



UŽIVATELSKÝ A MONTÁŽNÍ MANUÁL KLIMATIZACE

Před provedením montáže tohoto přístroje si prosím pozorně přečtete celou tuto montážní příručku.
Montážní práce musí provádět pouze oprávnění pracovníci v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v dané zemi.
Po důkladném přečtení si tento montážní návod ponechejte, abyste do něj mohli nahlížet i v budoucnu.

KABELOVÝ DÁLKOVÝ OVLADAČ

RADY PRO ÚSPORU ENERGIE

Zde je několik tipů, které vám pomohou minimalizovat spotřebu energie při používání klimatizace. Dodržení níže uvedených pokynů vám pomůže k efektivnějšímu využití klimatizace:

- Vnitřní prostory nechladte na příliš nízkou teplotu. Mohlo by to zvýšit spotřebu elektrické energie.
- Při provozování klimatizace zabraňte dopadu přímého slunečního záření žaluziemi nebo závěsy.
- Při provozování klimatizace mějte dveře nebo okna dobře uzavřené.
- Pro cirkulaci vzduchu v místnosti nastavte směr proudění vzduchu vertikálně nebo horizontálně.
- Rychlejšího ochlazení nebo vytopení místnosti dosáhnete nastavením ventilátoru na vyšší rychlostní stupeň.
- Jednou za 2 týdny vyčistěte vzduchový filtr. Prach a nečistoty nashromážděné ve vzduchovém filtru mohou blokovat proudění vzduchu nebo oslabovat funkci chlazení / odvlhčování.

Pro vaši evidenci

K této straně sešivačkou připněte stvrzenku o koupi, kterou budete potřebovat k prokázání data nákupu nebo při uplatňování záruky.

Sem napište číslo modelu a výrobní číslo:

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Naleznete je na štítku na boční straně každé jednotky.

Jméno prodejce: _____

Datum nákupu: _____

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

PŘED POUŽITÍM PŘÍSTROJE SI PŘEČTĚTE VŠECHNY POKYNY.

Kvůli předcházení nebezpečným situacím a zajištění nejlepšího výkonu výrobku vždy dodržujte následující opatření.

VAROVÁNÍ

Tento symbol označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která, pokud jí nezabráníte, by mohla mít za následek smrt nebo vážné zranění.

VÝSTRAHA

Tyto symboly označují potenciálně nebezpečnou situaci, která může mít za následek, pokud ji nezabráníte, menší nebo středně těžké zranění.

VAROVÁNÍ

Montáž

- Za účelem provedení práce na elektrických zařízeních se obraťte na prodejce, kvalifikovaného elektrikáře nebo autorizované servisní středisko.
 - Výrobek nerozebírejte ani neopravujte. Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
- Při opětovné montáži namontovaného přístroje se obraťte na servisní středisko nebo specializovanou montážní firmu.
 - Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
- Přístroj nerozebírejte, neopravujte a neupravujte, pokud problematice dobře nerozumíte.
 - Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
- Přístroj musí být nainstalován v souladu s národními standardy a místními zákony.
- V případě, že místní stavební nařízení vyžadují přítomnost přetlakové vzduchové dutiny, použijte zcela uzavřené nehořlavé potrubí.
- Používejte vhodné montážní postupy.
- Chraňte před přímým slunečním zářením.
- Přístroj nepoužívejte ve vlhkém prostředí.

Při používání

- Neumísťujte hořlavé materiály do blízkosti přístroje.
 - Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
- Nenechte výrobek navlhnout.
 - Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
- Přístroj chraňte před pádem.
 - Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
- Pokud přístroj navlhne, kontaktujte svého prodejce nebo autorizované servisní středisko.
 - Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
 - V případě nesplnění pokynů může dojít ke smrti nebo závažnému zranění uživatele.

- Nevystavujte výrobek účinkům ostrých či špičatých předmětů.
 - Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, poškození výrobku nebo ke zranění.
- Pokud máte mokré ruce, nedotýkejte se napájecího kabelu a netahejte za něj.
- Mohlo by dojít k závadě na výrobku nebo k úrazu elektrickým proudem.

VÝSTRAHA

Montáž

- Pokud nainstaluje, opraví nebo upraví klimatizační jednotku od společnosti LG Electronics někdo jiný než licencovaný, proškolený technik, záruka pozbývá platnosti.
 - Všechny náklady spojené s opravou jsou poté plnou zodpovědností majitele.
- Jednotku neinstalujte v prostředí s nebezpečím výbuchu.

Při používání

- Nečistěte pomocí agresivních čisticích prostředků, například rozpouštědel, používejte měkké kusy látek.
 - Nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem, výbuchu, závady nebo deformace vybavení.
- Netiskněte obrazovku příliš velkou silou.
 - Hrozí poškození přístroje nebo závada.

