

# Термопомпа „Въздух-Вода“

## Ръководство за монтаж

Кабелно дистанционно управление MWR-WW10N

- Благодарим Ви, че закупихте този продукт на Samsung.
- Преди работа с този уред, моля, прочетете внимателно това ръководство за монтаж и го запазете за бъдещи спрашки.

SAMSUNG

# Съдържание

---

Информация за безопасност	3
Информация за безопасност	3
<b>Монтаж на кабелното гистанционно управление</b>	<b>4</b>
Външни размери	4
Монтаж на кабелното гистанционно управление	5
Проследяване на Вътрешното мяло от кабелното гистанционно управление [Вижте изображението A]	8
Индигуално управление с кабелното гистанционно управление	9
Групово управление с кабелното гистанционно управление	10
Управление с двойно гистанционно управление	11
Споделяне на температурата на сензора на резервоара за гореща вода	12
Инициализиране на комуникацията на кабелното гистанционно управление	14
Грешки, показвани на кабелното гистанционно управление	14
<b>Режим на монтаж/обслужване</b>	<b>15</b>
<b>Режим на монтаж/обслужване</b>	<b>15</b>
Допълнителни функции на кабелното гистанционно управление [Вижте изображението B]	15
Режим на монтаж/обслужване	16
Пример за метод за опционална настройка на кабелното гистанционно управление	21
Как да използвате 8 microSD карта	21
<b>Режим на самодиагностика на кабелното гистанционно управление</b>	<b>23</b>
Използване на режим на самодиагностика [Вижте изображението D]	23

# Информация за безопасност

Това ръководство за монтаж разяснява как да монтираме кабелно дистанционно управление, свързано към вътрешното мяло на вашата климатична система Samsung. Моля, прочетете това ръководство изцяло преди монтажа на продукта. (Моля, вижте инструкциите за правилен монтаж за всеки допълнителен продукт.)

## ⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасности или небезопасни практики, които могат да доведат до тежко физическо нараняване или смърт.

## ⚠️ ВНИМАНИЕ

Опасности или небезопасни практики, които могат да доведат до леко физическо нараняване или щета на имущество.

## ⚠️ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Свържете се с обслужващ център за информация за монтаж.

- Потенциален риск от неизправност, теч на вода, електрически удар и пожар.

Монтирайте продукта на твърдо и равно място, което може да поеме тежестта му.

- Ако мястото не може да поеме тежестта му, продуктът може да падне и да се повреди.

Монтирайте продукта с подходящо захранване.

- Потенциален риск от пожар или повреда на продукта.

Не премествайте и не монтирайте отново продукта по собствено желание.

- Потенциален риск от електрически удар или пожар.

Консултирайте се с търговския обект, от който сте закупили климатика, или с център за контакти относно разглеждането или ремонта на продукта.

- Потенциален риск от неизправност, електрически удар или пожар.

Проверете дали монтажните дейности са извършени правилно съгласно ръководството за монтаж.

- Неправилният монтаж може да причини електрически удар или пожар.

Електрическите работи трябва да се извършат от квалифицирано лице в съответствие с националните разпоредби за окабеляване и ръководството за монтаж.

- Ако монтажът е извършен от неуспешнооценено лице, произтичащите от това дефекти могат да причинят неизправности, токови удари или пожар.

Ако искате да изхвърлите вашето кабелно дистанционно управление, попитайте сервизния център.

## ⚠️ ВНИМАНИЕ

Не монтирайте продукта на място, където има запалими газове.

- Потенциален риск от пожар и експлозия.

Не монтирайте продукта на място, където ще бъде изложен на въздействие на масла или изпарения.

- Потенциален риск от повреда или неизправност на продукта.

Не допускайте наливането на вода в кабелното дистанционно управление.

- Потенциален риск от електрически удар или пожар.

Не полагайте захранващия кабел на ненужно напрежение.

- Потенциален риск от прекъсване на кабела и пожар.

Монтирайте климатика на място, което не е изложено на пряка слънчева светлина, при стайна температура в диапазона 0°C (32°F) ~ 39°C (102°F).

- Потенциален риск от електрически удар или неизправност.

Не монтирайте продукта на място, където често се използва спрей с киселинен или алкален разтвор.

- Потенциален риск от електрически удар или неизправност на продукта.

Не работете с продукта с остри предмети.

- Потенциален риск от електрически удар или повреда на продукта.

Не сървзвайте захранващия кабел към комуникационна клема.

