



**Бытовые кондиционеры
для вашей квартиры,
загородного дома и офиса**



 **CHIGO**



TURBO

Функция «Турбо Комфорт»

Данная функция позволяет достаточно быстро охладить или обогреть помещение. Сочетание мощного современного компрессора и тщательно разработанной системы распределения воздуха дает возможность ощутить эффект охлаждения практически моментально после нажатия кнопки «Турбо».

Продукция Chigo

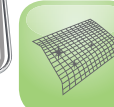


Традиционный кондиционер



Слишком жарко

Через одну минуту проявляется эффект от работы кондиционера



Интеллектуальная очистка теплообменника

При активации режима очистки теплообменника внутренний блок переходит в режим охлаждения и переключает вентилятор на низкую скорость вращения. При этом обильно образующийся конденсат смывает пыль с поверхности теплообменника. Далее, оставаясь на низкой скорости вращения вентилятора, кондиционер переходит в режим нагрева, тем самым испаряя влагу с поверхности теплообменника. Затем кондиционер переходит в режим вентиляции, проводя окончательную осушку внутреннего блока. Данная функция позволяет предотвратить размножение бактерий внутри кондиционера и предотвратить появление неприятных запахов. Весь процесс очистки занимает 6 минут.



Через 6 минут





Интеллектуальный ночной режим работы

В этом режиме кондиционер автоматически управляет температурой воздуха в помещении в соответствии с фазами сна человека. Достаточно нажать кнопку «SLEEP» — и сон будет максимально комфортным.

Фаза медленного сна: кондиционер повышает температуру в помещении, чтобы создать наиболее комфортные условия для

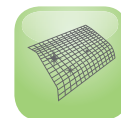


засыпающего человека, у которого понижается температура тела.

Фаза глубокого сна: кондиционер автоматически регулирует температуру в помещении, чтобы продлить время глубокого сна.

Фаза пробуждения: кондиционер понижает температуру воздуха в помещении до уровня установки, способствуя пробуждению человека.

Интеллектуальный режим сна



Передовая технология очистки воздуха

Новейшая технология очистки воздуха позволяет удалять более 90% всех загрязнений (бактерии, дым, пыль и т.д.), находящихся в помещении объемом до 45 м³. Эта функция соответствует нормам для очистителей воздуха в КНР.



Входящий воздух → входная сетка под высоким напряжением → пыль и бактерии ионизируются → пыль остается на фильтре, а бактерии уничтожаются.





Озонобезопасный хладагент R410A

Применение хладагента R410A в системах кондиционирования позволяет повысить их энергоэффективность. Кроме того, R410A не разрушает озоновый слой. Это позволяет снизить вредные выбросы в атмосферу и повысить экологичность системы.



Защитное покрытие Golden Fin

На ребра теплообменника наружного блока нанесено специальное антикоррозийное покрытие золотистого цвета. Данное покрытие эффективно защищает теплообменник от воздействия окружающей среды.

Проведены испытания:
15 дней в камере с соляным туманом.

Через 15 дней



Алюминиевый теплообменник, защищенный золотым покрытием

Не обнаружено следов коррозии



Через 15 дней



Не защищенный алюминиевый теплообменник

Наблюдается эффект коррозии





Один ватт в режиме ожидания (в моделях DC-инвертор)

В режиме ожидания система автоматически переходит в энергосберегающий режим. Это позволяет оборудованию потреблять всего 1 Вт электроэнергии вместо традиционных 4–5 Вт, обеспечивая экономию электроэнергии до 80%.