OBSAH

2 RADY PRO ÚSPORU ENERGIE

3 DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

11 POPIS

12 POPIS FUNKCE

- 12 Hlavní obrazovka
- 12 Okno nabídky
- 13 Šetřič obrazovky
- 14 Okno nastavení
- 15 Vyskakovací okno
- 16 Okno monitorování / Kvalita vzduchu / dalších funkcí
- 20 Okno rozhraní
- 20 Návrat na obrazovku

21 NASTAVENÍ PROVOZNÍHO REŽIMU

- 21 Zapnutí/Vypnutí
- 21 Provozní režim
- 22 Funkce chlazení
- 23 Režim topení
- 24 Odvlhčovací režim
- 25 Větrací režim
- 26 AI / Automatický provoz
- 27 Automatické nastavení duální žádané hodnoty
- 28 Výkonné chlazení Režim
- 28 Výkonné teplo Režim
- 29 Ledové chladič

30 NASTAVENÍ PROVOZU – VĚTRACÍ JEDNOTKA

- 30 Provozní režim

31 NASTAVENÍ TEPLoty

- 31 Ovládání požadované teploty
- 32 Kontrola teploty v místnosti

33 NASTAVENÍ VĚTRÁTORU

- 33 Řízení rychlosti větrátoru
- 33 Řízení rychlosti větrátoru - ventilace
- 33 Ovládání proudu vzduchu

34 NASTAVENÍ REŽIMU OBSAZENOSTI (OPUŠTĚNÍ DOMOVA)

- 34 Opuštění domova

35 NASTAVENÍ DRŽET

35 Držet

36 PŘÍDAVNÝ PROVOZ – VENTILACE

36 Přídavný provoz

37 NASTAVENÍ OVLÁDÁNÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

37 Ovládání externích zařízení

38 NASTAVENÍ INTELIGENTNÍ PÉČE AI

38 Inteligentní péče AI

39 NASTAVENÍ TEPLA EM

39 Teplo EM

40 NASTAVENÍ ČIŠTĚNÍ VZDUCHU

40 Čištění vzduchu

41 NASTAVENÍ PŘEPŠÁNÍ

41 Přepšání

42 NASTAVENÍ DALŠÍCH FUNKCÍ

42 Metoda zadání a nastavení dalších funkcí

43 Úsporné nastavení

44 Nastavení čištění vzduchu

45 Automatické chod ventilátoru

46 Nastavení zvlhčování vzduchu

47 Nastavení ohříváče

48 Nastavení robotického čištění

49 Ventilační sada

50 Komfortní chlazení

51 NASTAVENÍ OVLÁDÁNÍ ZÓNY

51 Ovládání zóny

52 NASTAVENÍ ZÁMKU

52 Jak se zámek nastavuje

53 Nastavení zámku – vše, zapnutí/vypnutí, režim, rozsah teplot

54 NASTAVENÍ ČASOVAČE

54 Volba a nastavení časovače

55 Jednoduchý časovač

56 Časovač spánku

57 Rezervace vypnutí

58 Rezervace zapnutí

59 NASTAVENÍ ROZVRHU

59 Jak nastavit rozvrh

60 Denní plán

61 Zobrazení a úprava rozvrhu

62 Zobrazení a úprava rozvrhu – Přidat nový rozvrh

63 Den výjimky

64 ENERGIE (klimatizace / ventilace typu DX)

64 Jak zadat energii

65 Kontrola okamžitého výkonu

66 Spotřeba energie

68 Úspora energie - časovač obnovy nastavené teploty

69 Úspora energie - ovládání časového limitu

70 Úspora energie - nastavení kapacity venkovní jednotky

71 Úspora energie - nastavení cílové okamžité spotřeby.