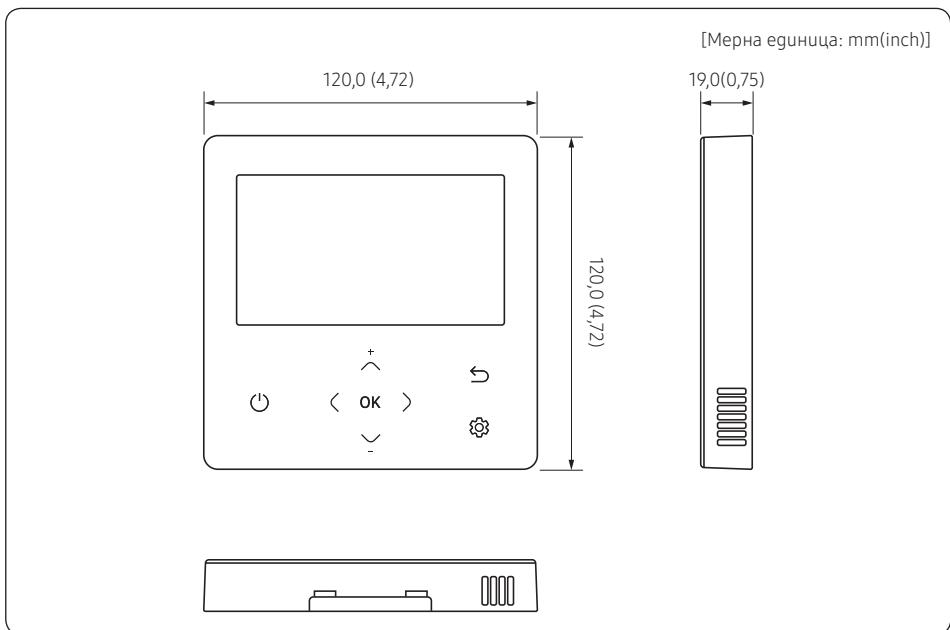
- Потенциален риск от пожар.

Внимавайте да не предизвикате смущения в други електрически устройства, ако продуктът се монтира на място като болница.

- Потенциален риск от неизправност на продукта.

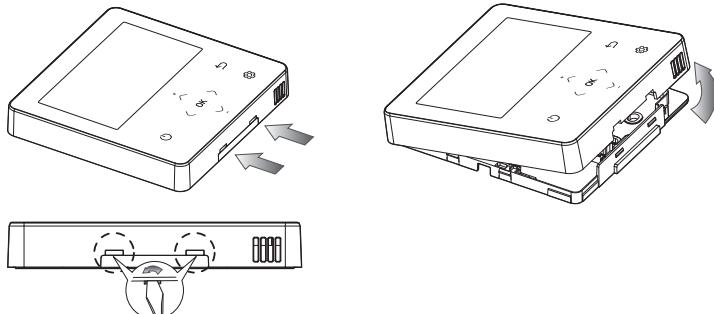
# Информация за безопасност

## Външни размери

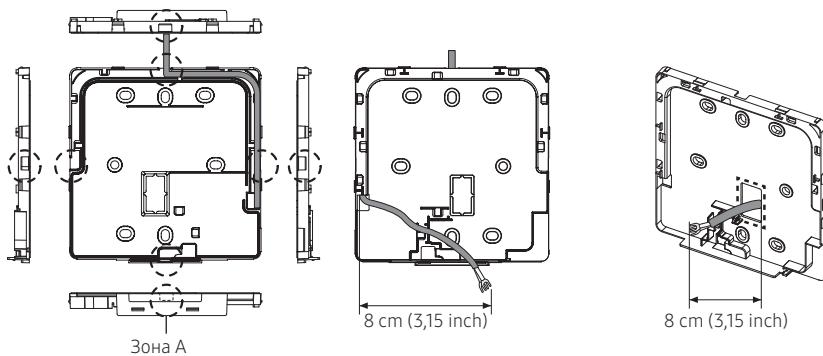


## Монтаж на кабелното дистанционно управление

- 1 Поставете плоска отвертка в двета правоъгълни жлеба в долната част на кабелното дистанционно управление и я завъртете, за да подигнете предния канак и да го отстраните от задния канак.



- 2 Поставете захранващия кабел и комуникационния кабел така, че да се побират в корпуса по ръбовете на задния канак.