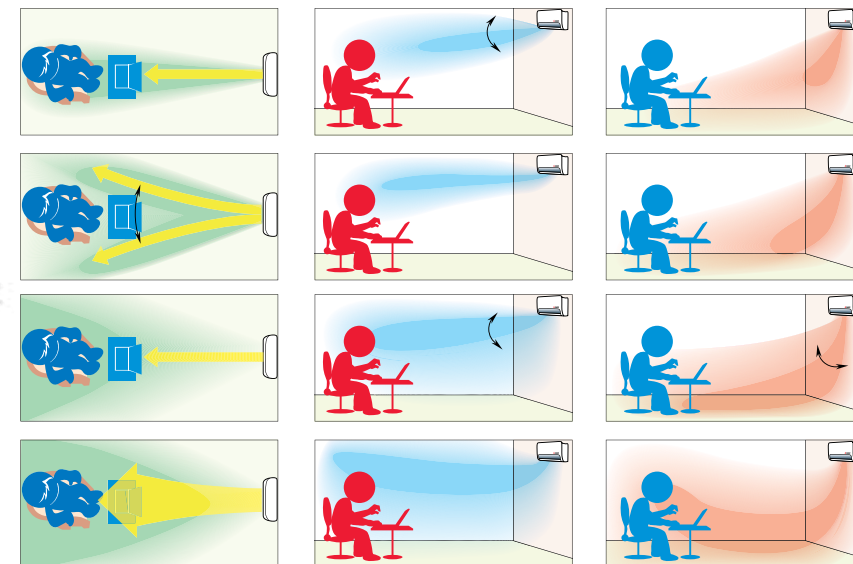
Кондиционер
Chigo
с функцией
«1 Вт
в режиме
ожидания»



Равномерность подачи воздуха

- 3D-подача воздуха: регулирование воздушного потока в широких пределах по вертикали и горизонтали с пульта управления.

- В режиме охлаждения холодный воздух подается горизонтально.
- В режиме обогрева теплый воздух подается вертикально.

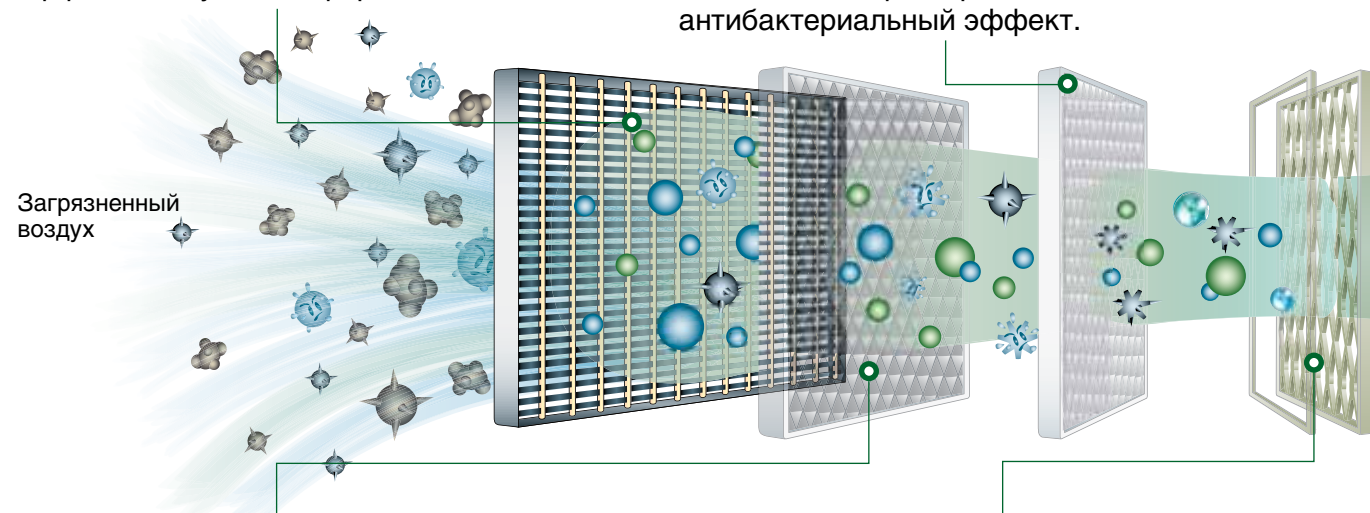




Воздушные фильтры

Фильтр «Холодного катализа»

Применение такой технологии позволяет эффективно удалять формальдегиды.



