



Klimatizačné zariadenie

Návod na inštaláciu

Káblový diaľkový ovládač MWR-WG00KN

- Ďakujeme vám, že ste si zakúpili tento výrobok Samsung.
- Skôr ako začnete zariadenie používať, dôkladne si prečítajte tento návod na inštaláciu a odložte si ho na použitie v budúcnosti.



SAMSUNG





Obsah

Bezpečnostné informácie	3
Bezpečnostné informácie	3
Inštalácia káblového diaľkového ovládania	4
Inštalácia káblového diaľkového ovládania	4
Vonkajšie rozmery	4
Inštalácia káblového diaľkového ovládania	5
Stopovanie príslušnej vnútornej jednotky prostredníctvom káblového diaľkového ovládania [podľa obrázku A]	8
Individuálne ovládanie pomocou káblového diaľkového ovládania	9
Skupinové ovládanie pomocou káblového diaľkového ovládania	10
Ovládanie pomocou 2 diaľkových ovládaní	13
Inicializácia komunikácie káblového diaľkového ovládania	16
Chyby zobrazované na káblovom diaľkovom ovládaní	16
Režim inštalácie/servisný režim	17
Režim inštalácie/servisný režim	17
Ďalšie funkcie káblového diaľkového ovládania [podľa obrázku B]	17
Režim inštalácie/servisný režim	18
Príklad metódy pre nastavenie možnosti káblového diaľkového ovládania	23
Spôsob sťahovania na pamäťovú kartu microSD	23





Bezpečnostné informácie

Tento návod vysvetľuje, ako nainštalovať káblové diaľkové ovládanie pripojené k vnútornej jednotke Klimatizačného systému Samsung. Pred inštaláciou výrobku si tento návod pozorne prečítajte. (Pozrite si vhodný spôsob inštalácie pre inštaláciu voliteľného výrobku.)

VAROVANIE

Riziko alebo nebezpečný postup, ktorý môže viesť k vážnemu poraneniu alebo smrti.

UPOZORNENIE

Riziko alebo nebezpečný postup, ktorý môže viesť k ľahšiemu poraneniu alebo škode na majetku.

VAROVANIE

Inštaláciu zverte servisnému stredisku.

- Hrozí riziko poruchy, úniku vody, úrazu elektrickým prúdom a požiaru.

Produkt inštalujte na pevný a vodorovný podklad, ktorý unesie jeho hmotnosť.

- Pokiaľ miesto inštalácie nedokáže uniesť jeho hmotnosť, produkt môže spadnúť a poškodiť sa.

K produktu pripojte správny zdroj napájania.

- Hrozí riziko požiaru alebo poškodenia výrobku.

Výrobkom nehybte ani ho znovu neinštalujte podľa vlastného uváženia.

- Potenciálne riziko úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

Ohľadom demontáže alebo opravy výrobku sa poraďte s pracovníkom predajne, kde ste zariadenie zakúpili, prípadne s pracovníkom kontaktného strediska.

- Potenciálne riziko poruchy, úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

Skontrolujte, či je inštalácia vykonaná správne podľa návodu na inštaláciu.

- Nesprávna inštalácia môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

Elektrikárske práce musí vykonávať kvalifikovaná osoba v súlade s vnútroštátnymi elektroinštaláčnymi predpisy a návodom na používanie.

- Ak inštaláciu vykoná neoprávnená osoba, následne môže dôjsť k poruche, úrazu elektrickým prúdom, prípadne požiaru.

Ak chcete káblové diaľkové ovládanie zlikvidovať, obráťte sa na servisné stredisko.

UPOZORNENIE

Výrobok neinštalujte na mieste s výskytom horľavého plynu.

- Hrozí riziko požiaru a výbuchu.

Výrobok neinštalujte v oblastiach vystavených oleju alebo pare.

- Hrozí riziko poškodenia alebo poruchy výrobku.

Zabezpečte, aby sa do káblového diaľkového ovládania nemohla dostať voda.

- Potenciálne riziko úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

Napájací kábel nevystavujte nadmernej záťaži.

- Hrozí riziko úrazu pretrhnutia kábla a požiaru.

Klimatizačné zariadenie inštalujte na miestach, ktoré nie sú vystavené priamemu slnečnému žiareniu, v miestnostiach s teplotou v rozsahu 0 °C až 39 °C.

- Hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom alebo poruchy.

Produkt neinštalujte na miestach, kde sa často používajú spreje kyselín alebo zásad.

- Hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom alebo poruchy výrobku.

Pri zaobchádzaní s výrobkom nepoužívajte ostré predmety.

- Hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom alebo poškodenia výrobku.

Napájací kábel nepripájajte ku komunikačnej svorke.

- Hrozí riziko požiaru.

Ak sa výrobok inštaluje napr. v nemocnici, dajte pozor, aby nedošlo k zásahu do iných elektrických zariadení.

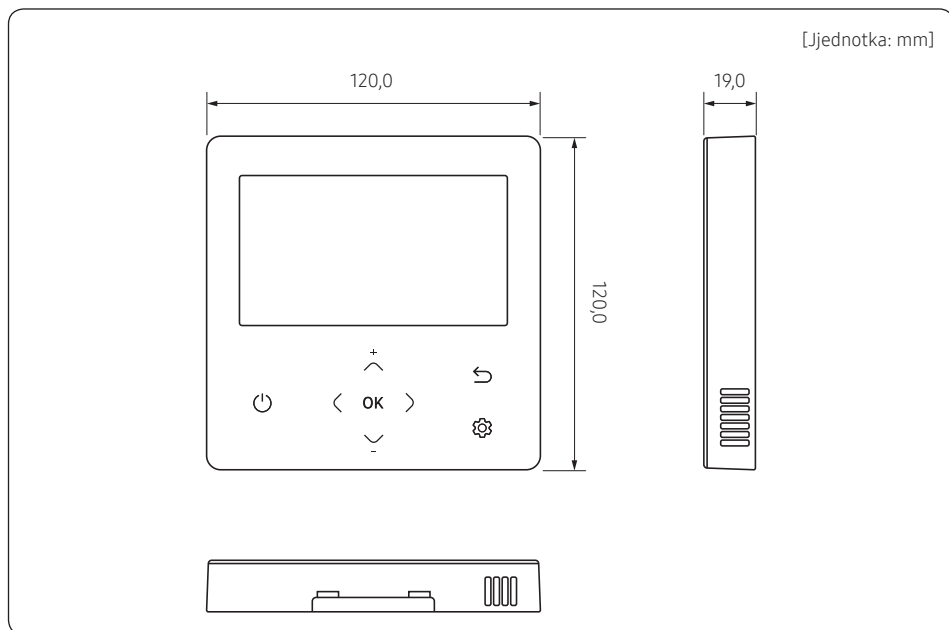
- Hrozí riziko poruchy výrobku.





