



























Oferta produktów

	Produkt	Model	Obraz	Pasujące produkty
System sterowników indywidualnych	Bezprzewodowy sterownik zdalny	AR-EH03M AR-EH03E		DVM, FJM, CAC
	Bezprzewodowy sterownik zdalny	AR-KH03E*		CAC, DVM * tylko do klimatyzatora kasetonowego 360
	Zaawansowany sterownik przewodowy	MWR-WG00JN MWR-WG00KN		FJM, CAC, DVM, RAC, ERV
	Sterownik uproszczony	MWR-SH00N		FJM, CAC, DVM, RAC
	Sterownik dotykowy	MWR-SH11N		FJM, CAC, DVM, RAC + funkcja WindFree™
	Zdalny sterownik przewodowy ERV	MWR-VH12N		ERV
	Zestaw odbiornika bezprzewodowego	MRK-A10N		FJM, CAC, DVM (wyłącznie modele kanałowe)
Scentralizowany system sterowania	Sterownik WŁ./WYŁ.	MCM-A202DN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Split/Mono
	Dotykowy sterownik centralny	MCM-A300N		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Split/Mono
	Zestaw Wi-Fi	MIM-H04EN		Wszystkie
	Sterownik modułowy	MCM-A00N		DVM Chiller
Zintegrowany system zarządzania	DMS2.5	MIM-D01AN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Split/Mono
	S-NET3	MST-P3P		

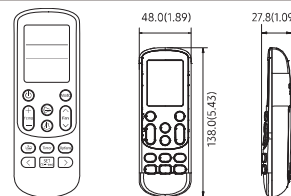
	Produkt	Model	Obraz	Pasujące produkty
System bram	Brama BACnet	MIM-B17BN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Split/Mono
	Brama LonWorks	MIM-B18BN		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Split/Mono
	Moduł interfejsu sygnału zewnętrznego	MIM-B14		DVM, RAC, FJM, CAC, EHS
	PIM (moduł interfejsu impulsowego)	MIM-B16N		DVM, FJM, CAC, ERV Plus, EHS Split/Mono
	Moduł interfejsu (konwerter RS485 na NASA)	MIM-N01		FJM, CAC, EHS
	Moduł interfejsu ERV (Konwerter RS485 na NASA)	MIM-N10		ERV (z protokołem RS485)
	Moduł interfejsu FCU	MIM-F10N		Chiller
Rozwiązanie do instalacji/ obiegu próbnego	Konwerter S	MIM-C02N		
Pozostałe	Zewnętrzny czujnik temperatury pomieszczenia	MRW-TA		DVM, FJM, CAC
	Przełącznik wyboru trybu pracy	MCM-C200		
	MTFC (sterownik funkcji Multi-Tenant)	MCM-C210N		
	Interfejs przewodowego sterownika zdalnego	MIM-A00N		RAC, FJM
	Interfejs sterownika centralnego (R1/R2)	MIM-R10N		RAC

Właściwości i rysunki wymiarowe

System sterowników indywidualnych

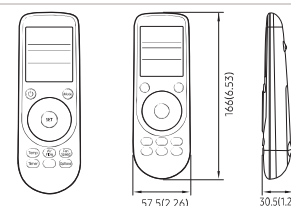
Bezprzewodowy sterownik zdalny AR-EH03E/AR-EH03M

- Sterowanie WŁ./WYŁ.
- Sterowanie prędkością wentylatora
- Ustawienie temperatury roboczej
- Funkcja chłodzenia WindFree™
- Resetowanie alarmu o wymianie filtra
- Sterowanie kierunkiem przepływu powietrza
- Proste ustawienie czasu WŁ./WYŁ.
- Ustawienie kodu opcji w jednostce wewnętrznej
- Wybór opcji/ustawień