Катехиновый фильтр (опция)

Катехин — это вещество, обладающее бактерицидными свойствами, в больших количествах содержится в зеленом чае.

Лизоцимовый фильтр (опция)

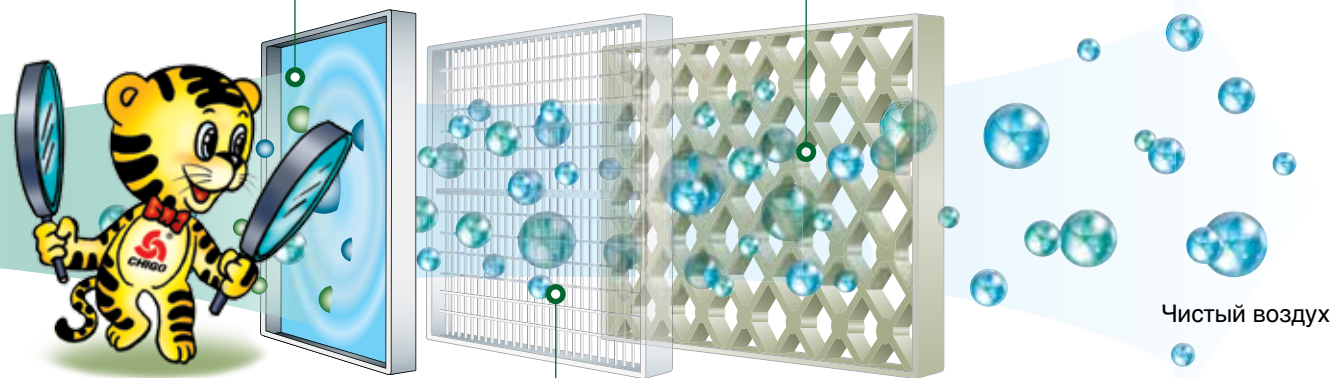
Лизоцим подобно кахетину обладает бактерицидным действием, но оказывает влияние на другие группы вирусов и бактерий. Таким образом такой фильтр совместно с катехиновым фильтром оказывает двойной антибактериальный эффект.

Фильтр с ионами серебра (опция)

Ионы серебра обладают сильными антибактериальными свойствами и эффективно препятствуют росту бактерий.

Генератор анионов

Анионы положительно влияют на иммунитет и способствуют снятию стресса.



Фотокаталитический фильтр (опция)

Устраняет бактерии и неприятные запахи, регенерируется под действием дневного света.

Фильтр с витамином С (опция)

Витамин С благотворно влияет на здоровье кожи, укрепляет иммунитет и способствует снятию стресса.





1. Режим работы

Переключение режимов работы кондиционера в следующем порядке: «Авто» → «Охлаждение» → «Осушение» → «Обогрев» → «Вентиляция».

2. Вкл./Выкл.

Включение и выключение кондиционера.

3. Скорость вращения вентилятора

Изменение скорости вращения вентилятора.

4. Установка таймера

Настройка таймера включения и выключения кондиционера.

5. Кнопка «TURBO» («Турбо»)