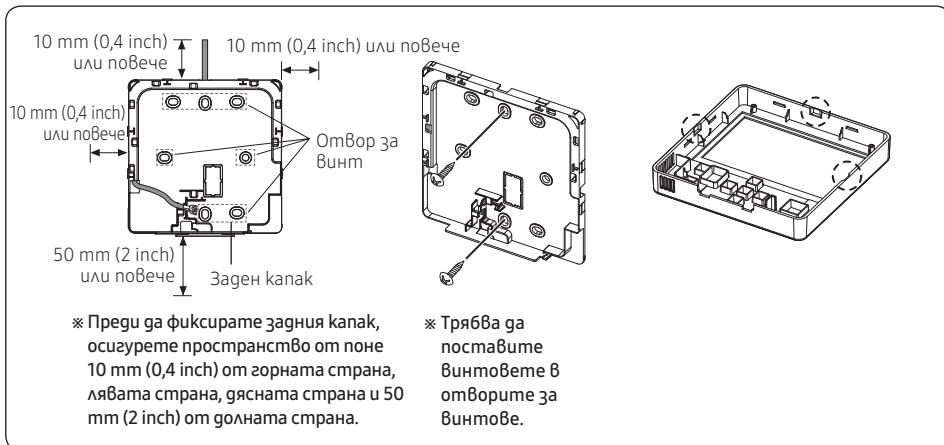


### ЗАБЕЛЕЖКА

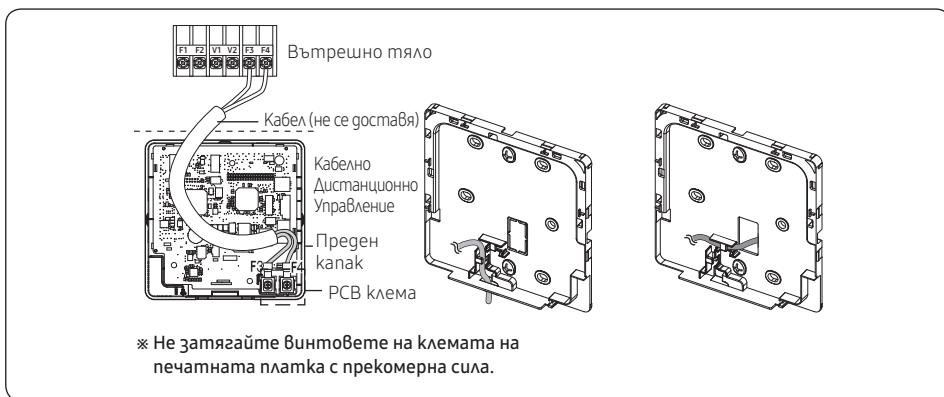
- Когато свързвате захранващия и комуникационните кабели към долната част на кабелното дистанционно управление, първо изрежете зона А.

# Информация за безопасност

- 3 С помощта на гвави или повече винта закрепете здраво задния канак на системното управление към стената, след което отрежете жлебовете за комуникационните и захранващия кабел на предните капаци, като се уверите, че кабелите са с достатъчна дължина.



- 4 Свържете комуникационните кабели (F3, F4) към клемите на гърба на предния канак, след което фиксрайте кабелите така, че да не се притискат по време на свързването.



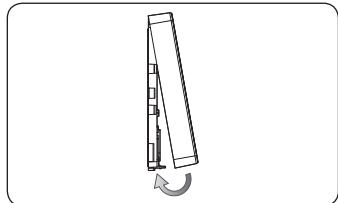
## ⚠ ВНИМАНИЕ

- Ако използвате електрическа отвертка, затегнете винтовете със стандартния въртящ момент, тъй като горната част на винтовете може да се скъса, ако използвате прекалено висок въртящ момент.

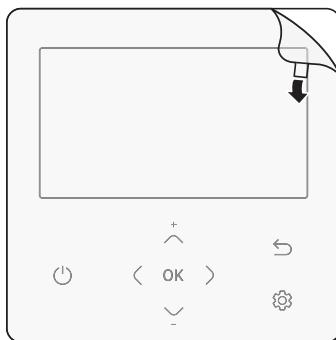
5 Сглобете отново кабелното дистанционно управление.

#### ЗАБЕЛЕЖКА

- Първо подравнете контролера с горния жлеб и след това го поставете, като го захвъртите надолу, както е показано на фигурата.  
След сглобяването се уверете, че в процепа между задния и предния канак няма притиснати кабели.



6 Свалете предното защитно фолио.

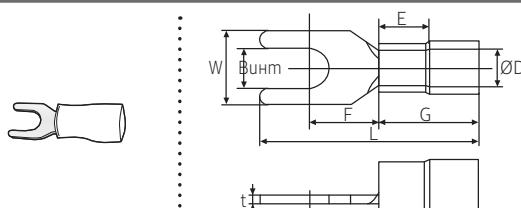


#### ВНИМАНИЕ

- Когато монтирате кабелно дистанционно управление с кабел, по-дълъг от 10 m (32,80 ft), трябва да монтирате комуникационния кабел и захранващия кабел отдельно. (Електрическите смущения могат да причинят неизправност на кабелното дистанционно управление.)
- Когато монтирате кабелното дистанционно управление на стената, вземете предвид размера на отвора за кабела и изберете кабел с подходяща дебелина.
- Кабел, който може да се свърже към печатната платка на кабелното дистанционно управление.
  - Ако монтирате кабелното дистанционно управление за втори път, монтирайте го според спецификацията на U-клемата.
  - Ако монтирате кабелния контролер за дистанционно управление посредством гъвча части ПВЦ проводник, отстранете 30 cm (12 инча) от обвивката на кабела и го монтирайте само с гъвча части проводник. (Препоръчана спецификация: AWG20)

# Информация за безопасност

- По-долу са описани спецификациите на компресираната кръгла клема, свързана към печатната платка на Вашето кабелно дистанционно управление.



Диапазон на разрешените кабели		Номинален размер		Размер на крепежен елемент		Базов размер [mm (inch)]					
AWG	mm <sup>2</sup> (inch <sup>2</sup> )	mm <sup>2</sup> (inch <sup>2</sup> )	mm (inch)	t	ØD	G	E	F	W	L	
22~16	0,25~1,65 (0,0003 ~ 0,0025)	1,5 (0,0023)	3 (0,1181)	0,7 (0,0275)	3,8 (0,1496)	10,0 (0,3937)	4,5 (0,1771)	6,5 (0,2559)	6,0 (0,2362)	21,2 (0,8346)	

\* Максимално разстояние за свързване на комуникационния и захранващия кабел: 100 m (328 ft)

- Винтовете на клемата на печатната платка трябва да се затягат с Въртящ момент на затягане, по-малък от 6 N·cm. Ако Въртящият момент на затягане е по-голям, това може да повреди резбата на винтовете.