72 Úspora energie - cílová celková spotřeba

73 Úspora energie – cílová doba provozu

74 Nastavení energie - nastavení alarmu pomocí vyskakovacího okna

75 Úspora energie – inicializace údajů o používání zařízení

76 Energetická funkce AI - Spotřeba energie systému

77 Energetická funkce AI - Energetická funkce AI

79 Energetická funkce AI - AI upozornění na plýtvání energií

81 NASTAVENÍ FUNKCE

81 Jak otevřít nastavení funkce

82 Nastavení funkce

84 Nastavení úhlu lopatek ventilátoru

85 Nastavení elevační mřížky

86 Nastavení robotického čištění

87 Nastavení automatického odvlhčování

88 Kontrola označení a inicializace filtru

89 Stav předfiltru

92 Stav filtru na jemný prach

93 Nastavení změny teploty

94 Mrtvé pásmo

95 Nastavení Wi-Fi

97 Nastavení názvu zóny

98 Přepsat nastavený čas

99 Nastavení teploty při nepřítomnosti

100 Nastavení Komfortní chlazení

101 Snížení hluku chladiwa venkovní jednotky

102 Nastavení funkce odmrazování

103 Nastavení chytré řízení zatížení (SLC)

104 Nastavení nočního tichého režimu

105 Nová rychlost ventilátoru "Auto"

- 106 Doba prodlevy (ventilace)
- 107 Půlnocní chlazení vzduchem (ventilace)
- 108 Nastavení režimu detekce osob
- 110 Směr vytápění
- 111 Ovládání ventilátoru CO2 (běžná ventilace)
- 112 Nastavení ekonomizéru
- 113 Vyberte rozsah zvlhčování (ventilace typu DX)
- 114 UVnano
- 115 Propojení čištění vzduchu s klimatizací a větráním (větrání)
- 116 Nastavení Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence
- 118 Ovládání propojené s informacemi o počasí

122 NASTAVENÍ UŽIVATELE

- 122 Jak zapnout nabídku uživatelských nastavení
- 122 Nastavení uživatele
- 123 Nastavení jazyka
- 124 Nastavení typu uživatele
- 125 Nastavení jednotek teploty
- 126 Doba stmívání podsvícení
- 127 Jas stmívání podsvícení
- 128 Nastavení externího zařízení
- 129 Použití externího zařízení
- 129 Typy externích zařízení
- 130 Stav zapnuto / stav vypnuto
- 131 Nastavení data
- 132 Nastavení času
- 133 Nastavení letního času
- 134 Nastavení hesla
- 135 Naplňování inicializace
- 136 Nastavení motivu
- 136 Zobrazení vlhkosti
- 137 Restart systému
- 138 Nastavení jasu osvětlení displeje vnitřní jednotky
- 139 LED tlačítko dálkového ovládání

140 Nastavení SERVISU

- 140 Jak zadat servisní údaje
- 140 Nastavení servisu
- 141 Kontakt na servis
- 142 Informace o modelu
- 143 Informace o RMC verzi
- 144 Historie chyb
- 145 Licence otevřeného zdrojového kódu

146 MONTÁŽ

- 146 Montáž dálkového ovládání
- 148 Skupinové ovládání

150 METODA INSTALACE PŘI POUŽITÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

- 150 Metoda kabelového připojení při použití externího zařízení

151 ROZHRANÍ KLIMATIZACE A VENTILAČNÍ JEDNOTKY

152 MONTÁŽNÍ NASTAVENÍ

- 152 Jak zadat servisní údaje
- 153 Nastavení - Klimatizace
- 156 Nastavení při instalaci – ventilační jednotky
- 158 Nastavení zkušební chodu (klimatizace / ventilace typu DX)
- 159 Nastavení adresy centrálního ovládání (klimatizace/běžná ventilace, ventilace typu DX)
- 160 Nastavení ESP (klimatizace/běžná ventilace, ventilace typu DX)
- 161 Nastavení teplotního čidla (ZTH) (klimatizace / ventilace typu DX)
- 162 Výběr výšky stropu (klimatizace)
- 163 Nastavení statického tlaku (klimatizace)
- 164 Nastavení RMC řídící/podřazená (klimatizace/běžná ventilace, ventilace typu DX)
- 165 Nastavení Potlačení řídící/podřazená (klimatizace/běžná ventilace, ventilace typu DX)
- 166 Nastavení režimu suchého kontaktu (klimatizace / běžná ventilace, ventilace typu DX)
- 167 Nastavení pevný objem vzduchu (klimatizace/ventilace typu DX)
- 168 Nastavení typu zony (klimatizace)
- 168 Nastavení počtu zon (klimatizace)
- 169 Přehřívání (klimatizace)
- 170 Nastavení nouzového ohříváče (klimatizace)
- 171 Funkce řízení během skupinového ovládání (klimatizace)
- 172 Nastavení externích zařízení vnitřní jednotky (klimatizace)
- 173 Nastavení expandovat v rozsahu teplot (klimatizace)
- 174 Ověření adresy vnitřní jednotky (klimatizace / ventilace typu DX)
- 175 Nastavení kroku statického tlaku (klimatizace)
- 176 Podchlazení (klimatizace)
- 177 Ochranný časovač (klimatizace)
- 178 Nastavení chodu ventilátoru v chlazení při teplotním vypnutí (klimatizace)
- 179 Nastavení nouzového ohříváče (klimatizace)
- 180 Spřažený provoz ventilátoru klimatizace s ventilací (klimatizace)
- 181 Nastavení automatického spuštění vnitřní jednotky (klimatizace / ventilace typu DX)
- 182 Nastavení doby trvání užívání prostoru (klimatizace)
- 183 Nastavení KONEKTOR_CC(klimatizace)
- 184 Nastavení CN_EXT (klimatizace / ventilace typu DX)
- 185 Nastavení funkce venkovní jednotky (klimatizace / ventilace typu DX)
- 186 Nastavení nepřetržitého chodu ventilátoru (klimatizace)
- 187 Nastavení priority tichého režimu (klimatizace / ventilace typu DX)