Inštalácia káblového diaľkového ovládania

Vonkajšie rozmery



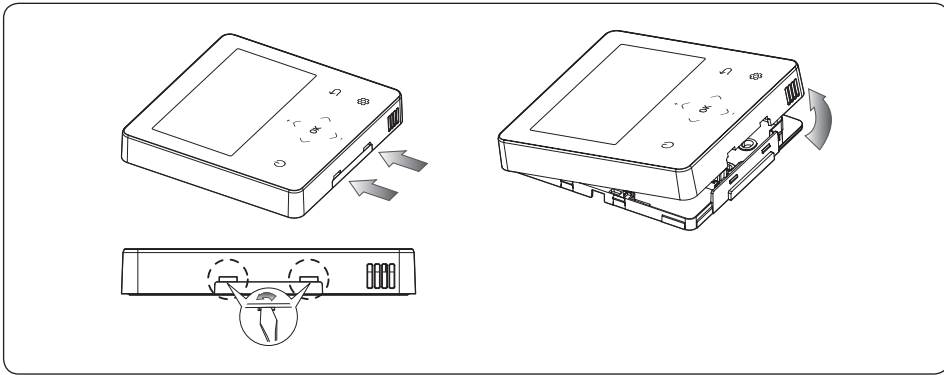
Inštalácia káblového diaľkového ovládania



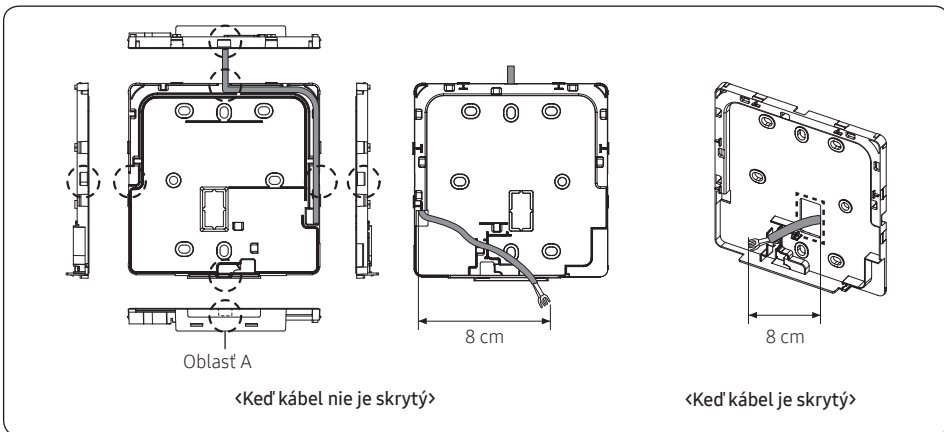


Inštalácia káblového diaľkového ovládania

- 1 Vložte plochý skrutkovač do dvoch drážok na spodnej strane káblového diaľkového ovládania, otočením skrutkovača zdvihnite predný kryt a odstráňte ho zo zadného krytu.



- 2 Usporiadajte napájací kábel a komunikačný kábel tak, aby sa zmestili do puzdra pozdĺž rohov zadného krytu.



POZNÁMKA

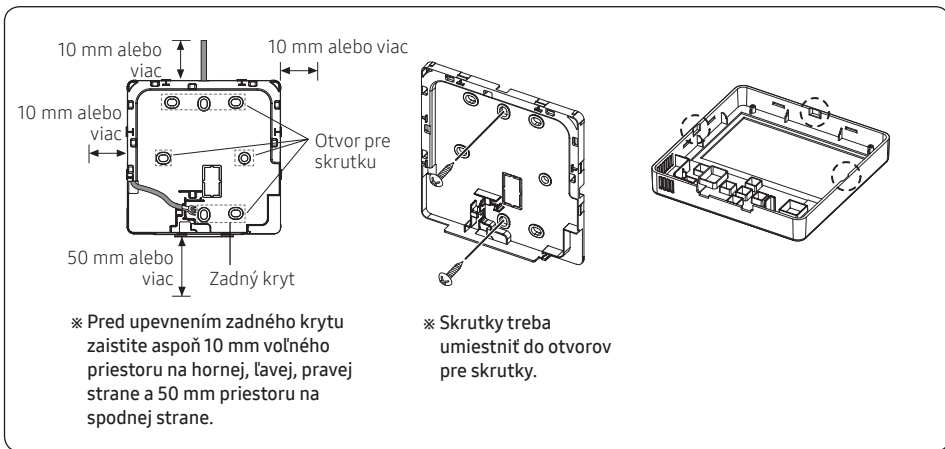
- Pri pripájaní napájacieho a komunikačného kábla na spodnú stranu káblového diaľkového ovládania najprv vyrežte oblasť A.



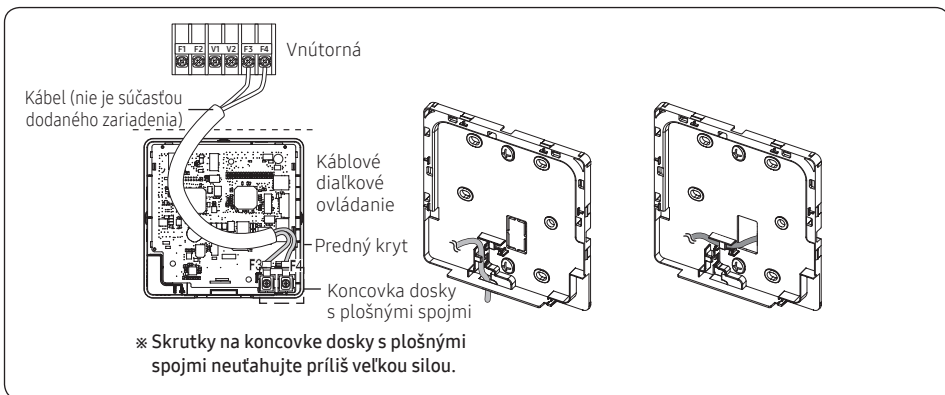


Inštalácia káblového diaľkového ovládania

- 3 Pomocou dvoch alebo viacerých skrutiek pevne pripevnite zadný kryt diaľkového ovládania k stene, následne vyrežte drážky z predných krytov pre komunikačný a napájací kábel a uistite sa, že sú káble dostatočne dlhé.