Bezprzewodowy sterownik zdalny AR-KH03E

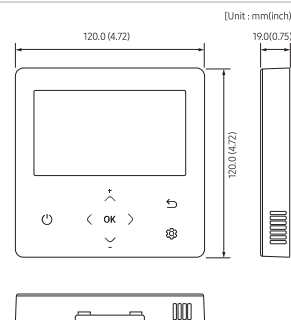
- Sterowanie kierunkiem przepływu powietrza w klimatyzatorze kasetonowym 360
- Sterowanie WŁ./WYŁ.
- Sterowanie prędkością wentylatora
- Ustawienie temperatury roboczej
- Resetowanie alarmu o wymianie filtra
- Proste ustawienie czasu WŁ./WYŁ.
- Ustawienie kodu opcji w jednostce wewnętrznej



Zaawansowany zdalny sterownik przewodowy MWR-WG00JN & MWR-WG00KN

Firma Samsung wprowadziła nowy, zaawansowany zdalny sterownik przewodowy z wyświetlaczem kolorowym oraz intuicyjnym interfejsem użytkownika, aby zwiększyć wygodę obsługi klimatyzatora.

- Lepsze wrażenia użytkownika – intuicyjny interfejs, łatwy w użyciu kolorowy wyświetlacz (4,3")
- Zwiększone możliwości monitorowania energetycznego – zużycie energii, śledzenie tygodniowego/miesięcznego/rocznego zużycia energii
- Nowe, eleganckie wzornictwo – prosty i bityszczący, pasuje do najbardziej wymagających wystrojów wewnątrz
- Wygodne i komfortowe sterowanie – łatwy dostęp do menu, tryb WindFree™, Dual Set
- Odbiornik IR i czujnik temperatury w zestawie
- Różne języki
- Gniazdo karty SD do rozbudowy wersji językowych

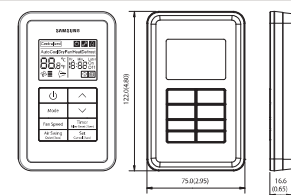


Sterowanie klimatyzatorem/ERV

- Sterowanie WŁ./WYŁ. działaniem klimatyzacji
- Tryb pracy klimatyzacji, ustawianie temperatury, prędkość wentylatora, tryb WindFree™, ustawienie kierunku przepływu powietrza
- Tygodniowy harmonogram klimatyzacji
- AC Setback
- Wskaźnik blokady klimatyzacji, reset filtra, czyszczenie, odszranianie, centralne sterowanie, tygodniowy harmonogram, temperatura powietrza wylotowego
- Ustawienia innych trybów klimatyzacji: Quiet, Sleep, Long wind, Purify, Air Quality, oszczędzanie energii
- Monitorowanie zużycia energii klimatyzacji/ERV
- Monitorowanie błędów klimatyzacji/ERV
- Sterowanie ERV WŁ./WYŁ.
- Tryb pracy ERV, prędkość wentylatora, ustawienia Quiet, By-pass, Heat-EX i Away
- Wskaźnik blokady ERV, reset filtra, odszranianie, centralne sterowanie i okap
- Inne ustawienia trybów ERV: czyszczenie, E-Saver, harmonogram

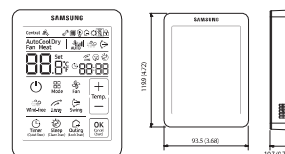
Uproszczony MWR-SHOON

- Uproszczony przewodowy sterownik zdalny
- Sterowanie WŁ./WYŁ. działaniem klimatyzacji
- Sterowanie prędkością wentylatora
- Ustawianie trybu pracy i temperatury
- Zerowanie wskaźnika alarmu o konieczności wyczyszczenia filtra
- Regulacja kierunku przepływu powietrza
- Funkcja czasu WŁ./WYŁ.



