания в устройство воды или по причине природных катастroph.
- 3) Гарантия не распространяется на адаптеры, батареи питания и аккумуляторные батареи.
- 4) Сохраняйте кассовый чек, как доказательство покупки и действительности настоящей годовой гарантии.
- 5) Проследите за правильностью заполнения гарантийного талона.



Официальный сайт AIC  
http://www.airincom.ru

Производитель: SHANGHAI NEO.TEC ELECTRON CO., LTD.  
402111 SHANGHAI PING NINGJIAN, SHANGHAI, CHINA  
Шанхай НЕО.ТЕК Электроникс компания, Китай

Сервисный центр: Москва, ул. Автомоторная 2,  
ООО «Фаворит-СЭС»  
Телефон: (050)4544361, 4544591, 4567785, 4568660  
Гарантия 1 год, Срок службы 2года.



Благодарим Вас за покупку нашего ионного воздухоочистителя XJ-2000. Он изготовлен в соответствии с высшими стандартами качества сборки и материалов. Полностью полупроводниковая электронная схема XJ-2000 может работать круглосуточно в течение многих лет. На все детали и качество изготовления распространяется годовая гарантия. Подробности приведены на обратной стороне.

**Особенности устройства**

- ◆ Устройство XJ-2000 имеет шестнадцать игольчатых разрядников, из нержавеющей стали, которые создают оптимальный уровень концентрации отрицательных ионов. Чистый воздух сельской местности содержит около 2000 отрицательных ионов на см<sup>3</sup>. Вблизи водоемов их концентрация достигает 100 000 на см<sup>3</sup>. В то же время воздух внутри помещений содержит только около 100 отрицательных ионов на см<sup>3</sup>. XJ-2000 доводит их концентрацию до уровня, близкого к показателю вблизи водоемов, что делает его свежим и чистым, как после дождя, а также устраняет запахи и оказывает благоприятное влияние на здоровье.
- ◆ Отрицательные ионы выводят из воздуха частицы размером от 0,01 микрона. Они также нейтрализуют вирусы и микроорганизмы.
- ◆ Исследователи считают, что отрицательные ионы повышают способность клеток к поглощению кислорода. Ученые открыли несколько лет назад, что недостаток кислорода является одной из основных причин заболевания раком.
- ◆ Российские и зарубежные спортсмены уже много лет проводят свои тренировки в атмосфере, насыщенной отрицательными ионами, что помогает им улучшить результаты.
- ◆ Исследования показывают, что отрицательные ионы помогают регулировать уровень серотонина мозга. Как выяснилось, множество психических расстройств, включая депрессию, беспокойства, асоциальное поведение и даже алкогольная зависимость, связаны с системой нейротрансфера серотонина мозга. Отрицательная ионная терапия успешно применяется в лечении сезонно-аффективных нарушений (Seasonal Affective Disorder - SAD).
- ◆ Установленные в XJ-2000 пылесборные пластины уникальной конструкции способны улавливать находящиеся в воздухе частицы пыли, пыльцу, споры плесени, аллергии, перхоть животных, а вблизи устройства, где уровень концентрации отрицательных ионов особенно высок – даже табачный дым. Эти пылесборные пластины помогают предотвратить появление явления, известного как "эффект черной стены". Особенно это касается самых маленьких частиц, которые не могут быть удалены из воздуха устройствами с высокоэффективными воздушными фильтрами.
- ◆ Устройство XJ-2000 отличается действительно бесшумной работой. Этим оно выгодно отличается от устройств с воздушными высокоэффективными фильтрами, которые создают большой шум и требуют затрат на электроэнергию.
- ◆ Как пользоваться устройством
- ◆ Поскольку воздушные потоки тем сильнее, чем ближе к потолку, то XJ-2000 следует устанавливать на высоте не менее 90 см над полом. Хорошим местом может быть нижняя полка. Устройство можно также повесить на стену, например, под кондиционером. После того, как вы определились с местом установки останется только подключить к XJ-2000 адаптер источника питания и нажать кнопку включения. Включенное состояние устройства показываетгорячий индикатор красного цвета.
- ◆ При установке в автомобиле XJ-2000 необходимо надежно закрепить. Этой цели служит небольшой отрезок застежки Velcro ("липучки"), входящий в комплект поставки. Для безопасного использования устройства в автомобиле просто подключите к нему адаптер питания от прикуривателя и установите режим Low (Низкий). Обязательно выключайте устройство перед заправкой автомобиля.

◆ В устройстве имеются 2 рабочих режима, которые выбираются в зависимости от размеров помещения и качества воздуха: (1) High – непрерывная работа устройства, и (2) Low – периодическая работа устройства (включено в течение трех минут и выключено в течение двух минут).

**Технические характеристики**

Модель	Номинальное напряжение	Энергопотребление	Образование отрицательных ионов	Концентрация отрицательных ионов	Площадь поглощения	Габариты	Масса
XJ-2000	AC/DC 12-19 В	6 Вт	>1 x10 <sup>10</sup> /см <sup>3</sup>	<0,06 мкл/м <sup>3</sup>	25 м <sup>2</sup>	300x180x95 (мм)	1280 г

**Осторожно**

- ◆ Во избежание поражения электрическим током не подсовывайте адаптер питания мокрыми руками, во время работы XJ-2000 не вставляйте в его переднюю часть металлические предметы.
- ◆ Оберегайте XJ-2000 от дождя, держите его на безопасном расстоянии от любых источников воды. Не размещайте устройство в непосредственной близости от емкостей с водой, бассейнов, сантехнических раковин или в местах досягаемости маленьких детей. Не разбирайте XJ-2000 во избежание повреждения внутренних частей.
- ◆ Не спите и не сидите в течение продолжительного времени ближе, чем 45 см от передней решетки устройства.
- ◆ Звук разрядов статического электричества, различные во время работы устройства в условиях повышенной влажности, являются не неисправностью, а скорее – показателем влажности воздуха.

**Зона действия**

◆ XJ-2000 имеет два режима - High и Low, которые соответствуют зонам действия до 10 м<sup>2</sup> и до 25 м<sup>2</sup>. Для достижения оптимальной зоны действия устройства его следует устанавливать как можно выше над полом.

**Чистка и обслуживание**

- ◆ Перед выполнением любого обслуживания необходимо отсоединить XJ-2000 от источника питания.
- ◆ (Рис. 1) Переверните устройство и поставьте его на полотно. Удалите два винта, прикрепляющие пылесборные пластины к устройству, и осторожно выньте пластины.
- ◆ (Рис. 2) Поместите пылесборные пластины под горячую воду и очистите их мягкой губкой, после чего сполосните.
- ◆ Для чистки наружных поверхностей XJ-2000 используйте неагрессивное моющее средство.
- ◆ Время от времени, необходимо снимать пыль с кончиков игольчатых разрядников, используя пропитанную спиртом ватную палочку.
- ◆ Периодический шипящий звук является признаком скопления большого количества пыли на игольчатых разрядниках и необходимости их чистки.
- ◆ Для поддержания оптимальной работы XJ-2000 необходимо выполнять его обслуживание по необходимости или, по крайней мере, ежемесячно.

**Функциональные компоненты устройства**

Рисунок 1

Рисунок 2

1. Крышка
2. Основание
3. Передняя решетка
4. Индикатор питания (красный)
5. Индикатор непрерывного режима работы (зеленый)
6. Индикатор периодического режима работы (желтый)
7. Кнопка переключения режимов High-Low
8. Кнопка включения питания
9. Гнездо питания постоянного тока
10. Адаптер питания от автомобильного прикуривателя