

Tepelné čerpadlo voda-vzduch

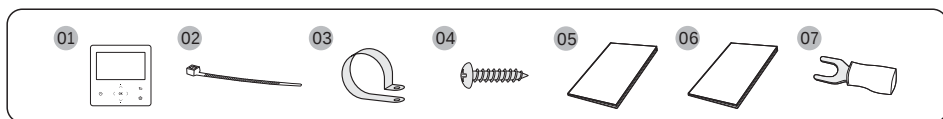
Montážní příručka

Kabelový dálkový ovladač MWR-WW10N

- Děkujeme, že jste si zakoupili tento výrobek Samsung.
- Dříve než začnete jednotku používat, přečtěte si pozorně tuto montážní příručku a uschovejte ji pro pozdější referenci.



SAMSUNG



Onderdelen

NL

- 01 Bedrade afstandsbediening / 1 st.
- 02 Kabelbinder / 2 st.
- 03 Kabelklem / 3 st.
- 04 M4X16-schroef / 5 st.
- 05 Gebruikershandleiding / 1 st.
- 06 Installatiehandleiding / 1 st.
- 07 U-aansluiting / 6 st.

⚠ LET OP

- De bedrade afstandsbediening moet door een installatie-expert worden geïnstalleerd.
- Controleer of en bevestig dat de stroom is uitgeschakeld vóór de installatie van uw bedrade afstandsbediening.
- Installeer de bedrade afstandsbediening in overeenstemming met de regels voor elektrische bedrading en werk ze in de muur in zodat andere mensen er niet aan kunnen.

Komponenty

SK

- 01 Káblové diaľkové ovládanie / 1 KS
- 02 Káblová spona / 2 KS
- 03 Káblová svorka / 3 KS
- 04 Skrutka M4 × 16/5 KS
- 05 Návod na používanie / 1 KS
- 06 Návod na inštaláciu / 1 KS
- 07 Koncovka v tvare U/6 KS

⚠ UPOZORNENIE

- Káblové diaľkové ovládanie musí inštalovať inštalčný expert.
- Pred inštaláciou káblového diaľkového ovládania sa uistite a skontrolujte, či je napájanie vypnuté.
- Káble káblového diaľkového ovládania inštalujte podľa predpisov pre elektroinštalácie, káble musia prechádzať vnútornou časťou steny, aby boli iným osobám neprístupné.

Součásti

CS

- 01 Kabelový dálkový ovladač / 1 KS
- 02 Spona na kabely / 2 KS
- 03 Kabelová svorka / 3KS
- 04 Šroub M4XL16 / 5 KS
- 05 Uživatelská příručka / 1 KS
- 06 Montážní příručka / 1 KS
- 07 U-vývod / 6KS

⚠ LET OP

- Instalaci kabelového dálkového ovladače musí provádět instalační technik.
- Před instalací kabelového dálkového ovladače zkontrolujte, zda je vypnuto napájení.
- Kabely kabelového dálkového ovladače instalujte v souladu s pravidly pro elektroinstalaci a veďte je stěnou mimo dosah jiných osob.

Компоненти

BG

- 01 Кабелно дистанционно управление / 1EA
- 02 Кабелна стяжка / 2EA
- 03 Скоба за кабел / 3EA
- 04 Винт M4x16 / 5EA
- 05 Ръководство за потребителя / 1EA
- 06 Ръководство за монтаж / 1EA
- 07 U-клема / 6EA

⚠ ВНИМАНИЕ

- Кабелното дистанционно управление трябва да бъде монтирано от квалифициран специалист.
- Преди монтажа на вашето кабелно дистанционно управление се уверете, че захранването е изключено.
- Монтирайте кабелите за дистанционното управление в съответствие с правилата за окабеляване, като те трябва да минат през вътрешната част на стената, за да не могат да ги достигат други хора.

Komponente

HR

- 01 Žični daljinski upravljač / 1 kom.
- 02 Kabelska vezica / 2 kom.
- 03 Kabelska stezaljka / 3 kom.
- 04 Vijak M4x16 / 5 kom.
- 05 Korisnički priručnik / 1 kom.
- 06 Priručnik za instalaciju / 1 kom.
- 07 U-priključak / 6 kom.

OPREZ

- Žični daljinski upravljač treba instalirati stručnjak.
- Provjerite i uvjerite se da je napajanje isključeno prije instaliranja žičnog daljinskog upravljača.
- Kabele žičnog daljinskog upravljača instalirajte u skladu s pravilima u vezi s električnim ožičenjem te ih provedite kroz unutarnji dio zida kako ne bi bili pristupačni drugim osobama.

Komponenter

SV

- 01 Kabelansluten fjärrkontroll / 1 ST
- 02 Buntband / 2 ST
- 03 Kabelklämma / 3 ST
- 04 M4x16-skruv / 5 ST
- 05 Bruksanvisning / 1 ST
- 06 Installationshandbok / 1 ST
- 07 U-kontakt / 6 ST

FÖRSIKTIGHET

- Den kabelanslutna fjärrkontrollen ska installeras av en installationsexpert.
- Kontrollera och bekräfta att strömmen är avstängd innan du installerar din kabelanslutna fjärrkontroll.
- Installera den kabelanslutna fjärrkontrollens kablar i enlighet med regler för ledningsdragning och dra den genom den inre delen av väggen så att andra människor inte kan komma åt den.