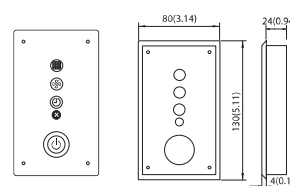
**Sterownik dotykowy
MWR-SH11N**

- Większy wyświetlacz: przejrzysty i jasny ekran z dużymi literami
- Przycisk WindFree: sterowanie funkcją WindFree™ jednym naciśnięciem
- Monitoruje temperaturę pomieszczenia oraz wyświetla temperaturę w pomieszczeniu dzięki wbudowanemu czujnikowi temperatury
- Blokada ikon/funkcji: opcja ograniczenia ikon/funkcji na wyświetlaczu
- Tryb snu: pomaga użytkownikom uzyskać większy komfort snu dzięki kontroli temperatury
- Funkcja nieobecności: utrzymuje temperaturę powyżej/poniżej określonej wartości, gdy użytkownika nie ma w pomieszczeniu



**Zestaw odbiornika bezprzewodowego
MRK-A10N**

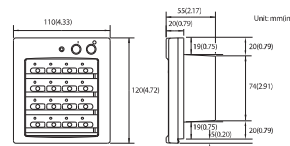
- Ukryty odbiornik sygnału bezprzewodowego
- Znak wymiany filtra
- Wyświetlanie działania wentylatora
- Wyświetlanie ustawienia czasu działania
- Przycisk WŁ./WYŁ.
- Dioda informująca o działaniu urządzenia (niebieska)
- Dioda LED informująca o włączonej funkcji usuwania szronu (czerwona)



Centralny system sterowania

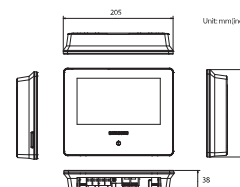
**Sterownik WŁ./WYŁ.
MCM-A202DN**

- Sterowanie maksymalnie 16 grupami (maks. 128 jednostek)
- Sterowanie wszystkimi jednostkami wewnętrznymi/grupą jednostek/pojedynczymi jednostkami (WŁ./WYŁ.)
- Ograniczenie używania bezprzewodowych/przewodowych sterowników zdalnych oraz sterowania sygnałem zewnętrznym
- Sterowanie trybem chłodzenia i ogrzewania
- Wyświetlanie błędów jednostki wewnętrznej



**Dotykowy sterownik centralny
MCM-A300N**

- Sterownik z 7-calowym ekranem dotykowym
- Obsługa maksymalnie 128 jednostek wewnętrznych
- Obsługa maksymalnie 12 stref
- Sterowanie harmonogramem, ograniczenie używania jednostek wewnętrznych, przeglądanie historii błędów jednostki wewnętrznej



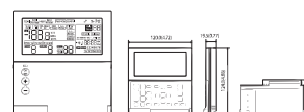
**Zestaw Wi-Fi
MIM-H04N**

- System sterowania i monitorowania klimatyzatorów z telefonu komórkowego. (Maks. 16 jednostek)
- Ustawienie tygodniowego harmonogramu
- Sterowanie i monitorowanie grupy (WŁ./WYŁ.)
- Dane o aktualnym/dziennym/tygodniowym/miesięcznym zużyciu energii jednostki zewnętrznej. (Funkcja ta jest dostępna w niektórych modelach jednostek zewnętrznych)



**Sterownik modułowy
MCM-A00N**

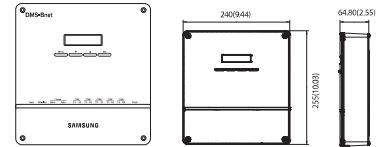
- DVM CHILLER – sterowanie WŁ./WYŁ. (moduł/grupa)
- Tryb pracy, ustawienie temperatury wyjścia wody
- Opcjonalne ustawienia pracy
- Ustawienia modułu/grupy
- Ustawienie tygodniowego harmonogramu pracy



Brama BACnet MIM-B17BN

Dzięki funkcji sterowania i monitorowania BMS brama BACnet ułatwia sterowanie siecią klimatyzacyjną na różne sposoby. Brama BACnet może sterować nawet 256 jednostkami wewnętrznymi, używanymi w połączeniu z S-NET 3.