- 4 Komunikačné káble (F3, F4) pripojte ku svorkám na zadnej strane predného krytu a káble upevnite tak, aby sa pri pripájaní nepricvikli.



! UPOZORNENIE

- Pri skrúťovaní pomocou elektrického skrútkovača utiahnite skrutky štandardným momentom, pretože použitím silného momentu sa hlavička skrutiek môže opotrebovať.

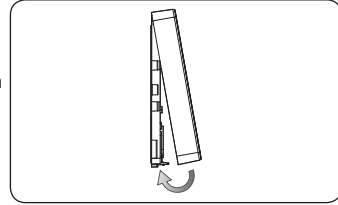




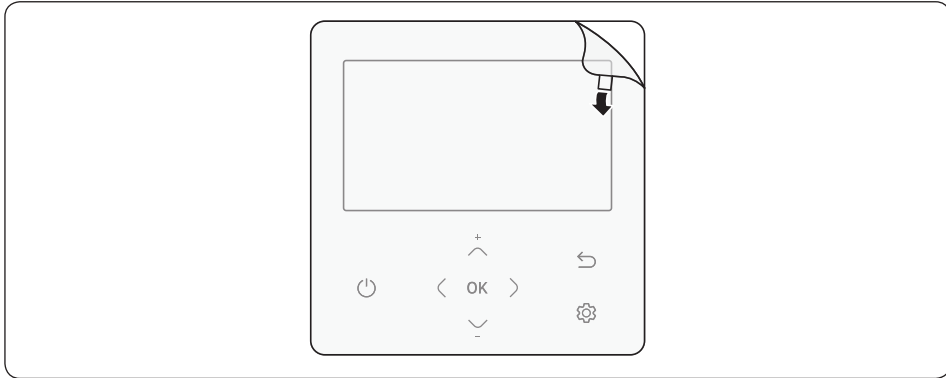
5 Opätovná montáž káblového diaľkového ovládania.

POZNÁMKA

- Ovládanie najprv nasadíte na hornú drážku a vložte ho otočené smerom nadol, podľa znázornenia na obrázku.
Po montáži sa uistite a skontrolujte, či v medzere medzi spodným a predným krytom nie sú zaseknuté žiadne káble.



6 Odstráňte predný ochranný film.



UPOZORNENIE

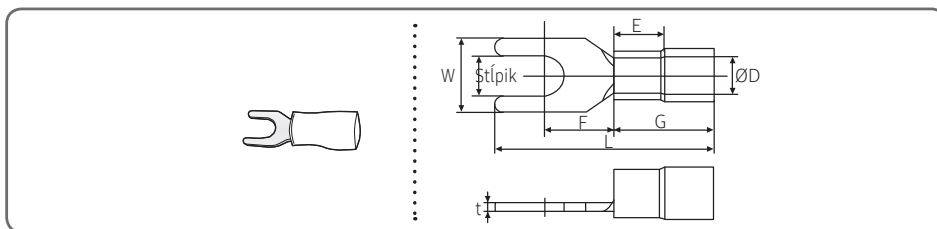
- Pri inštalácii káblového diaľkového ovládania s použitím kábla dlhšieho ako 10 m musíte komunikačný kábel a napájací kábel inštalovať oddelene. (Elektrické rušenie môže spôsobiť poruchu káblového diaľkového ovládania.)
- Pri inštalácii káblového diaľkového ovládania na stenu zohľadnite veľkosť otvoru na kábel a vyberte kábel správnej hrúbky.
- Kábel, ktorý je možné pripojiť k doske s plošnými spojmi káblového diaľkového ovládania.
 - Ak káblové diaľkové ovládanie inštalujete po reklamácii, inštalujte ho podľa špecifikácie kábla s koncovkou v tvare U.
 - Ak inštalujete káblový diaľkový ovládač pomocou dvoch vodičov PVC, odstráňte 30 cm plášťa kábla a nainštalujte len dva jeho vodiče. (Odporúčaná špecifikácia: AWG20)





Inštalácia káblového diaľkového ovládania

- Nasledujú špecifikácie lisovanej okrúhlej svorky pripojenej k doske s plošnými spojmi káblového diaľkového ovládania.



Rozpätie povolených káblov		Odporúčané rozmery	Veľkosť stĺpikov	Základná veľkosť [mm]						
AWG	mm ²	mm ²	mm	t	ØD	G	E	F	W	L
22 až 16	0,25 až 1,65	1,5	3	0,7	3,8	10,0	4,5	6,5	6,0	21,2

※ Maximálna vzdialenosť pre pripojenie komunikačného a napájacieho kábla: 100 m

- Skrutky na doske s plošnými spojmi musia byť zatiahnuté uťahovacím momentom nižším než 6N-cm. Ak bude uťahovací moment vyšší, môže dôjsť k poškodeniu závitú skrutky.

Stopovanie príslušnej vnútornej jednotky prostredníctvom káblového diaľkového ovládania [podľa obrázku A]

- Stopovanie káblového diaľkového ovládania sa spustí automaticky, pri zapnutí napájania po inštalácii.
- Ak chcete po inštalácii znovu vykonať stopovanie, súčasne stlačte tlačidlá a a podržte ich dlhšie ako 5 sekúnd.
 - Systém sa obnoví a stopovanie sa znovu spustí.
- Počas stopovania sa zobrazí celkový počet práve vyhľadávaných vnútorných jednotiek a ventilátorov (ERV).
- Pri počiatkovej inštalácii alebo obnove nastavenia hlavného zariadenia môže stopovanie trvať asi 5 minút.

POZNÁMKA

- Zobrazenie priebehu na diaľkovom ovládaní sa môže líšiť v závislosti od vybraného jazyka.
- Ak chcete po inštalácii znovu vykonať stopovanie, súčasne stlačte tlačidlá a a podržte ich dlhšie ako 5 sekúnd.