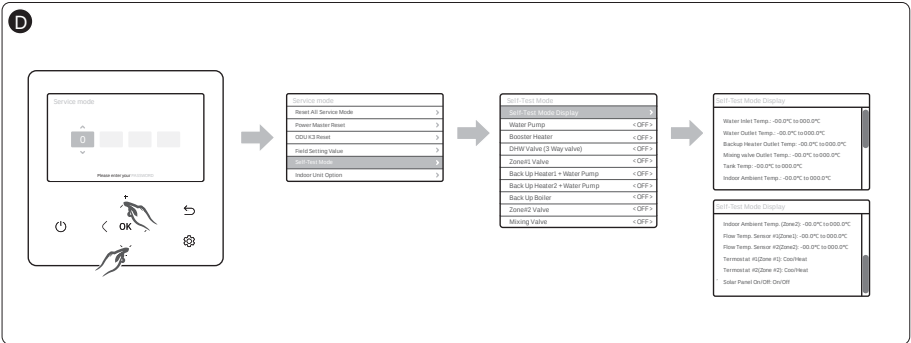
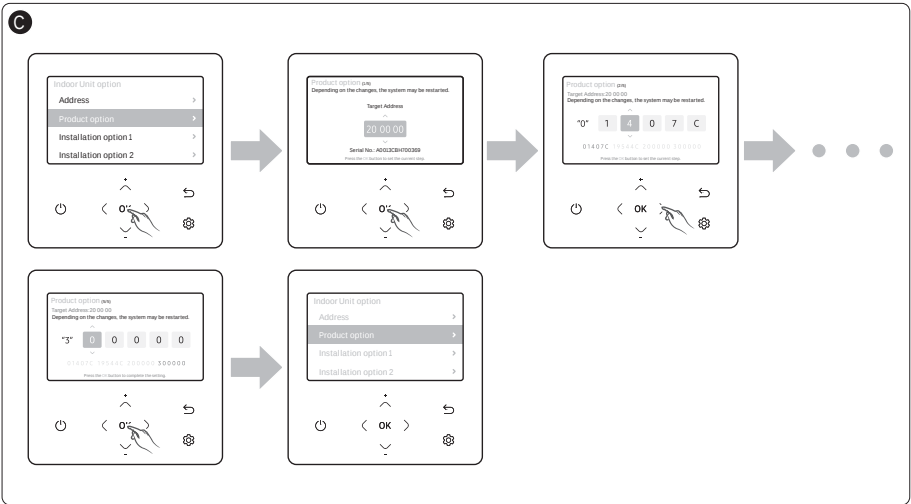
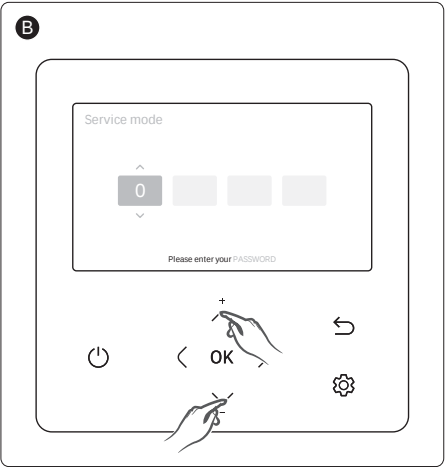
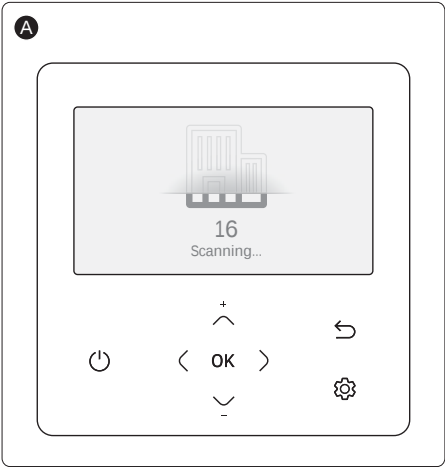
Komponente

SR

- 01 Žičani daljinski upravljač/1EA
- 02 Vezica za kabl/2EA
- 03 Stega za kabl/3EA
- 04 Zavrtanj M4x16/5EA
- 05 Korisničko uputstvo/1EA
- 06 Uputstvo za postavljanje/1EA
- 07 U-priključak/6EA

OPREZ

- Žičani daljinski upravljač treba da postavlja lice stručno za njegovo postavljanje.
- Proverite i potvrdite da je napajanje isključeno pre postavljanja žičanog daljinskog upravljača.
- Postavite kablove žičanog daljinskog upravljača poštujući pravila električne instalacije tako da kablovi prolaze kroz unutrašnji deo zida da bi im se moglo pristupiti.



Obsah

Bezpečnostní informace	3
Bezpečnostní informace	3
Instalace kabelového dálkového ovladače	4
Instalace kabelového dálkového ovladače	4
Vnější rozměry	4
Instalace kabelového dálkového ovladače	5
Sledování vnitřní jednotky z kabelového dálkového ovladače [viz obrázek (A)]	8
Jednotlivé ovládání pomocí kabelového dálkového ovladače	9
Skupinové ovládání pomocí kabelového dálkového ovladače	10
Ovládání dvěma kabelovými ovladači	11
Sdílení teploty snímače nádrže na teplou vodu	12
Inicializace komunikace prostřednictvím kabelového dálkového ovladače	14
Chyby zobrazené na kabelovém dálkovém ovladači	14
Instalační/servisní režim	15
Instalační/servisní režim	15
Další funkce kabelového dálkového ovladače [viz obrázek (B)]	15
Instalační/servisní režim	16
Příklad způsobu nastavení možností kabelového dálkového ovladače	21
Jak stahovat soubory na kartu microSD	21
Režim automatického testu kabelového dálkového ovladače	23
Používání režimu automatického testu [viz obrázek (D)]	23

Bezpečnostní informace

Tato montážní příručka popisuje montáž kabelového dálkového ovladače k vnitřní jednotce systémové klimatizace Samsung. Před montáží výrobku si příručku velmi pozorně přečtěte. (Informace o volitelných instalacích výrobku naleznete v příslušné montážní příručce.)

UPOZORNĚNÍ

Rizika a nebezpečné činnosti, které mohou mít za následek vážné zranění nebo smrt.

VÝSTRAHA

Rizika a nebezpečné činnosti, které mohou mít za následek lehká zranění nebo poškození majetku.

UPOZORNĚNÍ

V případě instalace se obraťte na servisní středisko.

- Hrozí nebezpečí poruchy, úniku vody, úrazu elektrickým proudem a požáru.

Výrobek namontujte na pevný a rovný povrch, který dokáže unést jeho hmotnost.

- Pokud místo nedokáže unést jeho hmotnost, může výrobek spadnout a poškodit se.

Produkt je nutné instalovat s napájením o odpovídajícím příkonu.

- Hrozí nebezpečí požáru nebo poškození produktu.

Produkt sami nepřesouvejte ani se jej nepokoušejte znovu instalovat.

- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem a požáru.