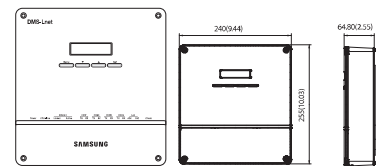
- Interfejs systemu zarządzania BACnet
- Obsługa maksymalnie 256 jednostek wewnętrznych plus ERV z maksymalnie 80 modułami interfejsu
- Obejmuje funkcje DMS 2.5



Bramka LonWorks MIM-B18BN

Brama LonWorks to interfejs dla Lon-Connection do systemu zarządzania LonWorks, zapewniający wygodniejszy sposób sterowania systemem klimatyzacyjnym. W połączeniu z S-NET3 może kontrolować do 128 jednostek wewnętrznych.

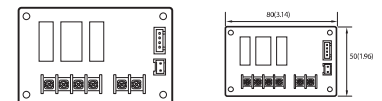
- Użycie wyłącznie do celów dystrybucji energii za pomocą DMS 2.5
- Połączenie z maks. 8 licznikami kilowatogodzin
- Interfejs impulsowy z licznikami kilowatogodzin
- Licznik kilowatogodzin – innego producenta



Moduł interfejsu sygnału zewnętrznego MIM-B14

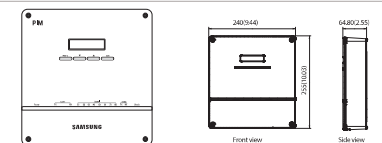
System zarządzania Guestroom firmy Samsung pozwala użytkownikom zaoszczędzić energię i pieniądze przeznaczane na chłodzenie pustego pomieszczenia. Klimatyzator zostaje uruchomiony w momencie włożenia karty Key-Tag, a wyłącza się, kiedy zostaje ona wyjęta. Moduł interfejsu sygnału zewnętrznego zapewnia bezpośrednią kontrolę nad jednostkami wewnętrznymi za pomocą sygnału zewnętrznego, jak również sterowania urządzeniami wewnętrznymi zsynchronizowanego z oknami. Funkcja awaryjnego sterowania ma proste wejście sygnału. Moduły generują ponadto dane o stanie działania/błędach jednostek wewnętrznych za pomocą styków przekaźnika.

- Bezpośrednie sterowanie jednostkami wewnętrznymi za pomocą sygnału zewnętrznego
- Sterowanie jednostką wewnętrzną zsynchronizowane z oknami
- Sterowanie awaryjne z prostym wejściem sygnału
- Stan działania/błędy jednostki wewnętrznej przez styki przekaźnika



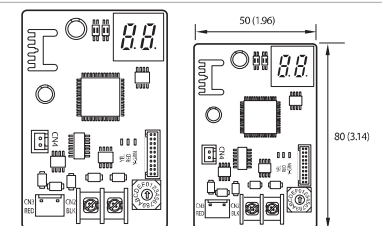
PIM (moduł interfejsu impulsowego) MIM-B16N

- Moduł interfejsu liczników kilowatogodzin – wyświetlający zużycie energii dla każdego licznika – można wykorzystać wyłącznie do celów dystrybucji energii przy użyciu DMS 2.5.
- Użycie wyłącznie do celów dystrybucji energii za pomocą DMS 2.5
- Połączenie z maks. 8 licznikami kilowatogodzin
- Interfejs impulsowy z licznikami kilowatogodzin
- Licznik kilowatogodzin – innego producenta