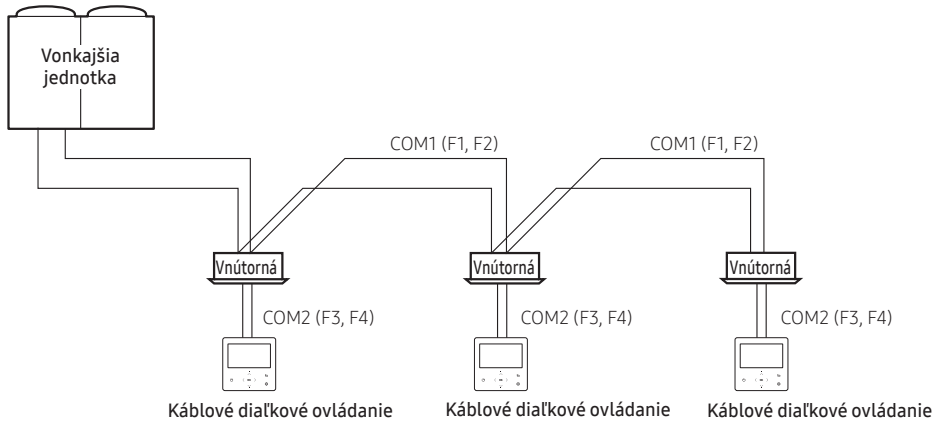




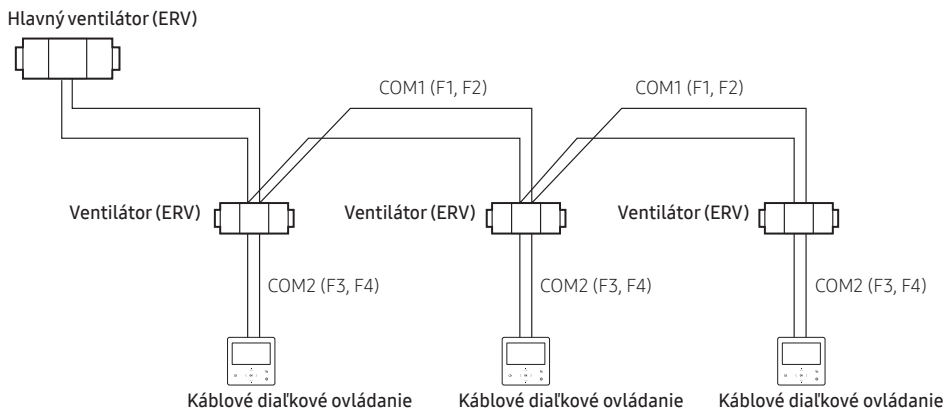
Individuálne ovládanie pomocou káblového diaľkového ovládania

Pri individuálnom ovládaní používate jedno diaľkové ovládanie na ovládanie jednej vnútornej jednotky alebo ventilátora (ERV).

Keď je pripojené iba k vnútornej jednotke



Keď je pripojené iba k ventilátoru (ERV)



POZNÁMKA

- Individuálne je ovládaná len vnútorná jednotka pripojená k portu COM2 bez ohľadu na adresu skupiny vnútorných jednotiek (adresu RMC) alebo adresu skupiny ventilátorov (ERV).





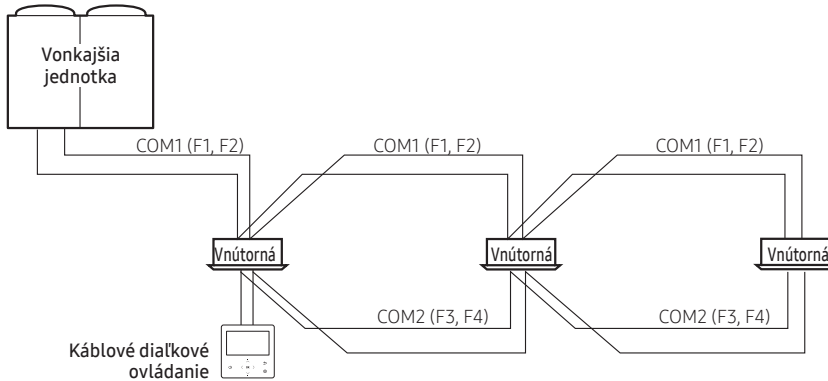
Inštalácia káblového diaľkového ovládania

Skupinové ovládanie pomocou káblového diaľkového ovládania

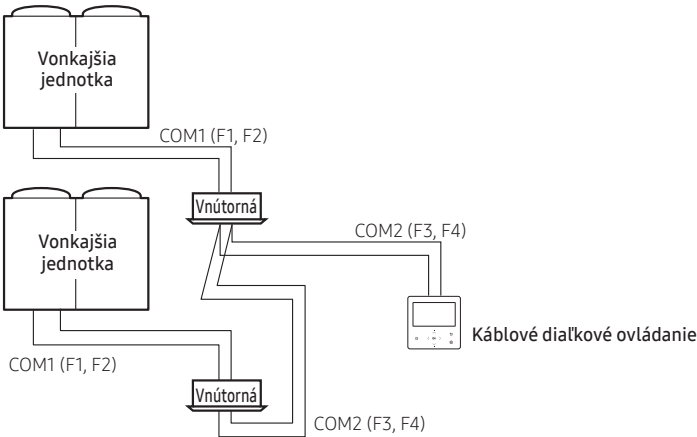
Pri skupinovom ovládaní používate jedno káblové diaľkové ovládanie na súčasné ovládanie dvoch alebo viacerých vnútorných jednotiek a ventilátora (ERV).

Keď je pripojené iba k vnútornej jednotke

- Ovládanie troch vnútorných jednotiek pomocou jedného káblového diaľkového ovládania



- Ovládanie vnútorných jednotiek pripojených k inej vonkajšej jednotke pomocou jedného káblového diaľkového ovládania



POZNÁMKA

- Skupinovo sú ovládané len vnútorné jednotky pripojené k portu COM2 bez ohľadu na adresu skupiny vnútorných jednotiek (adresu RMC).
- Skupinovo môžete ovládať maximálne 16 vnútorných jednotiek bez ohľadu na vonkajšie jednotky.
- Keď sú skupinovo ovládané vnútorné jednotky pripojené k inej vonkajšej jednotke, adresu každej vonkajšej jednotky treba nastaviť inak.