- 188 Snímač přítomnosti člověka (klimatizace)
 189 Místo snímání vlhkosti (klimatizace)
 190 Priorita cyklu venkovní jednotky (klimatizace)
 192 Venkovní teplota pro fázi vytápění (klimatizace)
 193 Odhad displeje spotřeby (klimatizace)
 194 Nastavení CN_PTC (klimatizace)
 195 Serverovna (klimatizace)
 198 Inicializace hesla (klimatizace / běžná ventilace, ventilace typu DX)
 199 Auto ESP (klimatizace)
 201 Řízení cílového hluku
 204 Adaptivní potlačení hluku
 206 Nastavení kroku pro prachu na barevné
 207 UVnano / Skříň filtru
 208 Provoz ventilátoru pouze během pomocného ohříváče
 209 Nastavení venkovní teploty ve vnitřním ohříváči
 210 Ohříváč byl aktivován nastavenou rozdílovou teplotou
 212 Vnitřní ohříváč během odmrazování
 213 Nastavení adresy potrubí
 215 Časovač snímače úniku chladiva (klimatizace / ventilátor DX)
 216 Detekce poruchy napájecího vedení
 217 Regulační ventil FCU
 218 Ovládání objemu vzduchu
 219 Směr produktu (běžná ventilace)
 220 Expresní priorita větrání (běžná ventilace, ventilace typu DX)
 221 Zvlhčování v režimu samostatné ventilace (ventilace typu DX)
 222 Zvlhčování ventilace při režimu vytápění (ventilace typu DX)
 223 Přizpůsobení rychlosti ventilátoru (běžná ventilace)
 224 Alarmu "Kontrola filtru" (běžná ventilace)

225 NÁVOD NA RŮZNÉ REŽIMY PROVOZU/SOFTWARE OTEVŘENÉHO ZDROJOVÉHO KÓDU

- 225 Odlišný provozní režim
 225 Informační upozornění k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

POPIS

Nový Standardní dálkový ovladač



Displej zobrazení režimu	Zobrazení provozního režimu a nastavení
Tlačítko Back (Zpět)	Pro přesun na předchozí obrazovku z obrazovky nastavení
Tlačítka Nahoru / Dolů / Doleva / Doprava	Pro změny hodnot nastavení
Tlačítko Setting (nastavení)	Pro ukládání nastavené hodnoty
Tlačítko On/Off (Zapnout/Vypnout)	Pro zapínání/vypínání klimatizační jednotky

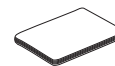
Příslušenství



Připojovací kabel



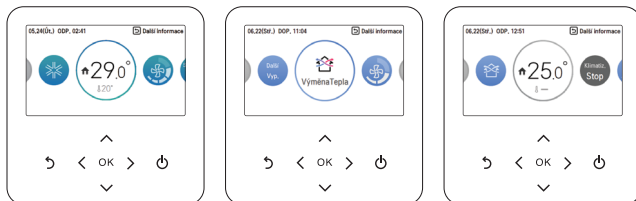
Port DO

Upevňovací šroubky
dálkového ovládání (4 EA)Uživatelská / Montážní
příručka

POPIS FUNKCE

Hlavní obrazovka

Na hlavní obrazovce stisknete tlačítko se šipkou [<, >(doleva/doprava)] pro volbu kategorie nastavení, a tlačítky se šipkami [^, v (nahoru/dolů)] můžete nastavovat.



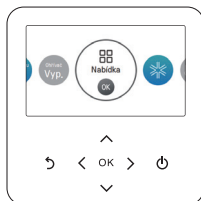
< Hlavní obrazovka klimatizační jednotky >

< Hlavní obrazovka ventilační jednotky >

< Hlavní obrazovka DX ventilační jednotky >

Okno nabídky

Na hlavní obrazovce stisknete tlačítko [<, >(doleva/doprava)] pro výběr nabídky a pro otevření okna nabídky stisknete tlačítko [OK].



V tomto okně stisknete tlačítko [<, >(doleva/doprava)] a zvolíte kategorii nastavení, stiskem tlačítka [OK] se dostanete do okna s podrobnostmi.



Šetřič obrazovky

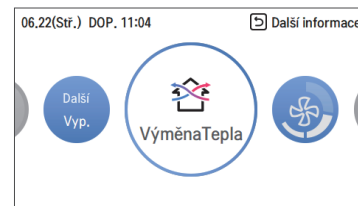
Při připojení k jednomu větracímu produktu, který dokáže změřit jemný prach, se přepne do „Šetřič obrazovky“, pokud dotykové tlačítko nebylo stisknuto po dobu 1 minuty.