Chcete-li produkt opravit nebo demontovat, obraťte se na prodejce nebo kontaktní středisko.

- Hrozí nebezpečí poruchy, úrazu elektrickým proudem a požáru.

Zkontrolujte, zda je instalace provedena podle montážní příručky.

- Nesprávná instalace může vést k úrazu elektrickým proudem nebo k požáru.

Elektroinstalaci musí provádět kvalifikovaný technik v souladu s elektroinstalačními předpisy a montážní příručkou.

- Pokud instalaci provádí neoprávněná osoba, mohou výsledné nedostatky způsobit závady, úraz elektrickým proudem nebo požár.

Chcete-li provést likvidaci kabelového dálkového ovladače, kontaktujte servisní středisko.

VÝSTRAHA

Produkt neinstalujte v místě, kde by přišel do styku s hořlavým plynem.

- Hrozí nebezpečí požáru a exploze.

Produkt neinstalujte na místo, které je vystaveno působení oleje nebo páry.

- Hrozí nebezpečí poškození a poruchy produktu.

Zabraňte průniku vody do kabelového dálkového ovladače.

- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem a požáru.

Na napájecí kabel nevyvíjejte nepřiměřený tlak.

- Hrozí nebezpečí poškození kabelu a vzniku požáru.

Klimatizaci instalujte v podmínkách s rozsahem teplot v místnosti 0 °C až 39 °C, nikoli na místě vystaveném přímému slunečnímu světlu.

- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo poruchy.

Produkt neinstalujte na místech, kde se často používají kyselé či zásadité postřiky.

- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo poruchy produktu.

Na manipulaci s produktem nepoužívejte ostré předměty.

- Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem nebo poruchy produktu.

Nepřipojujte napájecí kabel ke komunikační svorce.

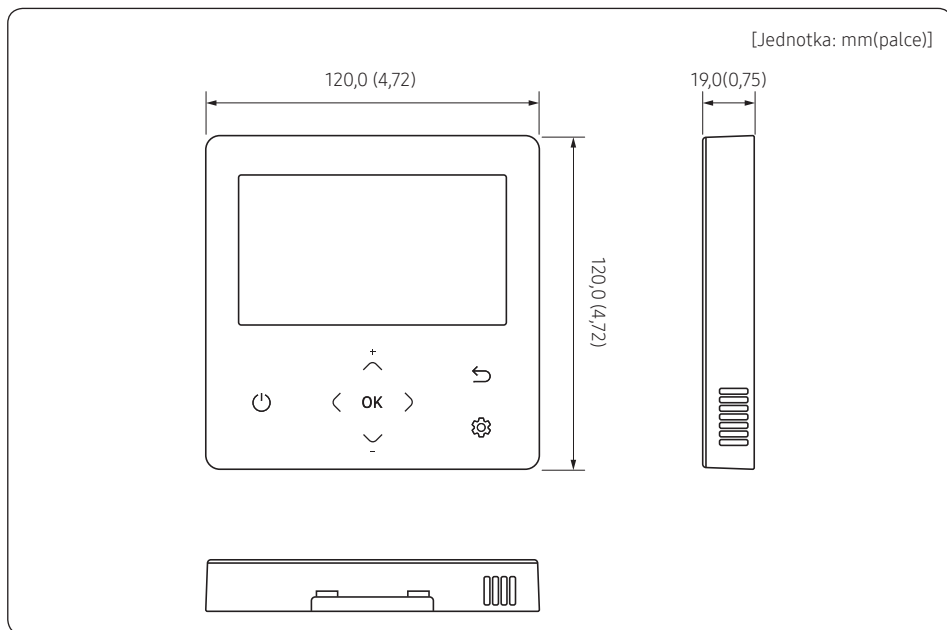
- Hrozí nebezpečí požáru.

Pokud je produkt instalován například v nemocnici, dbejte na to, aby nerušil jiná elektrická zařízení.

- Hrozí nebezpečí poruchy produktu.

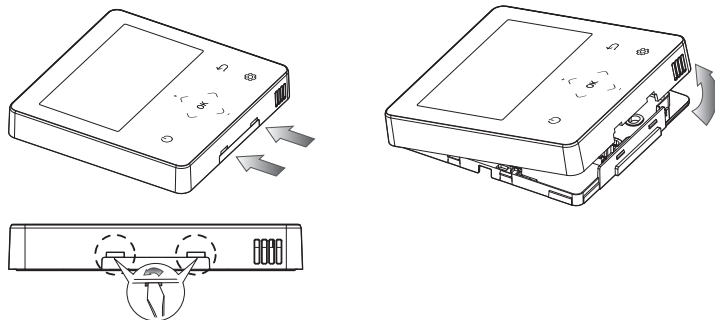
Instalace kabelového dálkového ovladače

Vnější rozměry

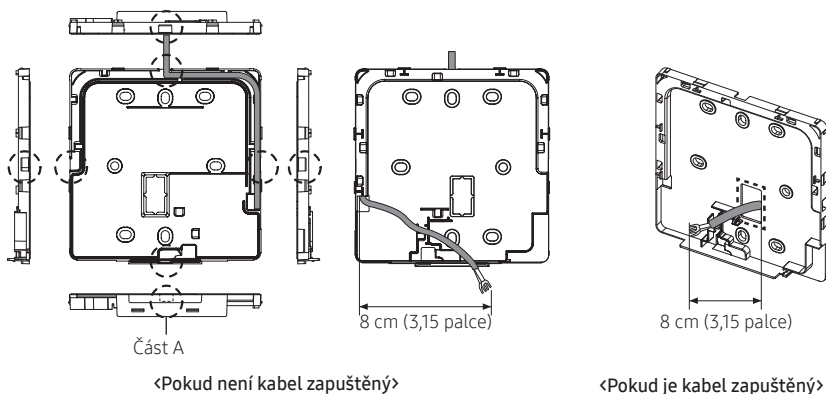


Instalace kabelového dálkového ovladače

- 1 Zasuňte plochý šroubovák do dvou hranatých drážek ve spodní části kabelového dálkového ovladače a otočením šroubováku odpojte přední kryt od zadního.



- 2 Napájecí a komunikační kabel ved'te ve skříní podél okrajů zadního krytu.

