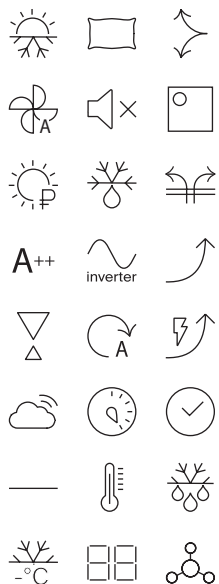


Системы с одним наружным блоком и несколькими внутренними



От 2 до 5 внутренних блоков подключаются к одному наружному

Максимальная производительность 13 кВт на охлаждение

Максимальная длина трубопровода составляет 80 м

Максимальный перепад высот между блоками – 15 м

Широкий диапазон рабочих температур наружного воздуха -15~43 °C на охлаждение и -20~24 °C на нагрев

Наружные блоки 7 типоразмеров (4,1-13 кВт)

Wi-Fi, удаленное онлайн-управление через «облако Даичи» (опция)



Скачать этот разворот



Руководство пользователя



Техническая документация



#### Функции. Режимы. Опции.

- Внутренние блоки работают в едином режиме: охлаждение или обогрев. Предпочтительная температура задается в каждом помещении индивидуально с локального пульта соответствующего внутреннего блока

# INVERTER / R-410A



## Технические характеристики

Наружный блок			DF40A2MS1	DF50A2MS1	DF60A3MS1	DF70A3MS1
Количество внутренних блоков			2	2	3	3
Производительность	Охлаждение	кВт	4.10 (2.1~4.4)	5.20 (2.14~5.80)	6.10 (2.20~7.33)	7.10 (2.29~8.50)
	Нагрев	кВт	4.40 (2.5~5.4)	5.40 (2.58~5.92)	6.50 (3.60~8.50)	8.50 (3.66~8.79)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1.20	1.45	1.91	2.18
	Нагрев	кВт	1.18	1.45	1.73	2.28
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.42 / A	3.59 / A	3.19 / B	3.26 / A
	Нагрев (COP)		3.73 / A	3.72 / A	3.76 / A	3.73 / A
Уровень шума	Наружный блок	дБА	55	56	56	58
Габариты (ШхВхГ)	Наружный блок	мм	899×596×378	955×700×396	955×700×396	980×790×427
Вес	Наружный блок	кг	43	51	62	68
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм	2 × 6.35	2 × 6.35	3 × 6.35	3 × 6.35
	Диаметр для газа	мм	2 × 9.52	2 × 9.52	3 × 9.52	3 × 9.52
	Длина между блоками	м	10/20 (суммарная)	10/20 (суммарная)	20/60 (суммарная)	20/70 (суммарная)
	Перепад между блоками	м	5	5	10	10
Диапазон рабочих температур	В помещении	°С	17~30	17~30	17~30	17~30
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°С	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°С	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Наружный блок			DF80A4MS1	DF100A4MS1	DF125A5MS1
Количество внутренних блоков			4	4	5
Производительность	Охлаждение	кВт	8.00 (2.29~10.26)	10.50 (2.10~11.00)	12.10 (2.10~13.60)
	Нагрев	кВт	9.30 (3.66~10.26)	12.00 (2.60~13.00)	13.00 (2.60~14.00)
Электропитание	Однофазное	В, Гц, Ф	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	2.54	3.50	3.82
	Нагрев	кВт	2.49	3.75	3.37
Энергоэффективность / Класс	Охлаждение (EER)		3.15 / B	3.00 / C	3.17 / B
	Нагрев (COP)		3.73 / A	3.20 / D	3.86 / A
Уровень шума	Наружный блок	дБА	58	57	54
Габариты (ШхВхГ)	Наружный блок	мм	980×790×427	1015×440×1103	1015×440×1103
Вес	Наружный блок	кг	69	94	95
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм	4×6.35	3×6.35+1×9.52	4×6.35+1×9.52
	Диаметр для газа	мм	4×9.52	2×9.52+1×12.7+1×15.9	2×9.52+2×12.7+1×15.9
	Длина между блоками	м	20/70 (суммарная)	20/70 (суммарная)	25/80 (суммарная)
	Перепад между блоками	м	10	7.5	7.5
Диапазон рабочих температур	В помещении	°С	17~30	17~30	17~30
Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Охлаждение	°С	-15~43	-15~43	-15~43
	Нагрев	°С	-20~24	-20~24	-20~24