## Проследяване на вътрешното тяло от кабелното дистанционно управление [Вижте изображението ]

- Проследяването на Вашето кабелно дистанционно управление ще започне автоматично, когато включите захранването след монтажа.
- Ako искаме след монтажа отново да изпълним проследяване, тогава натиснете бутоните и едновременно в продължение на повече от 5 секунди.
  - Системата ще се рестартира и проследяването ще започне отново.
- По време на проследяване се показва общият брой на търсенията в момента вътрешни тела.
- Това може да отнеме около 5 минути при първоначалния монтаж или при повторно задаване на настройката за захранване на главното устройство.

### ЗАБЕЛЕЖКА

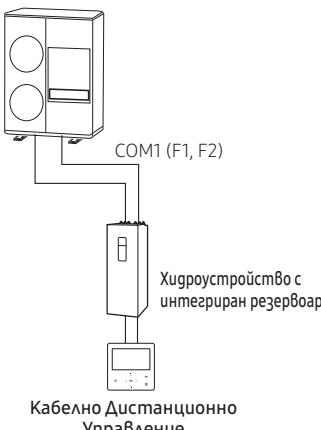
- Екраните на операциите на дистанционното управление може да се различават в зависимост от избрания език.
- Ako искаме след монтажа отново да изпълним проследяване, тогава натиснете бутоните и едновременно в продължение на повече от 5 секунди.

## Индивидуално управление с кабелното дистанционно управление

Индивидуалното управление означава, че използвате едно дистанционно управление за управление на едно вътрешно тяло или на едно хидроустройство DVM/хидроустройство HT.

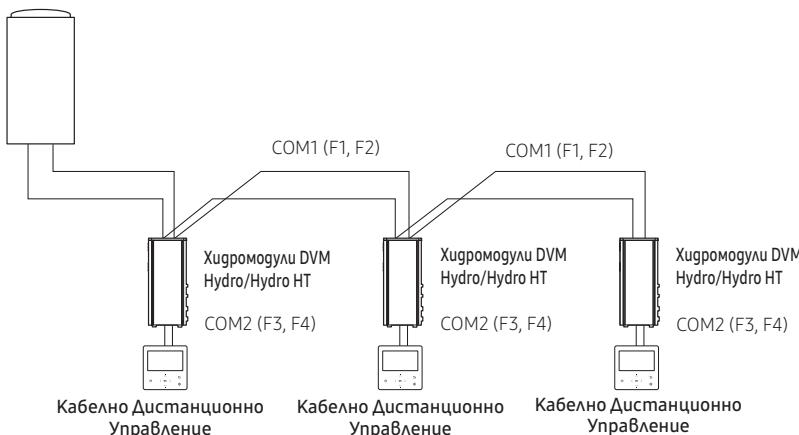
### При свързване на хидроустройство с интегриран резервоар

Външно тяло



### При свързване само на хидроустройство DVM/хидроустройство HT

Външно тяло



### **ВНИМАНИЕ**

- Независимо от настройката на адреса на групата на хидроустройството DVM/хидроустройството HT (RMC адрес), само хидроустройство DVM/хидроустройство HT, което е свързано към COM2, се контролира индивидуално.

# Информация за безопасност

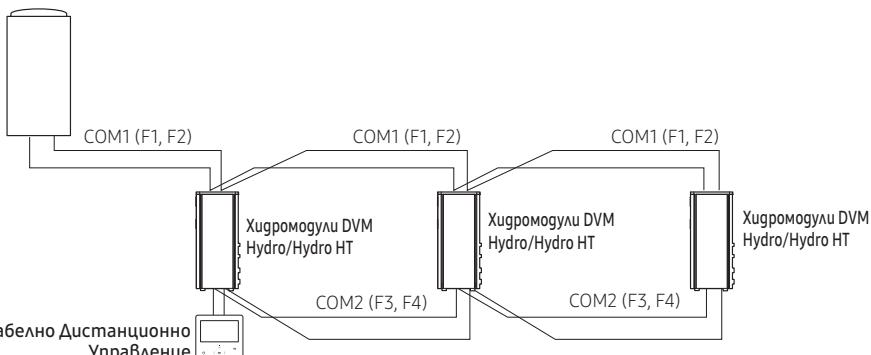
## Груповото управление с кабелното дистанционно управление

Груповото управление означава, че използвате едно кабелно дистанционно управление за едновременно управление на едно или повече хидроустройства DVM/хидроустройства HT.

### При свързване само на хидроустройства DVM/хидроустройства HT

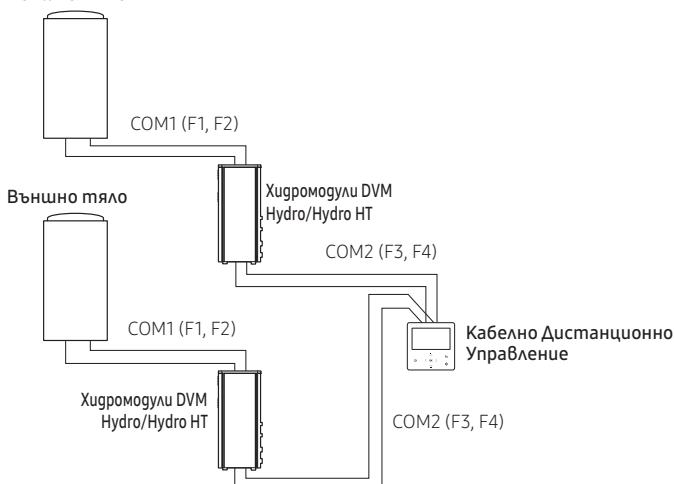
- 1 Използване на едно кабелно дистанционно управление за управление на три хидроустройства DVM/хидроустройства HT