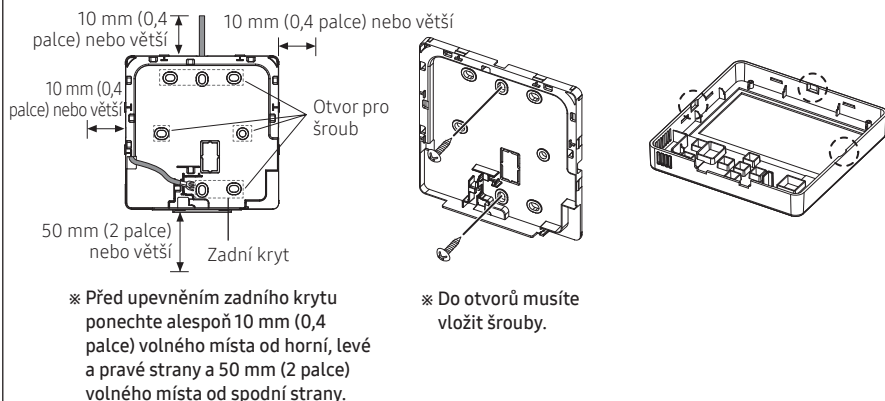


POZNÁMKA

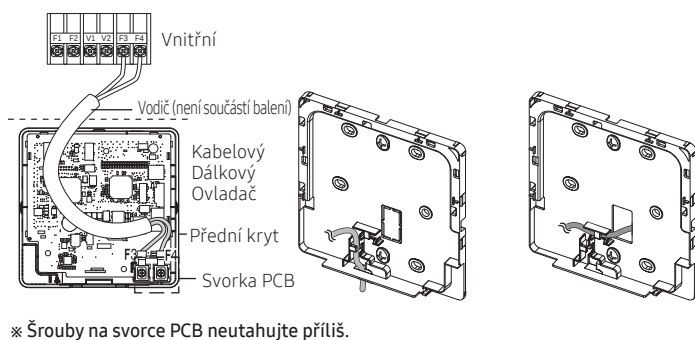
- Při připojování napájecího a komunikačního kabelu ke spodní části kabelového dálkového ovladače nejprve odřízněte část A.

Instalace kabelového dálkového ovladače

- 3 Pomocí dvou nebo více šroubů řádně upevněte zadní kryt ovladače na stěnu a poté prořízněte drážky předních krytů pro komunikační a napájecí kabel a zkontrolujte, zda mají oba kabely přiměřenou délku.



- 4 Připojte komunikační kabely (F3 a F4) k vývodům na zadní straně předního krytu a poté upevněte vodiče tak, aby během připojení neuvízly.



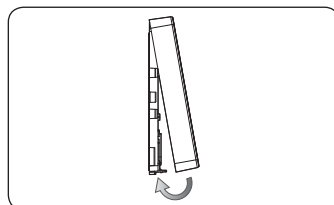
⚠ VÝSTRAHA

- Elektrickým šroubovákem utáhněte šrouby standardním momentem, neboť při větším momentu by mohlo dojít k poškození hlav šroubů.

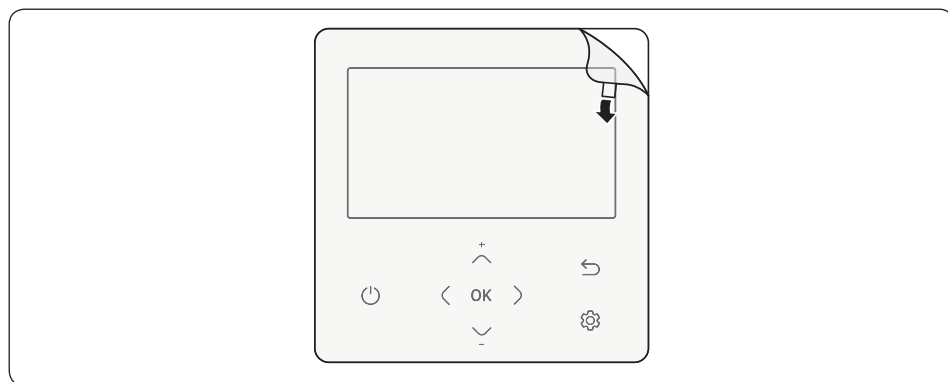
5 Sestavte kabelový dálkový ovladač.

POZNÁMKA

- Ovladač nejprve vyrovnejte s horní drážkou a poté jej podle obrázku vložte otočením dolů.
- Po sestavení zkontrolujte, zda v mezeře mezi zadním a předním krytem neuvízly žádné vodiče.



6 Odstraňte přední ochrannou fólii.

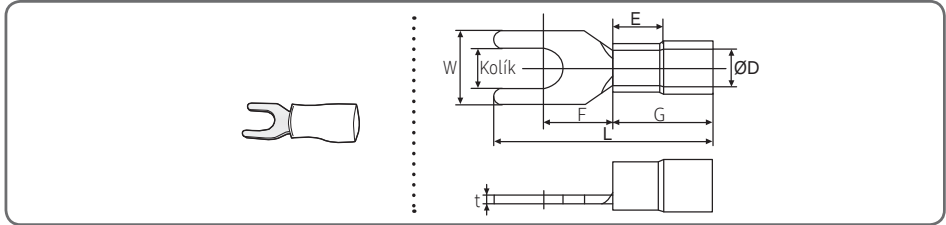


VÝSTRAHA

- Pokud při instalaci kabelového dálkového ovladače použijete kabel delší než 10 m, je nutné instalovat komunikační a napájecí kabel samostatně (elektrické rušení může způsobit poruchu kabelového dálkového ovladače).
- Při instalaci kabelového dálkového ovladače na stěnu musíte zohlednit velikost otvoru pro vodiče a zvolit vodič o správné tloušťce.
- Vodič, který lze připojit k PCB kabelového dálkového ovladače.
 - Pokud instalujete repasovaný kabelový dálkový ovladač, nainstalujte jej podle specifikace kabelu s U-vývodem.
 - Pokud instalujete kabelový dálkový ovladač pomocí dvou kusů PVC drátu, odstraňte 30 cm pláště kabelu a proveďte instalaci pouze pomocí dvou kusů drátu. (Doporučená specifikace: AWG20)

Instalace kabelového dálkového ovladače

- Níže naleznete specifikace vývodu s kompresním kroužkem připojeného k PCB kabelového dálkového ovladače.