Внутренний блок настенного типа PEAK			DA20AVQS1-S(W)	DA25AVQS1-S(W)	DA35AVQS1-S(W)	DA50AVQS1-S(W)	DA60AVQS1-S(W)
Производительность	Охлаждение	кВт	2.20	2.50	3.20	4.60	6.16
	Нагрев	кВт	2.30	2.80	3.40	5.00	6.20
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
Расход воздуха (макс./выс./сред./мин.)		м³/ч	500/420/390/300	480/370/320/210	560/480/410/290	850/720/610/520	850/720/610/520
Уровень шума (выс./сред./низ./тих.)		дБА	40/36/34/24	40/36/34/29	42/37/34/28	45/41/37/33	47/43/39/34
Габариты (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	713×195×270	790×200×275	790×200×275	970×224×300	970×224×300
Вес	Внутренний блок	кг	8.5	9	9	13.5	13.5
Трубопровод хладагента (R-410A)	Диаметр для жидкости	мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Диаметр для газа	мм	9.52	9.52	9.52	9.52	15.9
ИК пульт	В комплекте		DRC01	DRC01	DRC01	DRC01	DRC01

### Возможные комбинации наружных и внутренних блоков

Модель наружного блока	Индекс производительности внутренних блоков										
	Один блок	Два блока		Три блока		Четыре блока			Пять блоков		
DF40A2MS1	20	20+20	20+25	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	25+25	-	-	-	-	-	-	-	-
	35	25+35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF50A2MS1	20	20+20	20+25	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	-	-	-	-	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	35+35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DF60A3MS1	20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	20+20+35	20+25+25	-	-	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	20+25+35	20+35+35	-	-	-	-	-	-
	50	25+50	35+35	25+25+25	25+25+35	-	-	-	-	-	-
	-	35+50	-	35+35+35	-	-	-	-	-	-	-
DF70A3MS1	20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	-	-	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	20+20+35	20+20+50	-	-	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	20+25+25	20+25+35	-	-	-	-	-	-
	50	25+50	35+35	20+25+50	20+35+35	-	-	-	-	-	-
	-	35+50	50+50	25+25+25	25+25+35	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	25+25+50	25+35+35	-	-	-	-	-	-
DF80A4MS1	20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+20+20	20+20+20+25	-	-	-	-
	25	20+35	20+50	20+20+35	20+20+50	20+20+20+35	20+20+20+50	-	-	-	-
	35	25+25	25+35	20+25+25	20+25+35	20+20+25+25	20+20+25+35	-	-	-	-
	50	25+50	35+35	20+25+50	20+35+35	20+20+25+50	20+20+35+35	-	-	-	-
	-	35+50	50+50	20+35+50	25+25+25	20+25+25+25	20+25+25+35	-	-	-	-
	-	-	-	25+25+35	25+25+50	20+25+35+35	25+25+25+25	-	-	-	-
	-	-	-	25+35+35	25+35+50	25+25+25+35	25+25+35+35	-	-	-	-
	-	-	-	35+35+35	35+35+50	-	-	-	-	-	-
DF100A4MS1	20	20+35	50+50	20+20+20	20+35+60	25+35+60	20+20+20+20	20+20+35+60	20+35+35+50	-	-