Stisknete tlačítko spustit/vypnout dálkového ovládání v „Šetřič obrazovky“, abyste produkt aktivovali nebo zastavili, aniž byste posunuli obrazovky.



Pokud budou stisknuta jakákoli jiná tlačítka kromě tlačítka spustit/zastavit, tak dojde k posunu na hlavní obrazovku.



! POZNÁMKA

- „Šetřič obrazovky“ funguje pouze, když je nastaven „Automatic návrat k hlavní obrazovce“.
- „Šetřič obrazovky“ není poskytován, když jsou klimatizace a větrání propojené.
- V závislosti na produktu některé informace nemusí být zobrazovány.

Okno nastavení

Kategorii nastavení zvolíte stiskem tlačítek [$\wedge$, $\vee$ (nahoru/dolů)].



Jakmile se v některém okně podrobností, jako na obrázku vlevo, současně zobrazí ikony „<,>“, můžete nastavenou hodnotu ihned použít stiskem tlačítka [<,> (doleva/doprava)].

※ Hodnoty, které lze v každé kategorii nastavit, jsou uvedeny v podrobném popisu každé funkce.



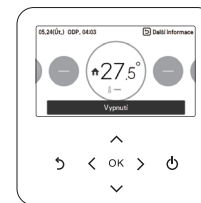
Jakmile se v některém okně podrobností, jako na obrázku vlevo, zobrazí pouze ikona „>“, můžete se přesunout na obrazovku nastavení podrobností stiskem tlačítka [> (doprava) nebo tlačítka OK].

※ Hodnoty, které lze v každé kategorii nastavit, jsou uvedeny v podrobném popisu každé funkce.

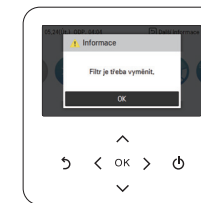
Vyskakovací okno

Potvrzovací zpráva je zpráva, která se objeví dole na obrazovce při zapnutí/vypnutí přístroje nebo nastavení/zrušení funkce.

Vyskakovací zpráva se objevuje především při výskytu poruchy přístroje.



< Potvrzovací zpráva >

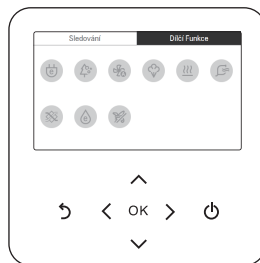
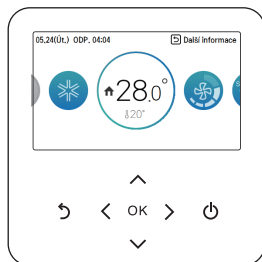


< Vyskakovací zpráva >

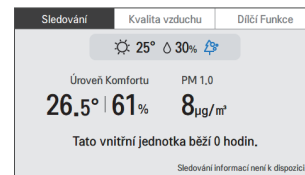
Okno monitorování / Kvalita vzduchu / dalších funkcí

Z hlavní obrazovky se na obrazovku monitorování / Kvalita vzduchu / dalších funkcí dostanete stiskem tlačítka [Back] (zpět) a pak tlačítkem [<, >] (doleva/doprava).

- Na obrazovce monitorování můžete kontrolovat teplotu v místnosti a informace o monitorování venkovní jednotky.
- Na obrazovce dalších funkcí můžete zapínat a vypínat přídavné funkce, které přístroj podporuje.
- Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání.



- Pokud má připojený výrobek funkci Ovládání propojené s informacemi o počasí, tak na obrazovce sledování budou zobrazeny také informace o venkovním počasí.



- Informace o venkovním počasí udávají počasí, teplotu, vlhkost a celkovou kvalitu jemného prachu.
- Počasí se zobrazuje v pěti různých stavech, jak je uvedeno níže.

Slunečno	Oblačno	Deštivo	Sněžení	Bouřky

- Celková kvalita venkovního jemného prachu udává horší hodnotu stavu prachu mezi PM 10 a PM 2.5.

- Jedná se o funkci sledování hodnoty prachu naměřené prachovým senzorem namontovaným uvnitř vnitřní jednotky.

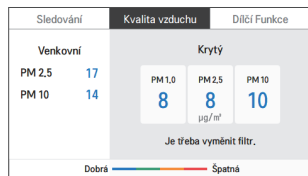


Obrazovka Kvalita vzduchu klimatizační jednotky



Obrazovka větrání položky Kvalita vzduchu

- Na obrazovce kvalita vzduchu můžete zkontrolovat hodnoty koncentrace PM 10, PM 2.5 a PM 1.0.
- Celkový index zobrazuje nejhorší hodnotu stavu prachu z třech hodnot stavu prachu.
- Pokud má výrobek funkci Ovládání propojené s informacemi o počasí, tak budou také zobrazeny informace o kvalitě vzduchu na obrazovce Kvalita vzduchu.