Rozsah povolených vodičů		Jmenovitá velikost	Velikost kolíku	Základní velikost [mm (palce)]						
AWG	mm ² (palce ²)	mm ² (palce ²)	mm (palce)	t	ØD	G	E	F	W	L
22 až 16	0,25 až 1,65 (0,0003 až 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)

※ Maximální vzdálenost pro připojení komunikačního a napájecího kabelu: 100 m (328 stop)

- Šrouby na svorce PCB musí být utaženy momentem menším než 6 N-cm. Je-li utahovací moment větší, může dojít k poškození závitu šroubu.

Sledování vnitřní jednotky z kabelového dálkového ovladače [viz obrázek A]

- Sledování kabelového dálkového ovladače se automaticky spustí, jakmile po dokončení instalace zapnete napájení.
- Chcete-li po dokončení instalace znovu provádět sledování, stiskněte na déle než 5 sekund současně tlačítka  a .
- Během sledování se zobrazí celkový počet aktuálně nalezených vnitřních jednotek.
- To může trvat přibližně 5 minut při první instalaci nebo při opětovném nastavení hlavní jednotky.

POZNÁMKA

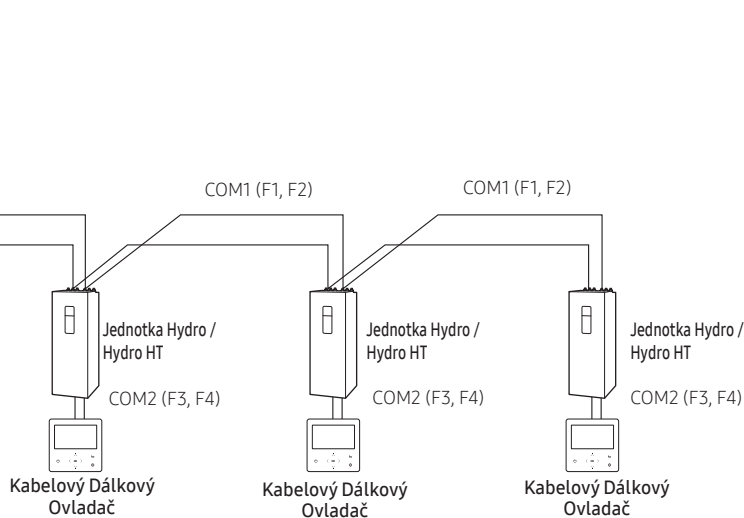
- Vzhled provozních displejů na dálkovém ovladači se může lišit v závislosti na zvoleném jazyce.
- Chcete-li po dokončení instalace znovu provádět sledování, stiskněte na déle než 5 sekund současně tlačítka  a .

Jednotlivé ovládání pomocí kabelového dálkového ovladače

Jednotlivé ovládání znamená, že k ovládání jedné vnitřní jednotky nebo jedné jednotky Hydro/Hydro HT používáte jeden dálkový ovladač.

Pouze při připojování jednotky Hydro/jednotky Hydro HT

Venkovní jednotka



⚠ VÝSTRAHA

- Bez ohledu na nastavení skupinové adresy jednotky Hydro/jednotky Hydro HT (adresa RMC) budou jednotlivě ovládány pouze jednotky Hydro/jednotky Hydro HT připojené ke konektoru COM2.

Instalace kabelového dálkového ovladače

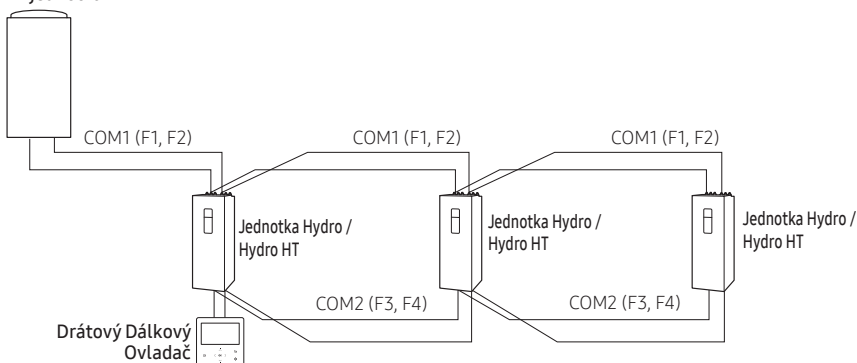
Skupinové ovládání pomocí kabelového dálkového ovladače

Skupinové ovládání znamená, že k současnému ovládání dvou nebo více jednotek Hydro/jednotek Hydro HT používáte jeden kabelový dálkový ovladač.

Pouze při připojování jednotky Hydro/jednotky Hydro HT

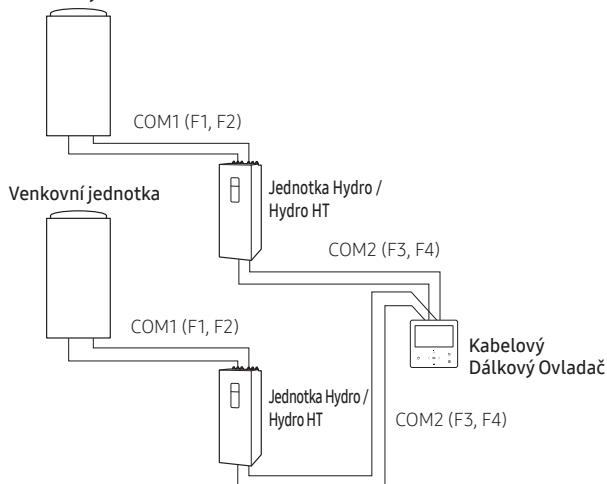
- 1 Použití jednoho drátového dálkového ovladače k ovládání tří jednotek Hydro/jednotek Hydro HT

Venkovní jednotka



- 2 Použití jednoho kabelového dálkového ovladače k ovládání jednotek Hydro/jednotek Hydro HT připojených k jiné venkovní jednotce