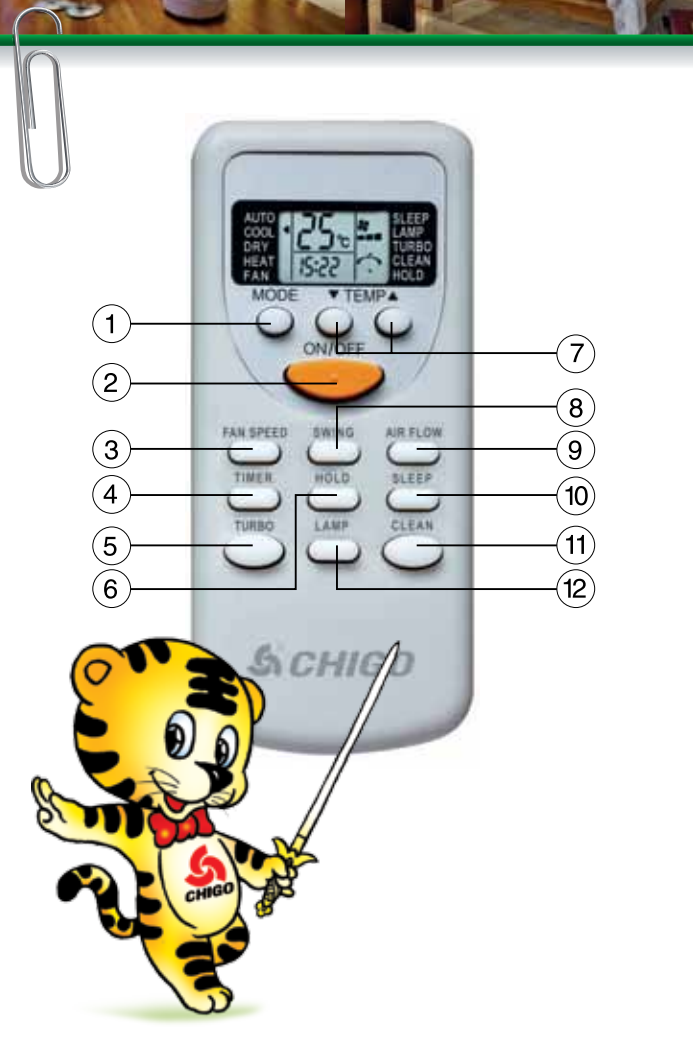
Включение режима «Турбо» (не работает в режимах «Авто», «Осушка», «Вентиляция»).

6. Кнопка блокировки

Кнопка блокировки пульта от случайного нажатия.

7. Установка температуры

Кнопками «Больше» или «Меньше» выбирается необходимая в помещении температура.



8. Управление горизонтальными воздушными заслонками

Изменяет направление воздушного потока по вертикали.

9. Управление вертикальными воздушными заслонками (опция)

Изменение направления потока воздуха по горизонтали.

10. Ночной режим

Активация ночного режима работы с пониженным уровнем шума и автоматическим поддержанием температуры в помещении.

11-12. Кнопки «LAMP» («Лампа») и «CLEAN» («Очистка»)

Включение/отключение подсветки дисплея внутреннего блока и активация функций очистки воздуха.

13. Температура

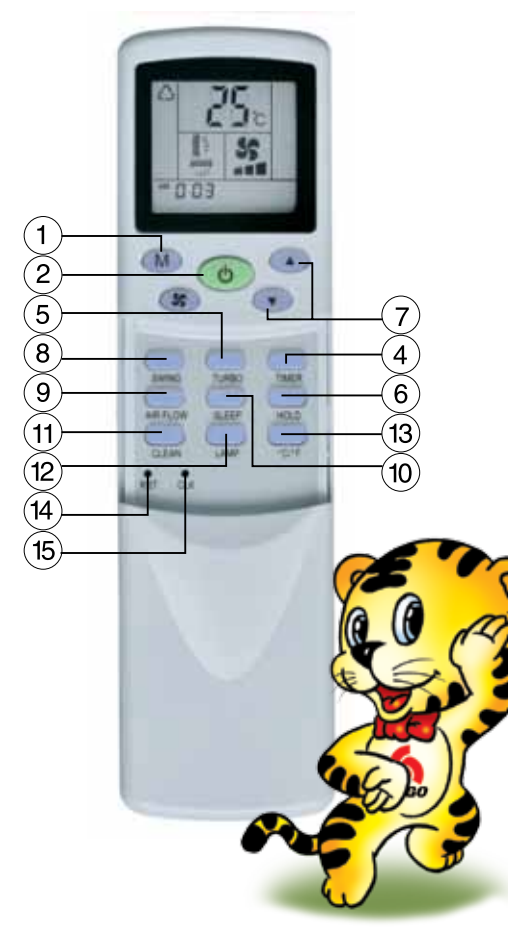
Выбор шкалы температур °C/°F

14. Сброс (RST)

Сброс настроек пульта.