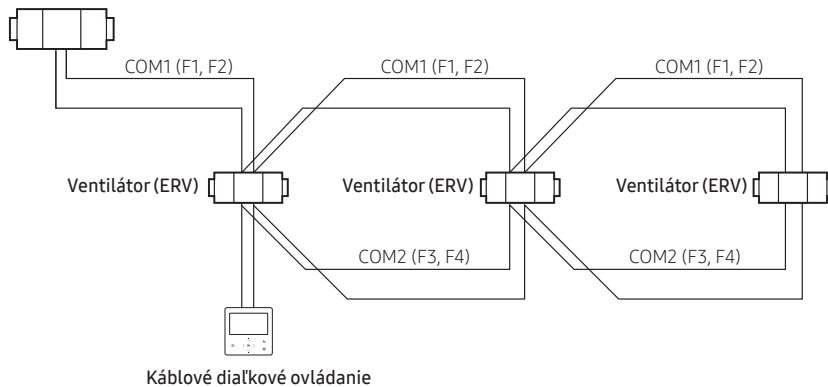




Keď je pripojené iba k ventilátoru (ERV)

- Ovládanie troch ventilátorov (ERV) pomocou jedného káblového diaľkového ovládania

Hlavný ventilátor (ERV)

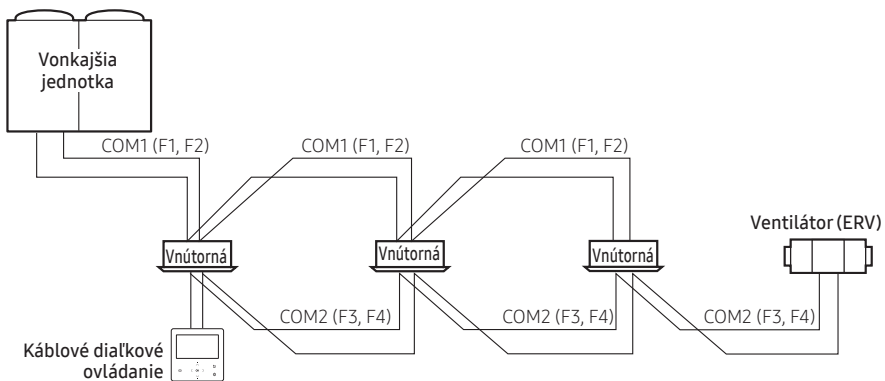


POZNÁMKA

- Skupinovo je ovládaný len ventilátor (ERV) pripojený k portu COM2 bez ohľadu na adresu (RMC adresu) skupiny ventilátorov (ERV).

Prepájanie vnútornej jednotky a ventilátora (ERV)

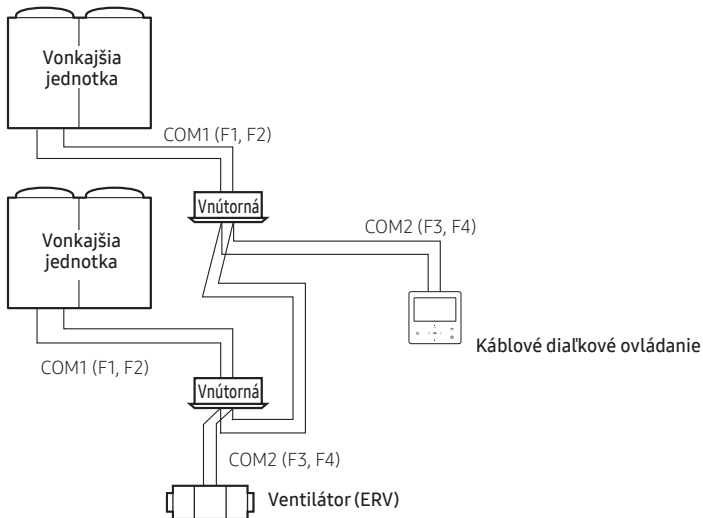
- Ovládanie viacerých vnútorných jednotiek a ventilátora (ERV) pomocou jedného káblového diaľkového ovládania





Inštalácia káblového diaľkového ovládania

- Ovládanie vnútorných jednotiek pripojených k inej vonkajšej jednotke a ventilátoru (ERV) pomocou jedného káblového diaľkového ovládania



POZNÁMKA

- Skupinovo sú ovládané len vnútorné jednotky a ventilátor (ERV) pripojené k portu COM2 bez ohľadu na adresu skupiny vnútorných jednotiek (RMC adresu).
- Pri skupinovom ovládaní vnútorných jednotiek a ventilátora (ERV) môžete ovládať maximálne 16 vnútorných jednotiek a ventilátor (ERV).
- Ak chcete použiť funkciu úspory energie, musíte káblové diaľkové ovládanie pripojiť k jednej vnútornej jednotke a jednému ventilátoru (ERV).

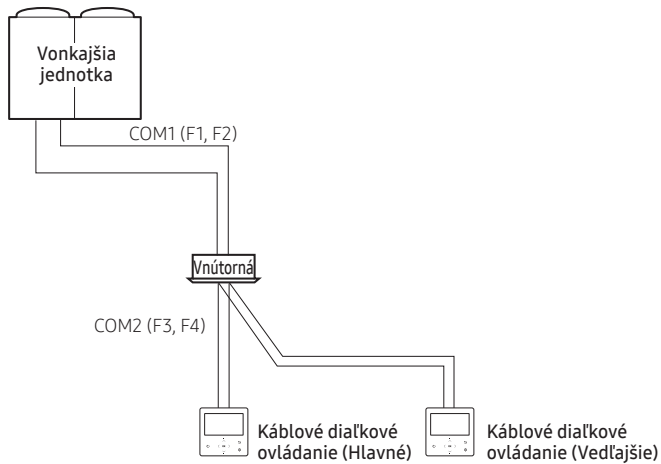




Ovládanie pomocou 2 diaľkových ovládaní

Ovládanie pomocou 2 diaľkových ovládaní sprístupňuje ovládanie jednej vnútornej jednotky, ventilátora (ERV) alebo skupiny vnútorných jednotiek a ventilátora (ERV) pomocou dvoch diaľkových ovládaní.

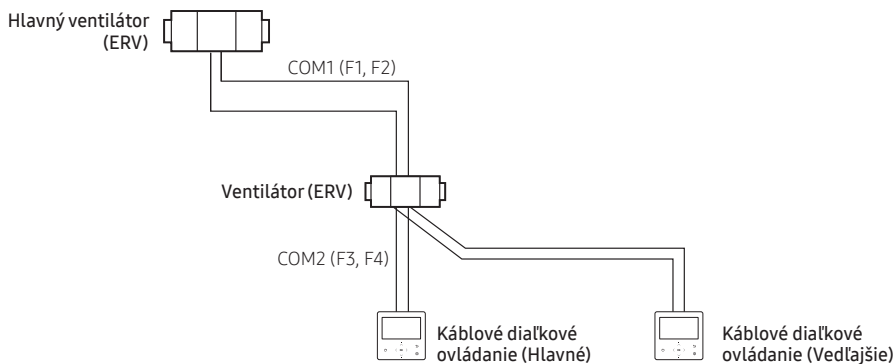
Keď je pripojené iba k vnútornej jednotke





Inštalácia káblového diaľkového ovládania

Keď je pripojené iba k ventilátoru (ERV)



POZNÁMKA

- Viac informácií o nastaveniach vedľajšieho káblového diaľkového ovládania nájdete v časti Možnosť káblového diaľkového ovládania. (Pozrite si stranu 18)
- Môžete nainštalovať maximálne dve káblové diaľkové ovládania (Hlavné/vedľajšie).