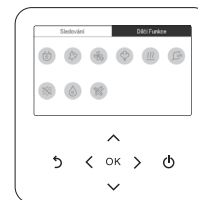


- Kvalita venkovního vzduchu je zobrazena jako venkovní PM 10 a venkovní PM 2.5.
- Pokud je zobrazena kvalita venkovního vzduchu, tak nebude zobrazena celková kvalita vzduchu uvnitř.

! POZNÁMKA

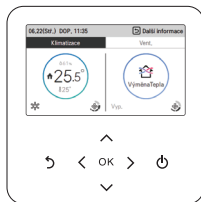
- Toto je jen pro orientační informaci. Skutečný stav filtru se může lišit podle prostředí instalace a podmínek používání.
 - Na obrazovce Kvalita vzduchu větracího výrobku, termín venkovní udává koncentraci jemného prachu v ovzduší, který vstupuje do větracího výrobku a přívod dovnitř udává koncentraci jemného prachu ve vzduchu, který vstupuje do místnosti po průchodu filtrem.
 - Funkce Automatic návrat k hlavní obrazovce nefunguje na obrazovce Kvalita vzduchu.
 - Během skupinového ovládání jsou informace o hlavní vnitřní jednotce zobrazeny na obrazovce.
 - Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání.
- ※ Funkce Auto. návrat na hlavní obrazovku je funkcí, která vás automaticky vrátí na hlavní obrazovku, když do určité doby nedojde k zadání dotykem.

- Na obrazovce dalších funkcí můžete zapínat a vypínat přídavné funkce, které přístroj podporuje.

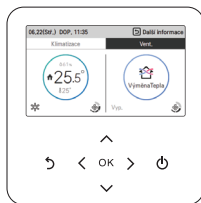


Okno rozhraní

Zvolte produkt (klimatizační jednotku nebo ventilační jednotku) pro nastavení tlačítkem [<, >](doleva/doprava)].



Pokud ovládáte klimatizační jednotku i ventilační jednotku jedním dálkovým ovladačem, otevře se okno, které ukazuje obrazy vedle. Můžete nastavit klimatizaci stiskem tlačítka [<(doleva)] a stiskem tlačítka [OK] se přesunout na obrazovku klimatizace.



Pokud ovládáte klimatizační jednotku i ventilační jednotku jedním dálkovým ovladačem, otevře se okno, které ukazuje obrazy vedle. Můžete nastavit větrání stiskem tlačítka [>(doprava)] a stiskem tlačítka [OK] se přesunout na obrazovku ventilační jednotky.

Návrat na obrazovku

Při přesunu mezi kategoriemi stiskem tlačítka [<, >](doleva/doprava)] na hlavní obrazovce se po 10 sekundách obnoví základní zobrazení hlavní obrazovky, pokud na dálkovém ovladači po tuto dobu neprovedete žádnou změnu. (základní zobrazení: zobrazení teploty v místnosti)

V případě ostatních obrazovek (kromě hlavní obrazovky) se při nečinnosti dálkového ovladače po dobu 1 minuty přístroj přepne zpět na hlavní obrazovku.

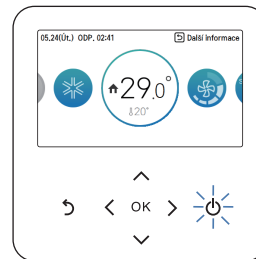
NASTAVENÍ PROVOZNÍHO REŽIMU

Zapnutí/Vypnutí

Dojde k zapnutí a vypnutí klimatizace a ventilátoru. Stiskněte tlačítko  (On/Off) na dálkovém ovladači.

- Pokud je přístroj v provozu, je tlačítko On/Off osvětleno.
Po vypnutí přístroje podsvícení tlačítka On/Off zhasne.

※ Pokud je nabídka „Osvětlení tlačítka dálkového ovládání“ nastavena v uživatelských nastaveních na OFF, LED se nerozsvítí.



Provozní režim

Požadovaný provozní režim můžete snadno ovládat.

Na hlavní obrazovce stiskněte tlačítko [<,>](doleva/doprava)] a zvolte provozní režim nebo kategorii nastavení Odchod z domova a stiskem tlačítka [$\wedge$, $\vee$] (nahoru/dolů)] nastavte provozní režim.

※ Ne všechny výrobky podporují všechny provozní režimy.