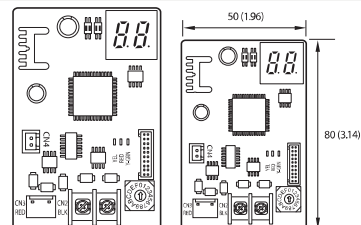
Moduł interfejsu MIM-N01

- Moduł interfejsu komunikacji pomiędzy jednostkami zewnętrznymi a sterownikiem wyższego rzędu o innym typie komunikacji.
- Połączenie jednego modułu interfejsu do jednej jednostki zewnętrznej
- Sterowanie indywidualne – maksymalnie 48 jednostek wewnętrznych
- Sterowanie grupowe – maksymalnie 16 grup
- Automatyczne wykrywanie typu komunikacji: określenie typu komunikacji używanego przez sterownik wyższego rzędu w zależności od typu komunikacji używanego przez jednostkę zewnętrzną
- Obsługiwane rodzaje komunikacji
 - Konwencjonalna komunikacja jednostki zewnętrznej ↔ Nowa komunikacja sterownika wyższego rzędu
 - Nowa komunikacja jednostki zewnętrznej ↔ Konwencjonalna komunikacja sterownika wyższego rzędu



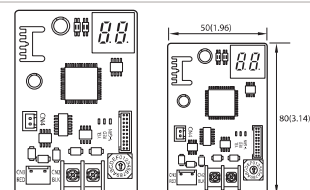
**Moduł interfejsu (Konwerter RS485 na NASA)
MIM-N10**

- Moduł interfejsu komunikacji pomiędzy ERV z nowym rodzajem komunikacji a sterownikiem
- Podłączenie jednego modułu interfejsu ERV do maksymalnie 16 ERV
- Sterowanie indywidualne – maksymalnie 16 ERV
- Sterowanie grupowe – maksymalnie 16 grup
- Obsługiwane rodzaje komunikacji
 - Konwencjonalna komunikacja ERV ↔ Nowa komunikacja sterownika wyższego rzędu
 - Nowa komunikacja ERV ↔ Konwencjonalna komunikacja sterownika wyższego rzędu
 - Nowa komunikacja ERV ↔ Nowa komunikacja sterownika wyższego rzędu



**Moduł interfejsu FCU
MIM-F10N**

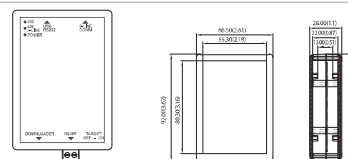
- Moduł interfejsu komunikacji
- Podłączenie jednego modułu interfejsu ERV do maksymalnie 16 zestawów FCU.
- Obsługuje wyłącznie zestaw FCU



Rozwiązanie do instalacji/obiegu próbnego

**Konwerter S
MIM-C02N**

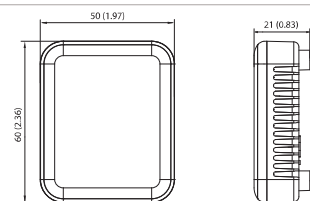
- Moduł konwertujący komunikację do celów połączenia klimatyzatora systemu Samsung z komputerem.
- Główny cele użycia
 - Połączenie z programem testowym [Program obiegu próbnego]
 - S-NET Pro: komunikacja konwencjonalna
 - S-NET Pro2: Nowa komunikacja



Pozostałe

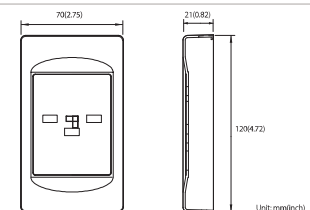
**Zewnętrzny czujnik temperatury pomieszczenia
MRW-TA**

- Jednostką wewnętrzną steruje MRW-TA, a nie jej czujnik.
- Długość przewodu: 12 m (39 ft)



**Przełącznik wyboru trybu pracy
MCM-C200**

- Wybór trybu pracy jednostki zewnętrznej (chłodzenie, ogrzewanie lub tryb automatyczny)
- Ochrona mieszanych trybów pracy



**MTFC (sterownik funkcji Multi-Tenant)
MCM-C210N**

- Sterownik MTFC to dodatkowe urządzenie zasilające, które pozwala jednostce wewnętrznej na normalne wyłączenie się (wyłączenie EEV) przy jednoczesnym zachowaniu komunikacji, gdy odcięte zostaje główne źródło zasilania.
- Używany w miejscach takich jak hotele, gdzie do jednostki wewnętrznej dostarczane jest indywidualne zasilanie