Външно тяло



- 2 Използване на едно кабелно дистанционно управление за управление на хидроустройства DVM/хидроустройства HT, свързани към различно външно тяло

Външно тяло



### ! ВНИМАНИЕ

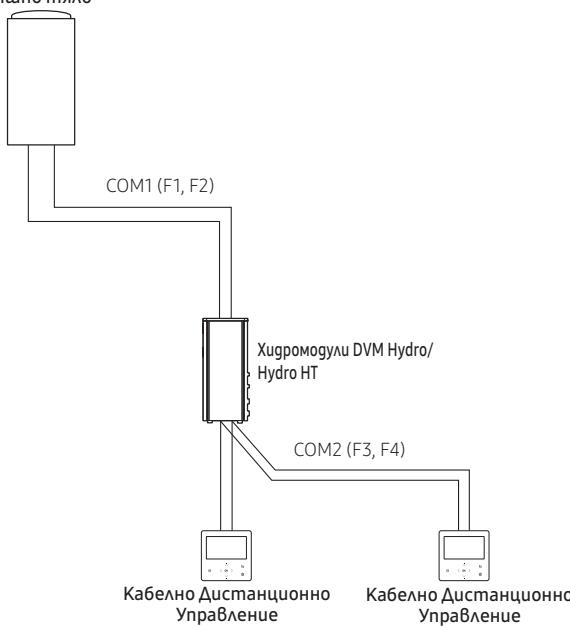
- Независимо от адреса на групата на хидроустройства DVM/хидроустройства HT (RMC адрес), само хидроустройства DVM/хидроустройства HT, които са свързани към COM2, се управляват в група.
- Независимо от външните тела, можете да управлявате максимум 16 хидроустройства DVM/хидроустройства HT като група.

## Управление с гвойно дистанционно управление

Двойното дистанционно управление управлява едно хидроустройство DVM/хидроустройство HT с две дистанционни управления.

Когато настройвате кабелното дистанционно управление за „Използване на сензор на стандартно/кабело дистанционно управление за температура на закрито“, моля, монтирайте главното дистанционно управление на закрито.

Външно място



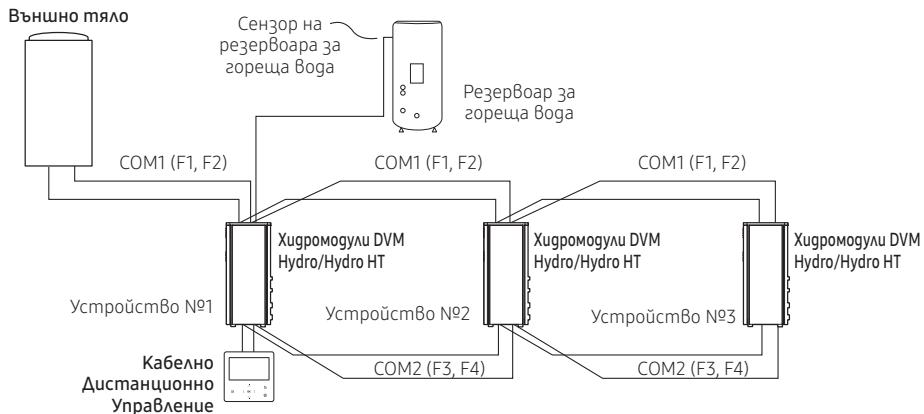
### ⚠ ВНИМАНИЕ

- За настройки на подчиненото кабело дистанционно управление, моля, вижте разделите за монтаж/сервизно обслужване на кабелното дистанционно управление. (Вижте стр. 16) 0: Главно, 1: Подчинено

# Информация за безопасност

## Споделяне на температурата на сензора на резервоара за гореща вода

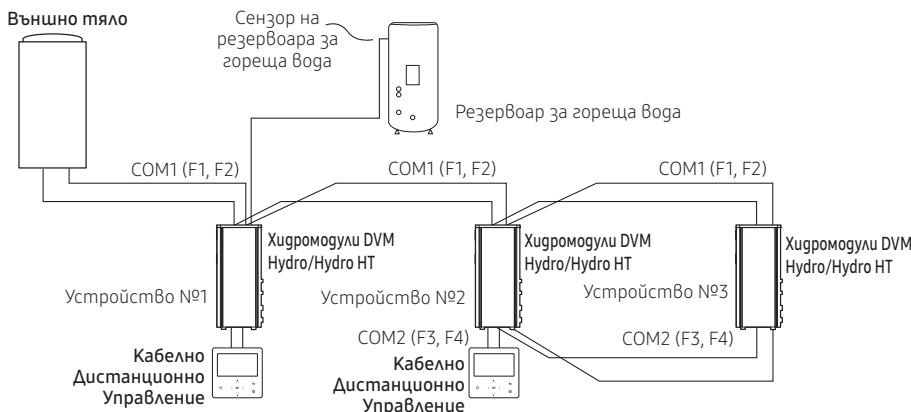
### Свързване на едно кабелно дистанционно управление