Venkovní jednotka



⚠ VÝSTRAHA

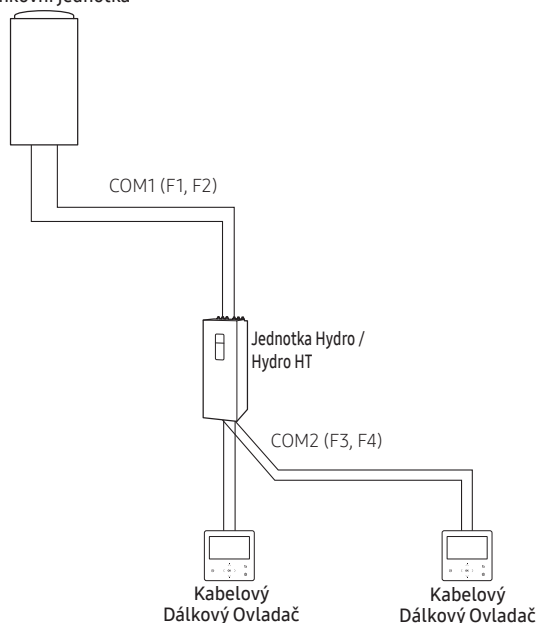
- Bez ohledu na skupinovou adresu jednotky Hydro/jednotky Hydro HT (adresa RMC) budou ve skupině ovládány pouze jednotky Hydro/jednotky Hydro HT připojené ke konektoru COM2.
- Bez ohledu na venkovní jednotky můžete ve skupině ovládat maximálně 16 jednotek Hydro/jednotek Hydro HT.

Ovládání dvěma kabelovými ovladači

Dva kabelové ovladače ovládají jednu jednotku Hydro/jednotku Hydro HT pomocí dvou dálkových ovladačů.

Při nastavování kabelového dálkového ovladače jako „standard pro vnitřní teplotu/použití snímače kabelového dálkového ovladače“ nainstalujte hlavní dálkový ovladač na místa uvnitř budovy.

Venkovní jednotka



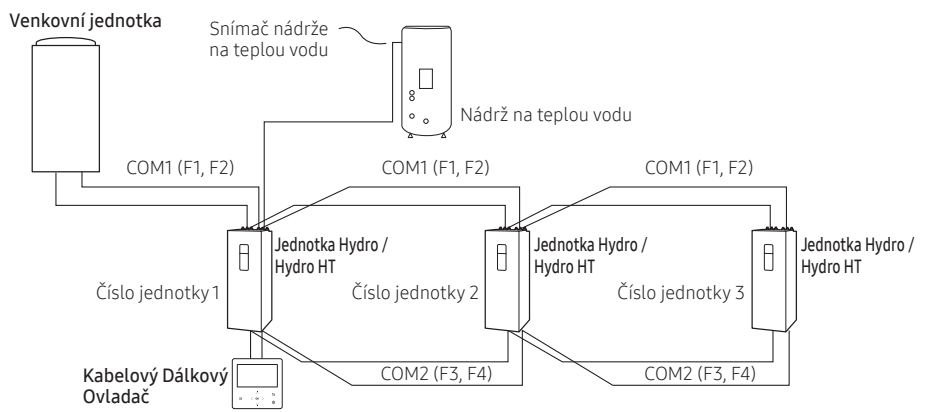
VÝSTRAHA

- Informace o nastaveních vedlejšího kabelového dálkového ovladače naleznete v částech o instalaci kabelového dálkového ovladače/servisním režimu. (Viz strana16) 0: Hlavní, 1: Vedlejší

Instalace kabelového dálkového ovladače

Sdílení teploty snímače nádrže na teplou vodu

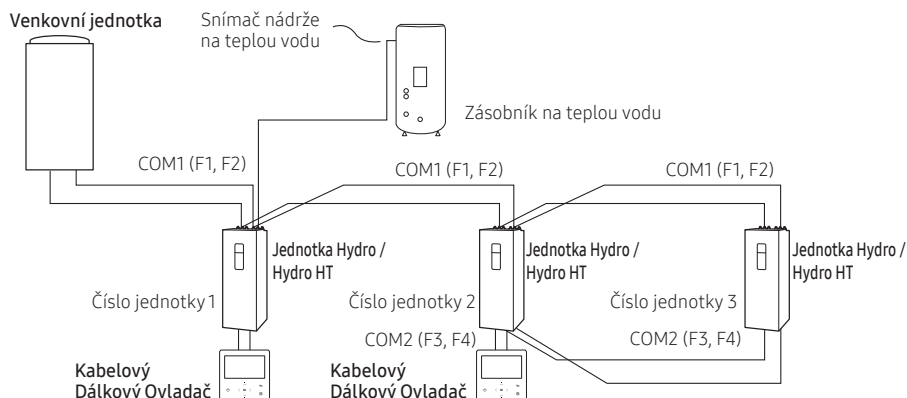
Připojení jednoho kabelového dálkového ovladače



př.)

Číslo jednotky	Elektroinstalace snímače nádrže na vodu	Nastavení možnosti instalace SEG24 pro řadu 05
1	Připojeno	0
2	Nepřipojeno	1
3	Nepřipojeno	1

Připojení 2 nebo více kabelových dálkových ovladačů



př.)

Číslo jednotky	Elektroinstalace snímače nádrže na vodu	Nastavení možnosti instalace SEG24 pro řadu 05
1	Připojeno	0
2	Připojeno	0
3	Nepřipojeno	1

⚠ VÝSTRAHA

- Pokud jednotka Hydro/jednotka Hydro HT potřebuje sdílet hodnotu teploty nádrže na teplou vodu, musí být připojena ke stejnému dálkovému ovladači, který je připojen k jiné jednotce Hydro/jednotce Hydro HT, která je připojena přímo k nádrži na teplou vodu se snímačem teploty. Pokud dále existují více než 2 kabelové dálkové ovladače, měly by být připojeny ke stejné komunikační lince.
- Pokud je k jednomu kabelovému dálkovému ovladači připojeno více jednotek (jednotek Hydro/jednotek Hydro HT), musí být typ jednotek stejný.
 - Ke stejnému kabelovému dálkovému ovladači by neměly být připojeny různé druhy jednotek (jednotek Hydro/jednotek Hydro HT)

Instalace kabelového dálkového ovladače

Inicializace komunikace prostřednictvím kabelového dálkového ovladače

V případě změny stavu instalace je třeba kabelový dálkový ovladač inicializovat.