15. Часы (CLK)

Настройка часов.





Дизайн блока 114



Компрессор известного производителя



Высококачественная медная труба



Теплообменник сложной конфигурации



Интеллектуальное размораживание



Режим сна



Технология трехмерного распределения воздуха



Антикоррозионная защита Golden Fin



24-часовой таймер



Функции внутренней защиты и самодиагностики



Волновой экранный фильтр



Функция Турбо



Автоматический перезапуск



Подсветка дисплея



Фильтр холодного катализа



Модель			CS-25H3A-M114AY1A	CS-35H3A-M114AH4	CS-51H3A-P114AH4A	CS-61H3A-P114AE2
Электропитание		В/ф/Гц	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50
Мощность	Охлаждение	Вт	2780	3590	5100	6400
	Обогрев	Вт	2780	3790	5500	6600
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	865	1120	1590	1990
	Обогрев	Вт	770	1050	1600	1940
EER		—	3,21	3,21	3,21	3,22
COP		—	3,61	3,61	3,44	3,40
Класс энергоэффективности			A	A	A	A
Уровень звукового давления	Внутренний блок	дБ(А)	26–35	29–39	37–44	42–46
	Наружный блок	дБ(А)	51	54	54	54
Макс. длина трассы		мм	15,0	15,0	15,0	15,0
Макс. перепад высот трассы		мм	5,0	5,0	5,0	5,0
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	800×280×190	800×280×190	900×292×215	900×292×215
	Наружный блок	мм	700×500×225	795×540×255	795×540×255	850×540×255
Вес нетто	Внутренний блок	кг	10,0	10,0	13,0	14,0
	Наружный блок	кг	25,0	34,0	38,0	42,0





Дизайн блока 124



Компрессор известного производителя



Высококачественная медная труба



Теплообменник сложной конфигурации



Интеллектуальное размораживание



Режим сна



Технология трехмерного распределения воздуха



Антикоррозионная защита Golden Fin



24-часовой таймер



Функции внутренней защиты и самодиагностики



Волновой экранный фильтр



Функция Турбо

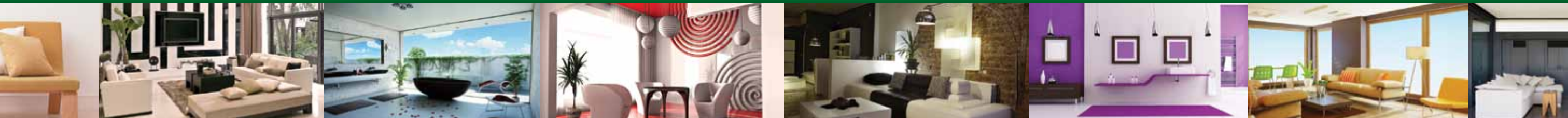


Автоматический перезапуск



Подсветка дисплея

Модель			CS-21H3A-V124AY5E	CS-25H3A-V124Y2G	CS-32H3A-V124AY4C	CS-51H3A-P124H5D	CS-61H3A-P124E2A
Электропитание		В/ф/Гц	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50
Мощность	Охлаждение	Вт	2110	2700	3200	4900	6000
	Обогрев	Вт	2200	2750	3500	5100	6200
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	750	850	1060	1740	2135
	Обогрев	Вт	730	760	1025	1410	1800
EER		—	2,81	3,21	3,02	2,82	2,81
COP		—	3,01	3,62	3,41	3,62	3,44
Класс энергоэффективности			C	A	B	C	C
Уровень звукового давления	Внутренний блок	дБ(А)	31–40	30–39	32–40	37–44	42–46
	Наружный блок	дБ(А)	51	51	54	54	54
Макс. длина трассы		мм	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0
Макс. перепад высот трассы		мм	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	745×250×195	745×250×195	745×250×195	900×292×215	900×292×215
	Наружный блок	мм	680×482×225	700×500×225	715×540×235	812×540×256	850×605×295
Вес нетто	Внутренний блок	кг	9,0	9,0	9,0	13,0	14,0
	Наружный блок	кг	25,0	25,0	28,0	36,0	40,0