пример)

Номер на устройството	Кабели на сензора на резервоара за вода	Настройка SEG24 за опция за монтаж на серия 05
1	Свързано	0
2	Несвързано	1
3	Несвързано	1

## Свързване на 2 или повече кабелни дистанционни управления



пример)

Номер на устройството	Кабели на сензора на резервоара за вода	Насстройка SEG24 за опция за монтаж на серия 05
1	Свързано	0
2	Свързано	0
3	Несвързано	1

### ВНИМАНИЕ

- Ако хидроустройството DVM/хидроустройството HT трябва да споделя температурната стойност на резервоара за гореща вода, то трябва да бъде свързано към същото дистанционно управление, което е свързано към друго хидроустройство DVM/хидроустройство HT, което от своя страна е директно свързано към резервоара за гореща вода с температурен сензор. Също така, когато има повече от 2 кабелни дистанционни управления, те трябва да бъдат свързани към една и съща комуникационна линия.
- Когато няколко устройства (хидроустройство DVM/хидроустройство HT) са свързани към едно кабелно дистанционно управление, устройствата трябва да бъдат от един и същ вид.
  - Към едно и също кабелно дистанционно управление не трябва да бъдат свързани различни видове устройства (хидроустройство DVM/хидроустройство HT)

# Информация за безопасност

## Инициализиране на комуникацията на кабелното дистанционно управление

Ако състоянието на инсталацията се промени, кабелното дистанционно управление трябва да се инициализира.

- Промяна на броя на вътрешните тела или на техния адрес
- 1 Натиснете бутоните и едновременно в продължение на повече от 5 секунди.
- Вашето кабелно дистанционно управление се инициализира и устройството отново ще започне да търси вътрешните тела, свързани към вашето кабелно дистанционно управление.

## Грешки, показвани на кабелното дистанционно управление

На LCD дисплея ще се покажат кодове за грешки на кабелното дистанционно управление и прогулка, свързан към кабелното дистанционно управление.

### Кодове за грешки на кабелното дистанционно управление

Дисплей	Съдържание
E601	Комуникационна грешка между дистанционното управление и хидромодула/хидромодула НТ
E602	Комуникационна грешка между главното и подчиненото дистанционно управление
E604	Грешка при проследяване между дистанционното управление и хидромодула/хидромодула НТ
E618	Грешка поради превишаване на максималния брой инсталации на хидромодули (16 устройства)
E633	Грешка, причинена от инсталране на смесени модели
E653	Температурният сензор на дистанционното управление е изключен или има проблем
E654	Грешка в данните на дистанционното управление (грешка при четене/запис на памет)

# Режим на монтаж/обслужване

## Допълнителни функции на кабелното дистанционно управление [Вижте изображението ]

- 1 Ако искаме да използваме различните допълнителни функции на вашето кабелно дистанционно управление, натиснете бутоните  и  едновременно в продължение на повече от 3 секунди.
  - Появява се екранът за Въвеждане на парола.
- 2 Въведете паролата „0202“, след което натиснете бутона **OK**.
  - Появява се екранът за режим на монтаж/обслужване.
- 3 Вижте списъка с допълнителни функции за кабелното дистанционно управление на следващата страница и след това изберете желаното меню.
  - След като влезете в экрана за настройки, се появява текущата настройка.
  - Вижте таблицата за настройки за данни.
  - С помощта на бутоните / променете настройките и натиснете бутона , за да преминете към следващата настройка.
  - Натиснете бутона **OK**, за да запаметите новата настройка.
  - Натиснете бутона , за да преминете към началния екран.

### ЗАБЕЛЕЖКА

- Докато настройвате данните, можете да натиснете бутона  за преминаване към началния екран след проверка на състоянието на запаметяване в изскачащ екран.

# Режим на монтаж/обслужване

## Режим на монтаж/обслужване

### ЗАБЕЛЕЖКА

- Негостъпните функции са маркирани като неактивни и не могат да бъдат зададени.
- Ако след настройката е необходима инициализация на комуникацията, системата ще се нулира автоматично и ще се инициализира комуникация.

Стъпка 1	Стъпка 2	Стъпка 3	Описание	По подразбиране
Service Timer	Service Call Number		16-цифрен телефонен номер Въвеждане на данни: Празно, -, 0-9	-
	Last Inspection		Year, Month, Day	-
	Installation Date		Year, Month, Day	-
Quiet Mode Automatic Time			Enable/Disable	Disable
			Време за влизане до време за изход	10:00 ~ 06:00
Indoor Zone Option	Cool/Heat Selection		Cool & Heat/Heat only	Cool & Heat
	MAIN/SUB wired remote		Main/Sub	Main
	Zone Selection		Zone 1/Zone 2	Zone 1
	Standard Temperature		Water Outlet/Indoor	Water Outlet
	Temperature Unit		Celsius(°C): 1°C/0,5°C/0,1°C	0,5°C
	Temperature Sensor Selection		Wired Remote Controller/ External Temperature Sensor	Wired Remote Controller
	Room Temperature Calibration	Reference Temperature	-9° до 40° C	-
		Calibration Value	-9° до 40° C	0°C
Indoor Zone Option	Indoor Zone Status Information	Central :	ON/OFF	-
		Normal Power :	ON/OFF	-
		Mode :	Heat/Cool/Auto	-
		DHW Power :	ON/OFF	-
		DHW Mode :	Economic/Standard/ Power/Forced	-
		Water Pump :	ON/OFF	-
		BUH :	ON/OFF	-
		BSH :	ON/OFF	-
		Flow sensor :	lpm	-
		Inverter Pump :	0% ~ 100%	-
		EEV Step :	0~2000 стъпки	-
		Thermostat 1 :	ON/OFF	-
		Thermostat 2 :	ON/OFF	-
		DHW Thermostat :	ON/OFF	-