- Změna počtu vnitřních jednotek nebo jejich adres
- 1 Stiskněte souběžně tlačítka  a  po dobu minimálně 5 sekund.
 - Kabelový dálkový ovladač bude inicializován a zařízení znovu vyhledá vnitřní jednotky připojené k tomuto ovladači.

Chyby zobrazené na kabelovém dálkovém ovladači

Chybové kódy pro kabelový dálkový ovladač a produkt, který je k němu připojen, se zobrazují na LCD displeji.

Chybové kódy kabelového dálkového ovladače

Displej	Obsah
E601	Chyba komunikace mezi dálkovým ovladačem a jednotkou Hydro/jednotkou Hydro HT
E602	Chyba komunikace mezi hlavním a vedlejším dálkovým ovladačem
E604	Chyba sledování mezi dálkovým ovladačem a jednotkou Hydro/jednotkou Hydro HT
E618	Chyba v důsledku překročení maximálního počtu instalací jednotky Hydro (16 jednotek)
E633	Chyba způsobená instalací smíšených modelů
E653	Snímač teploty dálkového ovladače je odpojen nebo má problém
E654	Chyba dat na dálkovém ovladači (Chyba čtení / zápisu paměti)

Instalační/servisní režim

Další funkce kabelového dálkového ovladače [viz obrázek

- 1 Chcete-li používat různé další funkce kabelového dálkového ovladače, stiskněte na déle než 3 sekundy současně tlačítka  a .

 - Objeví se obrazovka pro zadání hesla.

- 2 Zadejte heslo „0202“ a stiskněte tlačítko **OK**.

 - Objeví se obrazovka nastavení pro instalační/servisní režim.

- 3 Nahlédněte do seznamu dalších funkcí kabelového dálkového ovladače na následující straně a vyberte požadovanou nabídku.

 - Po otevření obrazovky nastavení se vám zobrazí aktuální nastavení.
 - Při nastavování údajů použijte tabulku.
 - Pomocí tlačítek  a  změňte nastavení a stisknutím tlačítka  se přesuňte do dalšího nastavení.
 - Tlačítkem **OK** nové nastavení uložíte.
 - Stisknutím tlačítka  přejdete na domovskou obrazovku.

POZNÁMKA

- Při nastavování údajů můžete po uložení stavu na vyskakovací obrazovce přejít pomocí tlačítka  na domovskou obrazovku.

Instalační/servisní režim

Instalační/servisní režim

POZNÁMKA

- Nedostupné funkce jsou označeny jako neaktivní a nelze je nastavit.
- Pokud je po nastavení zapotřebí provést inicializaci komunikace, systém se automaticky resetuje a komunikace bude inicializována.

Krok 1	Krok 2	Krok 3	Popis	Výchozí
Service Timer	Service Call Number		16místné telefonní číslo Vstup: Prázdné, -, 0–9	-
	Last Inspection		Year, Month, Day	-
	Installation Date		Year, Month, Day	-
Quiet Mode Automatic Time			Enable/Disable	Disable
			Čas vstupu až Čas odchodu	PM 10:00 ~ AM 06:00
Indoor Zone Option	Cool/Heat Selection		Cool & Heat/Heat only	Cool & Heat
	Master/Slave Wired Remote		Master/Slave	Master
	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 až 40 °C	-
		Calibration value	-9 až 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% až 100%	-
		EEV Step :	0 až 2000 Krok	-
		Thermostat 1 :	ON/OFF	-
		Thermostat 2 :	ON/OFF	-
		DHW Thermostat :	ON/OFF	-

Krok 1	Krok 2	Krok 3	Popis	Výchozí
Connection Information	Number of Connection		0 až 16	-
	View master Indoor Unit		Address	-
	Master Indoor Zone Information	Serial No. :	-	-
		Indoor Unit Eva In Temp.(Teva_in) :	Teplota	-
		Indoor Unit Eva Out Temp.(Teva_out) :	Teplota	-
		Indoor Unit PHE IN(Tw1) :	Teplota	-
		Indoor Unit PHE OUT(Tw2) :	Teplota	-
		DHW Tank Temp. (Tt) :	Teplota	-
		DHW Mode :	Economic/Standard/Power/Forced	-
Device Information	Micom Code :		Kód Micom	-
	Program Version :		Datum změny	-
	Touch Code :		Dotykový kód IC	-
	Program Version :		Datum změny	-
	Graphic Image :		Kód grafiky	-
	Program Version :		Datum změny	-
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		-	-

Instalační/servisní režim

Krok 1	Krok 2	Krok 3	Popis	Výchozí
Self-Test Mode	Self-Test Mode Display	Water Inlet Temp. :	Teplota	-
		Water Outlet Temp. :	Teplota	-
		Backup Heater Outlet Temp. :	Teplota	-
		Mixing Valve Outlet Temp. :	Teplota	-
		Tank Temp. :	Teplota	-
		Indoor Ambient Temp. :	Teplota	-
		Indoor Ambient Temp.(Zone 2) :	Teplota	-
		Water Outlet Temp. (Zone 1) :	Teplota	-
		Water Outlet Temp. (Zone 2) :	Teplota	-
		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
	Zone 1 Valve		ON/OFF	OFF
	Backup Heater1 + 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

Krok 1	Krok 2	Krok 3	Popis	Výchozí
Indoor Unit option	Address	Main address	00 až 4F	-
		RMC Address	00 až FE	-
	Product option 2)*		Viz montážní příručka k připojené vnitřní jednotce.	-
	Installation option 1 2)*			-
	Installation option 2 2)*			-
	MCU Port	MCU Address	00 až 15	-
		MCU Port	A až F	-

1)* **Power Master Reset** je nastavení potřebné k zajištění optimálního napájení do kabelového dálkového ovladače, pokud je k tomuto ovladači připojeno ve skupině více vnitřních jednotek.

2)* Kódy možností mají celkem 24 číslic. Současně je možné nastavit šest číslic rozlišených podle čísla stránky. Stisknutím tlačítka OK se přesunete na další stránku. [Viz obrázek 

Instalační/servisní režim

 POZNÁMKA

- Adresa se zobrazí v šestnáctkové soustavě. Viz následující tabulka.