	25	20+50	50+60	20+20+25	20+35+70	25+35+70	20+20+20+25	20+20+35+70	25+25+25+25	-	-
	35	20+60	50+70	20+20+35	20+50+50	25+50+50	20+20+20+35	20+20+50+50	25+25+25+35	-	-
	50	20+70	60+60	20+20+50	20+50+60	25+50+60	20+20+20+50	20+25+25+25	25+25+25+50	-	-
	60	25+25	60+70	20+20+60	20+50+70	25+50+70	20+20+20+60	20+25+25+35	25+25+25+60	-	-
	70	25+35	70+70	20+20+70	20+60+60	25+60+60	20+20+20+70	20+25+25+50	25+25+25+70	-	-
	-	25+50	-	20+25+25	25+25+25	35+35+35	20+20+25+25	20+25+25+60	25+25+35+35	-	-
	-	25+60	-	20+25+35	25+25+35	35+35+50	20+20+25+35	20+25+25+70	25+25+35+50	-	-
	-	25+70	-	20+25+50	25+25+50	35+35+60	20+20+25+50	20+25+35+35	25+25+50+50	-	-
	-	35+35	-	20+25+60	25+25+60	35+35+70	20+20+25+60	20+25+35+50	25+25+35+35	-	-
	-	35+50	-	20+25+70	25+25+70	35+50+50	20+20+25+70	20+25+35+60	25+35+35+35	-	-
	-	35+60	-	20+35+35	25+35+35	35+50+60	20+20+35+35	20+25+50+50	25+35+35+50	-	-
	-	35+70	-	20+35+50	25+35+50	35+50+70	20+20+35+50	20+35+35+35	35+35+35+35	-	-
DF125A5MS1	20	20+50	-	20+60+60	35+35+35	20+20+20+20	20+20+50+70	-	-	20+20+20+20+20	20+20+25+35+35
	25	20+60	-	20+60+70	35+35+50	20+20+20+25	20+25+25+25	-	25+25+25+25	20+20+20+20+25	20+20+25+35+50
	35	20+70	-	20+70+70	35+35+60	20+20+20+35	20+25+25+35	-	25+25+25+35	20+20+20+20+35	20+20+25+35+60
	50	25+35	-	25+25+9	35+35+70	20+20+20+50	20+25+25+50	-	25+25+25+50	20+20+20+20+50	20+20+35+35+35
	60	25+50	-	25+25+35	35+50+50	20+20+20+60	20+25+25+60	-	25+25+25+60	20+20+20+20+60	20+20+35+35+50
	70	25+60	-	25+25+50	35+50+60	20+20+20+70	20+25+25+70	-	25+25+25+70	20+20+20+20+70	20+25+25+25+25
	-	25+70	-	25+25+60	35+50+70	20+20+25+25	20+25+35+35	-	25+25+35+35	20+20+20+25+25	20+25+25+25+35
	-	35+35	-	25+25+70	35+60+60	20+20+25+25	20+25+35+50	-	25+25+35+50	20+20+20+25+35	20+25+25+25+50
	-	35+50	-	25+35+35	35+60+70	20+20+25+35	20+25+35+60	-	25+25+35+60	20+20+20+25+50	20+25+25+25+60
	-	35+60	-	25+35+50	35+70+70	20+20+25+50	20+25+35+70	-	25+25+35+70	20+20+20+25+60	20+25+25+35+35
	-	35+70	-	25+35+60	50+50+50	20+20+25+60	20+25+50+50	-	25+25+50+50	20+20+20+25+70	20+25+25+35+50
	-	50+50	-	25+35+70	50+50+60	20+20+25+70	20+25+50+60	-	25+35+35+35	20+20+20+35+35	20+25+35+35+35
	-	50+60	-	25+50+50	50+50+70	20+20+35+35	20+35+35+35	-	25+35+35+50	20+20+20+35+50	20+35+35+35+35
	-	50+70	-	25+50+60	50+60+60	20+20+35+50	20+35+35+50	-	25+35+35+60	20+20+20+35+60	25+25+25+25+25
	-	60+60	-	25+50+70	-	20+20+35+60	20+35+35+60	-	35+35+35+35	20+20+25+25+25	25+25+25+25+35
	-	60+70	-	25+60+60	-	20+20+35+70	20+35+35+70	-	35+35+35+50	20+20+25+25+35	25+25+25+25+50
	-	70+70	-	25+60+70	-	20+20+50+50	20+35+50+50	-	-	20+20+25+25+50	25+25+25+35+35
-	-	-	20+70+70	-	20+20+50+60	-	-	-	20+20+25+25+60	25+25+35+35+35	