Стъпка 1	Стъпка 2	Стъпка 3	Описание	По подразбиране
Connection Information	Number of Connection		0 до 16	-
	View Master Indoor Unit		Address	-
	Master Indoor Zone Information	Serial No. :	-	-
		Indoor Unit Eva In Temp.(Teva_in) :	Температура	-
		Indoor Unit Eva Out Temp.(Teva_out) :	Температура	-
		Indoor Unit PHE IN(Tw1) :	Температура	-
		Indoor Unit PHE OUT(Tw2) :	Температура	-
		DHW Tank Temp. (Tt) :	Температура	-
		DHW Mode :	Economic/Standard/Power/Forced	-
Device Information	Micom Code :		Код Micom	-
	Program Version :		Дата на промяна	-
	Touch Code :		Код Touch IC	-
	Program Version :		Дата на промяна	-
	Graphic Image :		Код на графично изображение	-
	Program Version :		Дата на промяна	-
Reset All Service Modes	Erase All Service mode data		-	-
	Initialize a remote controller		-	-
Power Master Reset 1)*			-	-
ODU K3 Reset			-	-
Field Setting Value	10**		-	-
	20**		-	-
	30**		-	-
	40**		-	-
	50**		-	-
	Simple Setting		-	-
	FSV Upload/Download		-	-

# Режим на монтаж/обслужване

Стъпка 1	Стъпка 2	Стъпка 3	Описание	По подразбиране
Self-Test Mode	Self-Test Mode Display	Water Inlet Temp. :	Температура	-
		Water Outlet Temp. :	Температура	-
		Backup Heater Outlet Temp. :	Температура	-
		Mixing Valve Outlet Temp. :	Температура	-
		Tank Temp. :	Температура	-
		Indoor Ambient Temp. :	Температура	-
		Indoor Ambient Temp.(Zone 2) :	Температура	-
		Water Outlet Temp. (Zone 1) :	Температура	-
		Water Outlet Temp. (Zone 2) :	Температура	-
		Thermostat #1(Zone 1) :	Heat/Cool	-
		Thermostat #2(Zone 2) :	Heat/Cool	-
		Solar Panel	ON/OFF	-
	Water Pump		ON/OFF	OFF
	Booster Heater		ON/OFF	OFF
	DHW Valve(3Way Valve)		ON/OFF	OFF
	Zone1 Valve		ON/OFF	OFF
	Backup Heater 1 + Water Pump		ON/OFF	OFF
	Backup Heater 2 + Water Pump		ON/OFF	OFF
	Backup Boiler		ON/OFF	OFF
	Zone 2 Valve		ON/OFF	OFF
	Mixing Valve		ON/OFF	OFF

Стъпка 1	Стъпка 2	Стъпка 3	Описание	По подразбиране
Indoor Unit Option	Address	Main address	00 до 4F	-
		RMC address	00 до FE	-
	Product Option 2)*		Вижте ръководството за монтаж на свързаното вътрешно тяло.	-
	Installation Option 1 2)*			-
	Installation Option 2 2)*			-
	MCU Port	MCU address	00 до 15	-
		MCU Port	A до F	-

1)\* Power Master Reset е настройка, необходима за осигуряване на оптимално захранване на кабелното дистанционно управление, когато няколко вътрешни тела са свързани към кабелно дистанционно управление в група.

2)\* Общите кодове на опциите са 24 цифри. Можете да зададете шест цифри и те се различават по номер на страницата. Натиснете бутона OK, за да преминете към следващата страница. [Вижте изображението **C**]

# Режим на монтаж/обслужване

## ЗАБЕЛЕЖКА

- Адресът се показва в шестнадесетичен формат. Моля, вижте следната таблица.