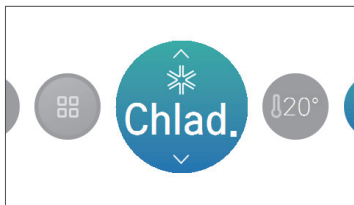
Režim	Popis
Chlazení	Vychladí místnost na požadovanou teplotu.
Odvlhčování	Odstraní vlhkost a vychladí místnost.
Topení	Vytopí místnost na požadovanou teplotu.
AI / Auto	Přístroj automaticky zvolí vhodnou rychlost ventilátoru podle teploty v místnosti.
Ventilátor	Víří vzduch v místnosti takový, jaký je, nevytváří studený vítr.
Výkonné chlazení	Silné a rychlé chlazení.
Výkonné teplo	Intenzivní vytápění rychle zvýší teplotu v interiéru.
Ledové chlady	Režim Ledové chlady rychle snižuje vnitřní teplotu.

Funkce chlazení

Minimální teplota nastavení režimu chlazení je 18°C (16°C).

U některých typů pokojových klimatizačních jednotek lze požadovanou teplotu nastavovat po dílcích o velikosti 1°C nebo 0,5°C.

- Nastavte teplotu nižší, než je teplota v místnosti.
- Vnitřní teplota se zobrazuje na výchozí obrazovce dálkového ovladače.
- Pokud je zařízení nastaveno na teplotu vyšší, než je aktuální teplota v místnosti, zůstane jednotka v režimu chlazení, ale nezačne místnost chladit, dokud teplota v místnosti nestoupne nad nastavenou hodnotu.
- Pokud jednotka funguje v režimu chlazení a vy stisknete tlačítko [On/Off], chlazení se zastaví.



Co je funkce 3 minutové prodlevy?

Pokud chlazení zastavíte a přístroj hned znovu zapnete, nezačne hned vycházet proud studeného vzduchu. To je kvůli ochraně kompresoru chlazení.

Kompresor se spustí po 3 minutách a hned začne produkovat proud studeného vzduchu.

! POZNÁMKA

Kompresor se spustí po 3 minutách a hned začne produkovat proud studeného vzduchu.

V režimu chlazení můžete požadovanou teplotu nastavit v rozmezí 18°C ~ 30°C (16°C ~ 30°C).

Doporučuje se rozdíl mezi vnitřní a venkovní teplotou 5°C.

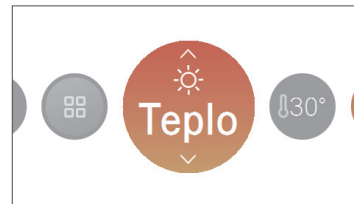
U některých typů pokojových klimatizačních jednotek, můžete požadovanou teplotu nastavit v rozmezí 16°C ~ 30°C.

Režim topení

Minimální teplota nastavení pro režim topení je 16°C.

U některých typů pokojových klimatizačních jednotek lze požadovanou teplotu nastavovat po dílcích o velikosti 1°C nebo 0,5°C.

- Nastavte teplotu výše, než je teplota v místnosti.
 - Vnitřní teplota se zobrazuje na výchozí obrazovce dálkového ovladače.
- Pokud je zařízení nastaveno na teplotu nižší než je aktuální teplota v místnosti, nebude vycházet proud horkého vzduchu, u některých výrobků nebude proud vzduchu vycházet vůbec a u jiných, když se zapne režim „pouze vzduch“.
- Pokud jednotka funguje v režimu topení a vy stisknete tlačítko [On/Off], topení se vypne.



! POZNÁMKA

V režimu topení můžete požadovanou teplotu nastavit v rozmezí 16°C ~ 30°C.

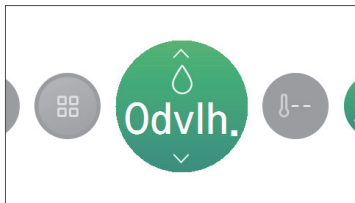
Režim topení funguje pouze u modelu pro chlazení/topení. V modelech určených pouze pro chlazení režim topení není.

Odvlhčovací režim

Výchozí otáčky ventilátoru v režimu odvlhčení jsou „nízké“.

Odvlhčení nemá samostatné nastavení požadované teploty.

- Pokud jednotka funguje v režimu odvlhčení a vy stisknete tlačítko [On/Off], odvlhčení se vypne.



! POZNÁMKA

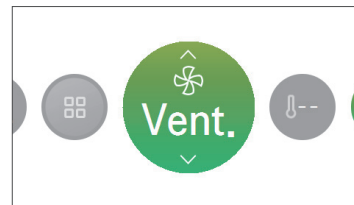
Pokud jednotku používáte v deštivém počasí nebo v období vysoké vlhkosti vzduchu, můžete současně používat režim odvlhčení i chlazení.

Ventilační režim

Jediné možné nastavení výchozích otáček ventilátoru je „vysoké“.

Režim „pouze ventilátor“ nemá vlastní nastavení požadované teploty.

