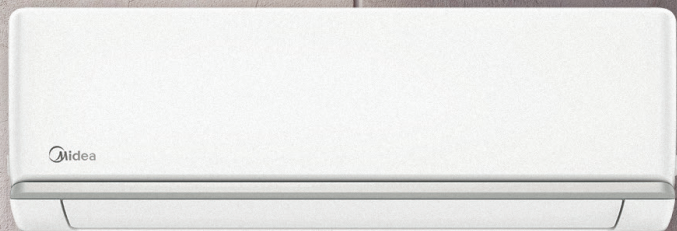


# Primary Inverter

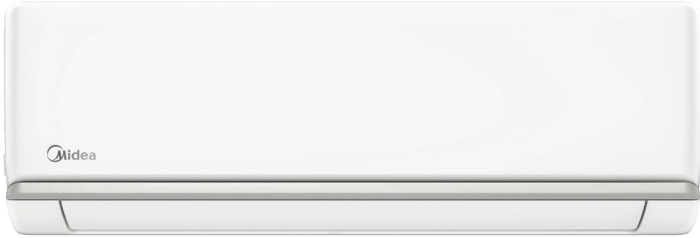
Технологии  
для комфортного микроклимата

The Midea logo is displayed in white on a blue rectangular background in the top right corner. It consists of a stylized circular icon followed by the word "Midea" in a sans-serif font.

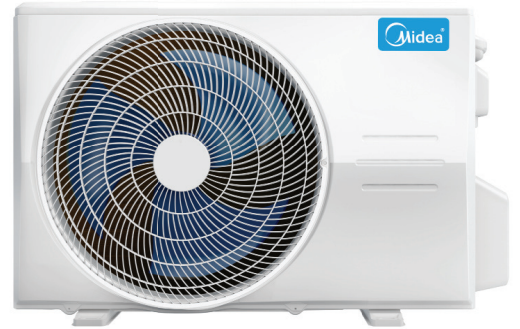
R32 DC INVERTER

# Primary Inverter

MSAG3



MSAG3-07N8C2-I



MSAG3-07N8C2-O


**Daichi Comfort**

Скачайте в App Store или Google Play.


 WI-FI-КОНТРОЛЛЕР (ОПЦИЯ)\*  
 CTRL-AC-S-31, CTRL-AC-S-32 + DCCOMUSIC

 RG10A7(B2S)/  
 BGEF

 KJR-120K/F-E  
 (ОПЦИЯ)\*\*

- Объемный воздушный поток
- Стабильная работа при наружной температуре до -15 °C
- Режим экономии электроэнергии iECO
- Технология самоочистки теплообменника Self-clean™
- Тихий внутренний блок: уровень шума от 21,5 дБ(А)


 Инструкция  
 по монтажу  
 и эксплуатации

## Режимы и функции



iECO-режим



Фильтр высокой плотности



Фотокаталитический фильтр



Обогрев при низких наружных температурах



Нагрев до 8°C



Режим турбо



2 варианта подключения



Запоминание положения жалюзи



GearShift\*\*



Self-clean™



1 Вт в режиме ожидания\*\*



Бесшумная работа



Таймер



Авторестарт



Теплый пуск



Ночной режим



Объемный воздушный поток



Локальный комфорт Follow me



Самодиагностика



Wi-Fi-контроллер (опция)

 \* Модели MSAG3-18N8D0, MSAG3-24N8D0 — Full DC Inverter.  
 \*\* Доступен в моделях MSAG3-18N8D0, MSAG3-24N8D0.