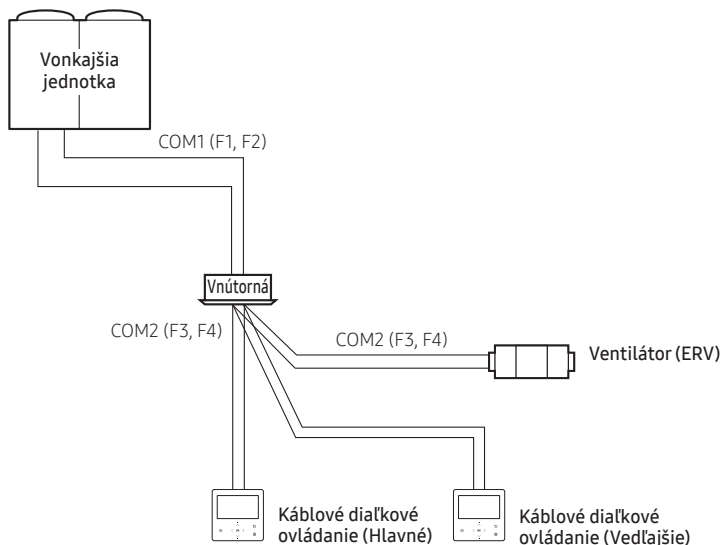
UPOZORNENIE

- Ak je káblové diaľkové ovládanie (hlavné) nainštalované a ďalšie (vedľajšie) sa bude inštalovať, diaľkové ovládanie sa v záujme ochrany výrobku znovu spustí.





Prepájanie vnútornej jednotky a ventilátora (ERV)



POZNÁMKA

- 2 diaľkovými ovládania sú ovládané len vnútorné jednotky pripojené k portu COM2 bez ohľadu na adresu skupiny vnútorných jednotiek (RMC adresu).
- Viac informácií o nastaveniach vedľajšieho káblového diaľkového ovládania nájdete v časti Možnosť káblového diaľkového ovládania. (Pozrite si stranu 18)







Inštalácia káblového diaľkového ovládania

Inicializácia komunikácie káblového diaľkového ovládania

Ak sa stav inicializácie zmení, káblové diaľkové ovládanie treba inicializovať.

- Zmena počtu alebo adresy ventilátorov (ERV)/vnútorných jednotiek
- 1 Súčasne stlačte tlačidlá  alebo  a podržte ich dlhšie ako 5 sekundy.
 - Káblové diaľkové ovládanie sa inicializuje a zariadenie znovu vyhledá vnútorné jednotky/ventilátory (ERV) pripojené ku káblovému diaľkovému ovládaniu.

Chyby zobrazované na káblovom diaľkovom ovládaní

Chybové kódy pre káblové diaľkové ovládanie a výrobok pripojený k príslušnému káblovému diaľkovému ovládaniu sa zobrazia na LCD displeji.

Chybové kódy pre káblové diaľkové ovládanie

Indikácia	Opis	Poznámky
601	Komunikačná chyba medzi káblovým diaľkovým ovládaním a vnútornými jednotkami/jednotkami ERV po úspešnej komunikácii. (zastavenie komunikácie po rozpoznaní na 3 minúty)	
602	Žiadna komunikácia medzi hlavným (nadradeným) a vedľajším (podradeným) káblovým diaľkovým ovládaním. (zastavenie komunikácie po rozpoznaní na 3 minúty)	
604	Keď sa stopovanie medzi káblovým diaľkovým ovládaním a vnútornými jednotkami/ventilátormi (ERV) nedokončí do vyše 5 minút (vrátane komunikačnej chyby medzi vnútornými a vonkajšími jednotkami)	
618	Je nainštalovaných vyše 16 vnútorných jednotiek a ventilátorov (ERV). Po kontrole počtu nainštalovaných vnútorných jednotiek a ventilátorov (ERV) treba vykonať obnovenie.	
653	Chyba rozpojeného/skratovaného obvodu snímača teploty	Chybu dokáže rozpoznať výrobok so snímačom teploty.
654	Chyba pamäte EEPROM	

POZNÁMKA







- Viac informácií o chybových kódoch pre vnútorné/vonkajšie jednotky a ventilátory (ERV) nájdete v návode na inštaláciu jednotlivých zariadení.






Režim inštalácie/servisný režim

Ďalšie funkcie káblového diaľkového ovládania [podľa obrázku B]

- 1 Ak chcete používať ďalšie rozmanité funkcie káblového diaľkového ovládania, súčasne stlačte tlačidlá  a  a podržte ich dlhšie ako 3 sekundy.
 - Zobrazí sa obrazovka na zadanie hesla.
- 2 Zadajte heslo, „0202“ a následne stlačte tlačidlo **OK**.
 - Zobrazí sa obrazovka s nastaveniami pre režim inštalácie/servisný režim.
- 3 Na ďalšej strane si pozrite zoznam ďalších funkcií káblového diaľkového ovládania a vyberte požadovanú ponuku.
 - Po otvorení obrazovky s nastavením sa zobrazí aktuálne nastavenie.
 - Nahliadnite do tabuľky k nastaveniu parametrov.
 - Pomocou tlačidiel   zmeňte nastavenia a stlačením tlačidla  prejdite na ďalšie nastavenie.
 - Ak chcete uložiť nové nastavenie, stlačte tlačidlo **OK**.
 - Ak chcete prejsť na domovskú obrazovku, stlačte tlačidlo .

POZNÁMKA

- Pri nastavovaní dát môžete po kontrole stavu ukladania na kontextovej obrazovke stlačením tlačidla  prejsť na domovskú obrazovku.



Režim inštalácie/servisný režim

Režim inštalácie/servisný režim

POZNÁMKA

- Nedostupné funkcie sú označené ako neaktívne a nie je ich možné nastaviť.
- Ak je po nastavení potrebná inicializácia komunikácie, systém sa automaticky obnoví a komunikácia sa inicializuje.