Дизайн блока 114 (DC-инвертор)



Компрессор известного производителя



Высококачественная медная труба



Теплообменник сложной конфигурации



Интеллектуальное размораживание



Режим сна



Технология трехмерного распределения воздуха



Антикоррозионная защита Golden Fin



24-часовой таймер



Функции внутренней защиты и самодиагностики



Волновой экранный фильтр



Функция Турбо



Автоматический перезапуск



Подсветка дисплея



Генератор анионов



Фильтр холодного катализа



Модель		CS-25V3A-M114AY4N	CS-35V3A-M114AY4P	CS-51V3A-P114AE2K	
Электропитание		В/ф/Гц	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50
Мощность	Охлаждение	Вт	2 600 (1 600–3 300)	3 500 (2 200–3 800)	5 100 (2 400–5 600)
	Обогрев	Вт	2 700 (1 700–3 500)	3 700 (2 400–4 000)	5 500 (2 500–6 400)
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	770 (420–1 200)	1 092 (600–1 400)	1 560 (590–1 820)
	Обогрев	Вт	800 (430–1 250)	1 024 (600–1 300)	1 520 (600–1 960)
EER		—	3,4	3,2	3,3
COP		—	3,4	3,6	3,6
Класс энергоэффективности			A	A	A
Уровень звукового давления	Внутренний блок	дБ(А)	26–35	29–39	39–42
	Наружный блок	дБ(А)	53	52	55
Макс. длина трассы		мм	15,0	15,0	15,0
Макс. перепад высот трассы		мм	5,0	5,0	5,0
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	800×280×190	800×280×190	900×292×215
	Наружный блок	мм	715×540×235	715×540×235	850×605×295
Вес нетто	Внутренний блок	кг	10,0	10,0	13,0
	Наружный блок	кг	29,0	29,0	40,0



www.chigorus.ru

ТЕРМОКУЛ РУС

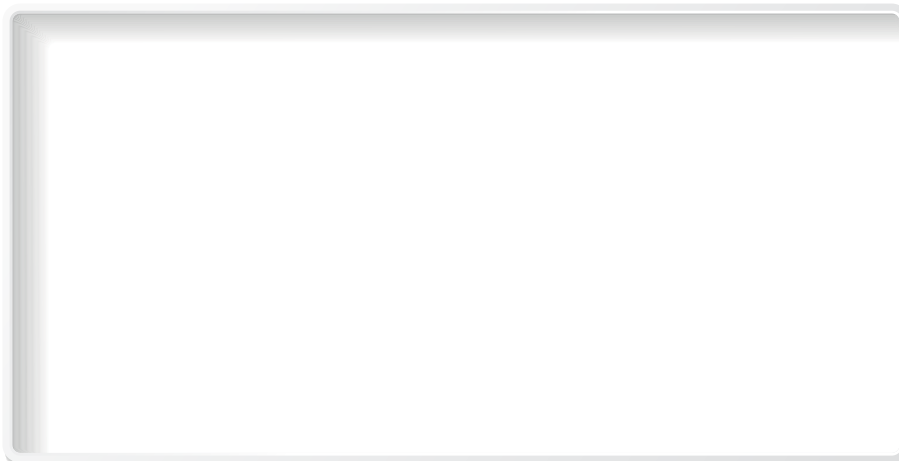
Официальный дистрибьютор систем кондиционирования Chigo

Россия, 127247, Москва, Дмитровское ш.,
д. 100, стр. 2, офис 4734

Тел./факс: 8 (800) 775-16-08 (бесплатные звонки из всех регионов России)

E-mail: chigoreg@chigorus.ru www.chigorus.ru

Ваш дилер:



Выбор есть всегда!