## Технические характеристики

Охлаждение/нагрев

DC Inverter

Full DC Inverter

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			MSAG3-07N8C2S-I	MSAG3-09N8C2S-I	MSAG3-12N8C2-I	MSAG3-18N8DO-I	MSAG3-24N8DO-I
НАРУЖНЫЙ БЛОК			MSAG3-07N8C2S-O	MSAG3-09N8C2S-O	MSAG3-12N8C2-O	MSAG3-18N8DO-O	MSAG3-24N8DO-O
Производительность	Охлаждение	кВт	2.35 (0.87-2.93)	2.64 (0.87-2.93)	3.52 (1.29-3.78)	5.28 (3.39-5.90)	7.03 (2.11-8.21)
	Нагрев		2.43 (0.94-3.22)	2.93 (0.94-3.22)	3.66 (1.05-4.05)	5.57 (3.10-5.85)	7.33 (1.55-8.21)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0.73 (0.10-1.09)	0.82 (0.10-1.09)	1.09 (0.28-1.22)	1.55 (0.56-2.05)	2.40 (0.42-3.20)
	Нагрев		0.67 (0.15-1.06)	0.81 (0.15-1.06)	1.02 (0.30-1.26)	1.75 (0.78-2.00)	2.13 (0.30-3.10)
Рабочий ток	Охлаждение	А	3.3 (0.4-4.8)	3.63 (0.4-4.8)	4.9 (1.3-5.4)	6.7 (2.4-9.1)	10.5 (1.8-13.9)
	Нагрев		3.4 (0.7-4.7)	3.6 (0.7-4.7)	4.5 (1.3-5.6)	7.6 (3.4-8.7)	9.3 (1.3-13.5)
Сезонная энергоэффективность/класс	Охлаждение (SEER)		-	-	-	7.0/A++	6.4/A++
	Нагрев (SCOP Average)		-	-	-	4.0/A+	4.0/A+
Энергоэффективность/класс	Охлаждение (EER)		3.21 / A	3.21 / A	3.21/A	3.40/A	2.91/C
	Нагрев (COP)		3.63 / A	3.61 / A	3.61/A	3.42/B	3.44/B
Годовое энергопотребление (охлажд.)	Среднее значение	кВт·ч	365	410	545	775	1200
Уровень шума (макс. - мин.)	Внутренний блок	дБ(А)	35-21.5	35-21.5	38.5-21.5	41-21	46-21
Расход воздуха (макс. - мин.)		м³/ч	500-300	500-300	520-400	800-500	1090-610
Габариты (Ш×В×Г)	Внутренний блок	мм	729×292×200	729×292×200	729×292×200	969×320×241	1083×336×244
	Наружный блок		668(+56)×469×252	668(+56)×469×252	720(+70)×495×270	815(+59)×554×330	895(+60)×673×342
Вес	Внутренний блок	кг	7.6	7.6	8.1	11.2	13.6
	Наружный блок		18	18	21.4	33.5	43.9
Хладагент	Тип/заправка	кг	R32 / 0.42	R32 / 0.42	R32 / 0.58	R32 / 1.10	R32 / 1.45
Трубопровод хладагента	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35	9.52
	Диаметр для газа		9.52	9.52	9.52	12.7	15.9
	Максимальная длина	м	25 (35***)	25 (35***)	25 (35***)	30 (45***)	50
	Макс. перепад высот		10	10	10	20	25
Диаметр дренажного патрубка	Внутренний блок	мм	16	16	16	16	16
Диапазон рабочих температур наружного блока	Охлаждение	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
	Нагрев		-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
ИК-пульт	В комплекте		RG10A7(B2S)/BGEF RG10A7(B2S)/BGEF RG10A7(B2S)/BGEF RG10A7(B2S)/BGEF RG10A7(B2S)/BGEF				

Производитель оставляет за собой право внесения изменений в технические характеристики оборудования без предварительного уведомления.

В таблицах указаны минимальные допустимые параметры при использовании медного кабеля питания.

При монтаже руководствуйтесь реальными условиями эксплуатации, длинами трасс и другими показателями.



Официальный сайт систем кондиционирования Midea  
[www.air-midea.com](http://www.air-midea.com)

Ваш дилер:

Единая служба поддержки клиентов  
**+7 (800) 201-45-84**  
Время работы службы: будни,  
С 9:00 ДО 21:00 (по московскому времени)

Технические характеристики, внешний вид и комплектация оборудования могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.