Шестнадесетичен формат	Десетичен формат
00	0
01	1
02	2
03	3
04	4
05	5
06	6
07	7
08	8
09	9
0A	10
0B	11
0C	12
0D	13
0E	14
0F	15

Шестнадесетичен формат	Десетичен формат
10	16
11	17
12	18
13	19
14	20
15	21
16	22
17	23
18	24
19	25
1A	26
1B	27
1C	28
1D	29
1E	30
1F	31

Шестнадесетичен формат	Десетичен формат
20	32
21	33
22	34
23	35
24	36
25	37
26	38
27	39
28	40
29	41
2A	42
2B	43
2C	44
2D	45
2E	46
2F	47

Шестнадесетичен формат	Десетичен формат
30	48
31	49
32	50
33	51
34	52
35	53
36	54
37	55
38	56
39	57
3A	58
3B	59
3C	60
3D	61
3E	62
3F	63

Шестнадесетичен формат	Десетичен формат
40	64
41	65
42	66
43	67
44	68
45	69
46	70
47	71
48	72
49	73
4A	74
4B	75
4C	76
4D	77
4E	78
4F	79

## Пример за метод за optionalна настройка на кабелното дистанционно управление

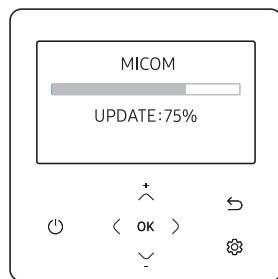
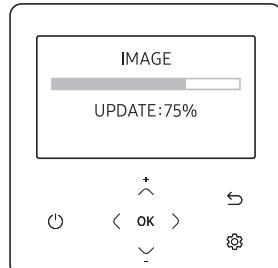
- Натиснете бутона **↗** и **↘** едновременно в продължение на повече от 3 секунди.
- Въведете паролата „0202“, след което натиснете бутона **OK**.
- Натиснете бутона **↗** и **↘**, за да изберете „Indoor Unit option“, след което натиснете бутона **OK**.
- Натиснете бутона **↗** и **↘**, за да изберете „Cool/Heat selection“, след което натиснете бутона **OK**.
  - Менюто със символа **>** може да бъде избрано с помощта на бутона **>**.
- Натиснете бутона **↗** и **↘**, за да изберете „Heat only“, след което натиснете бутона **OK**.
- Натиснете бутона **↶**, за да преминете към началния екран.

## Как да изтеглите в microSD карта

- Изтеглете изображението с кабелно дистанционно управление, променете името на файла на „IMAGE.BIN“, след което изтеглете в microSD карта.
- Изтеглете програмата за кабелно дистанционно управление, променете името на файла на „MICOM.BIN“, след което изтеглете в microSD карта.
- Поставете microSD картата с активно кабелно дистанционно управление и след това рестартирайте системата.  
За да рестартирате системата, натиснете едновременно бутони **↶** и **⚙** в продължение на повече от 5 секунди.
- Изтеглянето в microSD карта се извършва по следния начин:
  - Изтеглянето се извършва по реда на IMAGE и MICOM.
  - Когато актуализацията е неуспешна, кабелното дистанционно управление се рестартира автоматично и актуализацията продължава отново.
- Когато изтеглянето приключи, проследяването започва автоматично.  
Когато проследяването приключи, извадете microSD картата.

### **⚠ ВНИМАНИЕ**

- Уверете се, че преди да използвате microSD карта, сте я форматирали във формат FAT16 или FAT32.
- MicroSD карта поддържа SD или SDHC с капацитет от 1 GB до 32 GB.
- Актуализацията се извършва само когато версията на файла в microSD карта се различава от версията на кабелното дистанционно управление.
- Ако екранът застива в продължение на повече от 3 минути след завършване на актуализацията на microSD карта до 100%, е необходимо проверка на прогулка.
- Изтрийте файловете освен тези за изтегляне.  
(Необходими са само IMAGE.BIN и MICOM.BIN.)



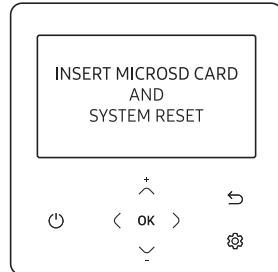
# Режим на монтаж/обслужване

## При изваждане на microSD картата по време на изтегляне

- Когато извадиме microSD карта по време на изтегляне, се появява екранът „INSERT MICROSD CARD AND SYSTEM RESET“ и изтеглянето спира.
- Когато поставиме microSD карта и натиснеме бутоните и за рестартиране на системата, изтеглянето започва отново след приключване на рестартирането.

### ЗАБЕЛЕЖКА

- Когато рестартираме кабелното дистанционно управление, докато microSD карта е била извадена, горното съобщение се появява на екрана в режим на готовност.
- Когато рестартираме кабелното дистанционно управление, докато microSD карта е била извадена и отново поставена, се изпълняват следните действия.
  - Ако поставената отново microSD карта съдържа всички файлове за актуализация, актуализацията продължава независимо от версията на файла.
  - Ако поставената отново microSD карта съдържа липсващи файлове за актуализация, горното съобщение се появява в режим на готовност.



# Режим на самодиагностика на кабелното дистанционно управление

## Използване на режим на самодиагностика [Вижте изображението ]

- 1 Ако искаме да използваме различните допълнителни функции за вашето кабелно дистанционно управление, натиснете бутона  и  едновременно за повече от 3 секунди.
  - Появява се екранът за Въвеждане на парола.
- 2 Въведете паролата „0202“, след което натиснете бутона **OK**.
  - Появява се екранът за режим на монтаж/обслужване.
- 3 Изберете Self-Test Mode в Service Mode.
- 4 Self-Test Mode се състои от Self-Test Mode Display, който показва състоянието на операцията и менюата, с които може да се включва или изключва всеки компонент.

**SAMSUNG**



DB68-08469A-02