Hlavné	Krok 1	Krok 2	Krok 3	Opis	Predvolené nastavenie
Všeobecné	Možnosť vnútornej jednotky	Vypínač	-	Predvolené/Vnútorná jednotka a ventilátor	Vnútorná jednotka a ventilátor
		Automatický režim	-	ZAP/Vyp	ZAP
		Výber chladenia/kúrenia	-	Len chladenie/Chladenie a kúrenie	Chladenie a kúrenie
		Bezdrôtové diaľkové ovládanie	-	ZAP/Vyp	ZAP
		HLAVNÉ/PODRADENÉ káblové diaľkové ovládanie	-	nadradený/Podradený	nadradený
		Jednotka teploty	Jednotka teploty	Celzium (°C)/Fahrenheit (°F)	Celzium (°C)
			Jedn. teploty	Celzium (°C): 1 °C/0,5 °C/0,1 °C, Fahrenheit (°F): 1 °F	1°C
		Výber snímača teploty	-	Vnút./Káblové diaľkové ovládanie	Vnút.
		Priemerná teplota	-	ZAP/Vyp	Vyp
		Vybrať typ teploty	-	ZAP/Vyp	ZAP
	Informácie o pripojení	Číslo pripojenia	Vnút.	0 až 16	-
			Vetranie	0 až 16	-
		Informácie o nadradenej vnútornej jednotke	Sériové č.	-	-
			Model č.	-	-
			Vnút. jedn. izbová teplota	Teplota	-
			Vnút. jedn. EVA vn. tepl.	Teplota	-
			Vnút. jedn. EVA von. tepl.	Teplota	-
		Vnút. jedn. EEV krok	Elektronicky riadený expanzný ventil (EEV), krok	-	
		Zobraziť nadradenú vnútornú jednotku	Zobrazíť nadradenú vnútornú jednotku	Adresa	-
Zobrazíť nadradenú vnútornú jednotku – ventilátor			Adresa	-	
Režim – nadradená vnútorná jednotka	Režim – nadradená vnútorná jednotka 1)*	Adresa	-		



Hlavné	Krok 1	Krok 2	Krok 3	Opis	Predvolené nastavenie
Všeobecné	Možnosť vnútornej jednotky/ režim vetrania	Adresa	Hlavná adresa	00 až 4F	-
			Adresa RMC	00 až FE	-
		Možnosť produktu 3)*	-	Viac informácií nájdete v návode na inštaláciu pripojenej vnútornej jednotky alebo ventilátora.	-
		Možnosť inštalácie 1 3)*	-		-
		Možnosť inštalácie 2 3)*	-		-
		Port MCU	Adresa MCU	00 až 15	-
	Port MCU		A až F	-	
	Informácie o zariadení (Káblové diaľkové ovládanie)	Kód Micom	-	Micom kód	-
		Verzia programu	-	Upravené dňa	-
		Dotykový kód	-	Dotykový kód IC	-
		Verzia programu	-	Upravené dňa	-
		Grafický obraz	-	Kód grafického obrazu	-
	Obnoviť všetky servisné režimy	Vymazať všetky údaje servisného režimu	-	-	-
		Inicializovať diaľkové ovládanie	-	-	-
	Obnovenie nástroja Power Master 2)*	-	-	-	-
	Reset ODU K3	-	-	-	-
	Výkon vonkajšej jednotky	-	-	ZAP/Vyp	-



Režim inštalácie/servisný režim


Hlavné	Krok 1	Krok 2	Krok 3	Opis	Predvolené nastavenie	
Indoor	Uzamknutie lamiel	-	-	Unlock/Zamknúť	Unlock	
	Kalibrácia izbovej teploty	Referenčná teplota	-	-9 až 40 °C	-	
		Kalibračná hodnota	-	-9,9 až 99 °C	0°C	
	Informácie o stave vnútornej jednotky	Centrálne riadenie	-	-	ZAP/Vyp	-
		Čerpadlo kondenzátu	-	-	ZAP/Vyp	-
		Elektrický ohrievač	-	-	ZAP/Vyp	-
		Cievka na ohrev horúcej vody	-	-	ZAP/Vyp	-
		Externé ovládanie	-	-	ZAP/Vyp	-
		Kompenzácia ot./min	-	-	ZAP/Vyp	-
		Cyklus výmeny filtra	-	-	2000 hod./1000 hod.	-
		Hodnota kalibrácie kúrenia	-	-	2°C/5°C	-
	Zast. EEV krok pri kúrení	-	-	0/80 krokov / 80 krokov	-	
	Výstupná teplota	Vnútorná jednotka	-	-	Povoliť/Zakázať	-
			Výstupná teplota chladenia	-	8 až 25 °C	-
			Výstupná teplota kúrenia	-	18 až 43 °C	-
		Fresh Duct	Výstupná teplota chladenia	-	13 až 25 °C	-
	Výstupná teplota kúrenia		-	18 až 30 °C	-	
	Automatický objem vzduchu	Stav	-	-	Vyp/Dokončené/Prebieha	-
Prevádzka		-	-	Zastaviť/Spustiť	-	
Napätie		-	-	220V/230W/240V	-	



Hlavné	Krok 1	Krok 2	Krok 3	Opis	Predvolené nastavenie	
Vetranie (ERV)	Možnosť systému ERV	By-pass režim	-	ZAP/Vyp	Vyp	
		Automatický režim	-	ZAP/Vyp	Vyp	
		Externé ovládanie	-	ZAP/Vyp	Vyp	
	Prevádzka systému ERV s úsporou energie	Striedavé ZAPÍNANIE/ VYPÍNANIE	-	Striedavé ZAPÍNANIE/ VYPÍNANIE/Chladenie vonkajším vzduchom pre rôzne nastavenia teploty	Striedavé ZAPÍNANIE/ VYPÍNANIE	
		Min. tepl. chladenia vonk. vzduchom	-	5 až 15 °C	15°C	
	Systém ERV Plus	Prevenca voči studenému vzduchu	-	ZAP/Vyp	-	
		Zvlhčovanie pri vypnutej funkcii kúrenia	-	ZAP/Vyp	-	
		Vetranie v režime rozmrazovania	-	ZAP/Vyp	-	
		Zvlhčovanie pri kúrení	-	ZAP/Vyp	-	
		Teplota pri systéme ERV Plus	Chladenie	-	15 až 30 °C	-
			Kúrenie	-	15 až 30 °C	-
		Teplota pri automatickom režime systému ERV Plus	Nastavenie teploty	-	15 až 30 °C	-
			Teplotný rozdiel	-	5 až 15 °C	-
		Kúrenie ERV Plus EEV ovládané nastavením kompenzačnej teploty A	-	0 až 10 °C	-	
	Kúrenie ERV Plus EEV ovládané nastavením kompenzačnej teploty B	-	Nepoužívaný zvlhčovač (0 °C)/Používať zvlhčovač (10 °C)	-		
Systém ERV Plus, vetranie, nastavenie ot./min.	Ventilácia ot./min	-	KROK10 až 27	-		
	Odsávanie ot./min	-	KROK10 až 27	-		