Šestnáctková	Desítková	Šestnáctková	Desítková	Šestnáctková	Desítková
00	0	10	16	20	32
01	1	11	17	21	33
02	2	12	18	22	34
03	3	13	19	23	35
04	4	14	20	24	36
05	5	15	21	25	37
06	6	16	22	26	38
07	7	17	23	27	39
08	8	18	24	28	40
09	9	19	25	29	41
0A	10	1A	26	2A	42
0B	11	1B	27	2B	43
0C	12	1C	28	2C	44
0D	13	1D	29	2D	45
0E	14	1E	30	2E	46
0F	15	1F	31	2F	47

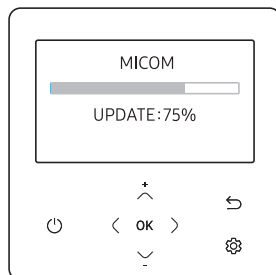
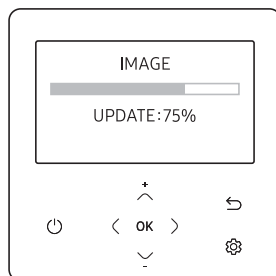
Šestnáctková	Desítková	Šestnáctková	Desítková
30	48	40	64
31	49	41	65
32	50	42	66
33	51	43	67
34	52	44	68
35	53	45	69
36	54	46	70
37	55	47	71
38	56	48	72
39	57	49	73
3A	58	4A	74
3B	59	4B	75
3C	60	4C	76
3D	61	4D	77
3E	62	4E	78
3F	63	4F	79

Příklad způsobu nastavení možností kabelového dálkového ovladače

- 1 Stiskněte souběžně tlačítka $\wedge$ a $\vee$ po dobu minimálně 3 s.
- 2 Zadejte heslo „0202“ a stiskněte tlačítko **OK**.
- 3 Pomocí tlačítek $\wedge$ a $\vee$ vyberte možnost **Indoor Unit option** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Pomocí tlačítek $\wedge$ a $\vee$ vyberte možnost **Cool/Heat selection** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
 - Nabídku ve tvaru $\triangleright$ lze vybrat tlačítkem $\triangleright$.
- 5 Pomocí tlačítek $\wedge$ a $\vee$ vyberte možnost **Heat only** a poté dokončete nastavení stisknutím tlačítka **OK**.
- 6 Stisknutím tlačítka $\hookrightarrow$ přejdete na domovskou obrazovku.

Jak stahovat soubory na kartu microSD

- 1 Stáhněte si obrázek pro kabelový dálkový ovladač, změňte název souboru na **IMAGE.BIN** a pak jej stáhněte na kartu microSD.
- 2 Stáhněte si program pro kabelový dálkový ovladač, změňte název souboru na **MICRO.BIN** a pak jej stáhněte na kartu microSD.
- 3 Vložte kartu microSD, když je kabelový dálkový ovladač aktivní, a resetujte systém.
Chcete-li provést reset systému, podržte souběžně tlačítka $\triangleleft$ a gear po dobu minimálně 5 s.
- 4 Stažení na kartu microSD provedete takto:
 - Stahování se zahájí v pořadí **IMAGE** a poté **MICOM**.
 - Pokud se aktualizace nezdaří, kabelový dálkový ovladač se automaticky resetuje a aktualizace se znovu zahájí.
- 5 Po dokončení stahování se automaticky spustí sledování.
Po dokončení sledování vyjměte kartu microSD.



⚠ VÝSTRAHA

- Karta microSD musí být naformátována na systém souborů **FAT16** nebo **FAT32**.
- Karta microSD podporuje SD nebo **SDHC** o kapacitě 1 až 32 GB.
- Aktualizace se provede, pouze pokud je verze souboru na kartě microSD jiná než verze souboru kabelového dálkového ovladače.
- Pokud po 100% dokončení aktualizace pomocí karty microSD zamrzne obrazovka na déle než 3 minuty, bude nutné produkt zkontrolovat.
- Odstraňte soubory s výjimkou stažených souborů (potřebujete pouze soubor **IMAGE.BIN** a **MICOM.BIN**).

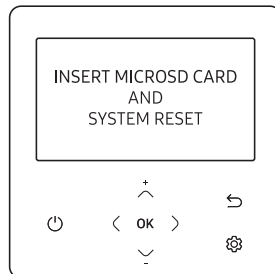
Instalační/servisní režim

Pokud dojde k vyjmutí karty microSD během stahování

- 1 Pokud během stahování vyjmete kartu microSD, zobrazí se obrazovka **INSERT MICROSD CARD AND SYSTEM RESET** a stahování se přeruší.
- 2 Pokud vložíte kartu microSD a stisknete tlačítko  a  pro resetování systému, stahování se po dokončení resetu znovu spustí.

POZNÁMKA

- Pokud jste vyjmuli kartu microSD a resetujete kabelový dálkový ovladač, zobrazí se na obrazovce v pohotovostním režimu výše uvedená zpráva.
- Pokud jste vyjmuli a poté opět vložili kartu microSD a resetujete kabelový dálkový ovladač, provedou se následující akce.
 - Pokud znovu vložená karta microSD obsahuje všechny soubory aktualizace, provede se aktualizace bez ohledu na verzi souboru.
 - Pokud znovu vložená karta microSD obsahuje chybějící soubory aktualizace, zobrazí se v pohotovostním režimu výše uvedená zpráva.



Režim automatického testu kabelového dálkového ovladače

Používání režimu automatického testu [viz obrázek

- 1 Chcete-li používat různé další funkce kabelového dálkového ovladače, stiskněte na déle než 3 sekundy současně tlačítka  a .

 - Objeví se obrazovka pro zadání hesla.

- 2 Zadejte heslo „0202“ a stiskněte tlačítko **OK**.

 - Objeví se obrazovka nastavení pro instalační/servisní režim.

- 3 Vyberte **Self-Test Mode** v nabídce **Service mode**.
- 4 Režim **Self-Test Mode** sestává ze zobrazení **Self-Test Mode Display**, které uvádí stav provozních hodnot a nabídky schopné zapnout nebo vypnout libovolnou součást.