Režim inštalácie/servisný režim

- 1)* Nastavenie je dostupné, keď existuje len 1 pripojenie vnútornej jednotky a prevádzka vnútornej jednotky práve neprebieha.
- 2)* Obnovenie nástroja Power Master je nastavenie potrebné na zásobovanie káblového diaľkového ovládania optimálnym množstvom elektrickej energie, keď sú ku káblovému diaľkovému ovládaniu skupinovo pripojené viaceré vnútorné jednotky.
- 3)* Kódy možností sa celkovo skladajú z 24 číslíc. Súčasne môžete nastaviť šesť číslíc a odlišuje sa číslom strany. Ak chcete prejsť na ďalšiu stranu, stlačte tlačidlo **OK**. [Podľa obrázku 

POZNÁMKA

- Adresa je zobrazená v šesťnástkovej sústave. Pozrite si nasledujúcu tabuľku.

Šesťnástková	Desiatková	Šesťnástková	Desiatková	Šesťnástková	Desiatková
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

Šesťnástková	Desiatková	Šesťnástková	Desiatková
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

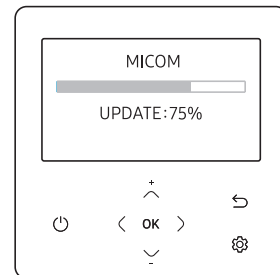
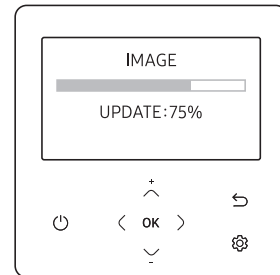


Príklad metódy pre nastavenie možnosti káblového diaľkového ovládania

- 1 Súčasne stlačte tlačidlá a a podržte ich dlhšie ako 3 sekundy.
- 2 Zadajte heslo, „0202“ a následne stlačte tlačidlo **OK**.
- 3 Stlačte tlačidlá a , vyberte možnosť „Možnosť vnútornej jednotky“ a následne stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Stlačte tlačidlá a , vyberte možnosť „Výber chladenia/kúrenia“ a následne stlačte tlačidlo **OK**.
- Ponuku so značkou je možné vybrať pomocou tlačidla .
- 5 Stlačte tlačidlá a , vyberte možnosť „Len chladenie“ a následne nastavenie dokončíte stlačením tlačidla **OK**.
- 6 Ak chcete prejsť na domovskú obrazovku, stlačte tlačidlo .

Spôsob sťahovania na pamäťovú kartu microSD

- 1 Stiahnite obrázok káblového diaľkového ovládania, názov súboru zmeňte na „IMAGE.BIN“ a následne ho stiahnite na pamäťovú kartu microSD.
- 2 Stiahnite program káblového diaľkového ovládania, názov súboru zmeňte na „MICOM.BIN“ a následne ho stiahnite na pamäťovú kartu microSD.
- 3 Kým je káblové diaľkové ovládanie aktívne, vložte pamäťovú kartu microSD a následne obnovte systém.
Systém obnovíte súčasným stlačením tlačidiel a ich podržaním dlhšie ako 5 sekúnd.
- 4 Stiahnutie na pamäťovú kartu microSD prebieha nasledovne:
 - Najprv sa stiahne súbor s názvom IMAGE, potom súbor s názvom MICOM.
 - Keď bude aktualizácia neúspešná, káblové diaľkové ovládanie sa automaticky obnoví a aktualizácia prebehne znovu.
- 5 Keď sa stiahnutie dokončí, automaticky sa spustí stopovanie. Keď sa stopovanie dokončí, pamäťovú kartu microSD odstráňte.



UPOZORNENIE



- Pamäťovú kartu microSD použite až po jej naformátovaní na súborový systém FAT16 alebo FAT32.
- Pamäťová karta microSD podporuje pamäťové karty SD alebo SDHC s kapacitou 1 GB až 32 GB.
- Aktualizácia sa vykoná, len keď sa verzia súboru na pamäťovej karte microSD bude líšiť od verzie súboru káblového diaľkového ovládania.
- Keď obrazovka po dokončení aktualizácie pamäťovej karty microSD na 100 % zamrzne na dlhšie než 3 minúty, je potrebná kontrola výrobu.
- Odstráňte všetky súbory okrem súborov na stiahnutie. (Povinné sú len súbory s názvami IMAGE.BIN a MICOM.BIN.)





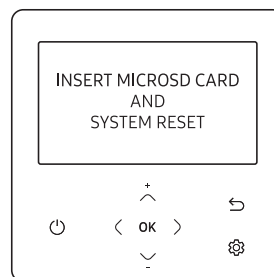
Režim inštalácie/servisný režim

Odstránenie pamäťovej karty microSD počas sťahovania

- 1 Keď počas sťahovania pamäťovú kartu microSD odstránite, zobrazí sa obrazovka s hlásením „VLOŽTE PAMÄŤOVÚ KARTU MICROSD A SYSTÉM OBNOVTE“ a sťahovanie sa zastaví.
- 2 Keď vložíte pamäťovú kartu microSD a pre obnovenie systému stlačíte tlačidlá  a , sťahovanie sa po dokončení obnovenia znovu spustí.

POZNÁMKA

- Keď obnovíte káblové diaľkové ovládanie, kým je pamäťová karta microSD odstránená, na obrazovke sa v pohotovostnom režime zobrazí vyššie uvedené hlásenie.
- Keď obnovíte káblové diaľkové ovládanie, kým sa pamäťová karta microSD odstraňuje a následne znovu vkladá, vykonajú sa nasledujúce akcie.
 - Ak opätovne vložená pamäťová karta microSD obsahuje všetky súbory pre aktualizáciu, aktualizácia prebehne bez ohľadu na verziu súboru.
 - Ak opätovne vložená pamäťová karta microSD obsahuje akékoľvek chýbajúce súbory pre aktualizáciu, v pohotovostnom režime sa zobrazí vyššie uvedené hlásenie.



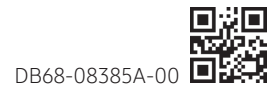


Poznámky





SAMSUNG



DB68-08385A-00