- Pokud jednotka funguje v režimu ventilátoru a vy stisknete tlačítko [On/Off], ventilátor se vypne.



! POZNÁMKA

Ventilátor není závislý na rozdílu venkovní a vnitřní teploty, zajišťuje pouze cirkulaci vzduchu v místnosti.

AI / Automatický provoz

Výchozí teplota pro automatický provoz je 25°C.

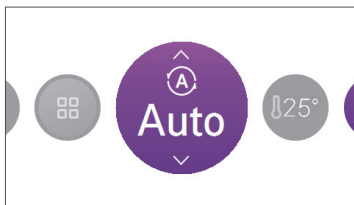
U vylučně chladících modelů je počáteční nastavení teploty „Příjemná“.

U modelů pro chlazení/topení lze požadovanou teplotu nastavovat po dílcích 1°C nebo 0,5°C.

U modelů určených pouze k chlazení lze hodnotu nastavit v rozmezí od „teplý“ stav po „studený“ stav.

- Teplý
- Trochu teplý
- Příjemný
- Trochu studený
- Studený

- Pokud je jednotka v provozu na automatický režim, při stisku tlačítka [On/Off] se automatický provoz vypne.



! POZNÁMKA

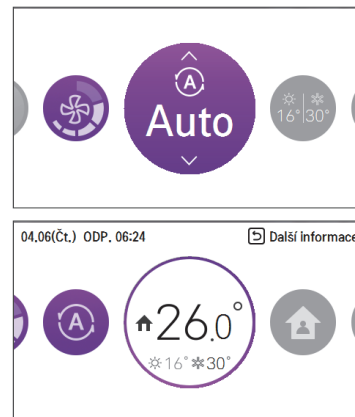
U jednotek pro chlazení/topení lze teplotu požadovanou pro automatický provoz nastavit v rozmezí 18°C ~ 30°C.

Pokud přístroj nefunguje, jak si přejete, zvolte jiný provozní režim.

Automatické nastavení duální žádané hodnoty

Vnitřní jednotka automaticky řídí pokojovou teplotu pomocí vytápění a chlazení s rozšířenými teplotními rozsahy nastavení.

Automatický režim duální žádané hodnoty může pracovat v nastavení duální žádané hodnoty v nabídce typu žádané hodnoty v UŽIVATELSKÉM NASTAVENÍ, které je doporučeno pro použití v oblasti Severní Ameriky.



! POZNÁMKA

- Funkce automatického vytápění funguje pouze v modelech s chlazením a vytápěním.
- Funkce automatického vytápění nefunguje v modelech, které podporují pouze chlazení.
- Pokud je dálkový ovladač připojen k vnitřní jednotce, která nepodporuje „duální žádanou hodnotu“, bude funkce teplotní činnosti vnitřní jednotky nahrazena činností příkazu zapnutí a vypnutí z kabelového dálkového ovladače, pokud uživatel nastavil cílovou teplotu dle níže uvedených rozsahů.
 - cílový teplotní rozsah chlazení: 87~99 °F (30,5~37,5 °C)
 - cílový teplotní rozsah vytápění: 40~59 °F (4~15,5 °C)

Výkonné chlazení Režim

Výkonné chlazení ochladí teplotu v místnosti rychle.

Požadovaná teplota: 18 °C

Rychlost ventilátoru: Pro výkonnou ventilaci

Směr otáček ventilátoru: Po směru proudění

- Pokud během výkonného chlazení změníte nastavení požadované teploty, vypne se výkonné chlazení a přístroj pokračuje v režimu normálního chlazení.
- Pokud během výkonného chlazení stisknete tlačítko [On/Off], výkonné chlazení se zastaví, a pokud tlačítko [On/Off] stisknete znovu, zapne se režim běžného chlazení.



Výkonné teplo Režim

Intenzivní vytápění rychle zvýší teplotu v interiéru.

Požadovaná teplota: 30 °C

Rychlost ventilátoru: Rychlost ventilátoru

Směr ventilátoru: Aktuální směr ventilátoru

- Pokud během intenzivního vytápění změníte rychlost ventilátoru nebo požadovanou teplotu, funkce se vypne a aktivuje se režim vytápění.
- Pokud během intenzivního vytápění stisknete tlačítko [Zap/Vyp], funkce se vypne. Pokud tlačítko [Zap/Vyp] stisknete ještě jednou, aktivuje se režim vytápění.



Ledově chladivý

Režim Ledově chladivý rychle snižuje vnitřní teplotu.

Požadovaná teplota: 18 °C

Objem proudění vzduchu: extrémně silný proud vzduchu

Směr proudu vzduchu: současný směr proudu vzduchu (pokud je připojen k výrobku, který podporuje dynamické výkonné chlazení/vytápění, směr proudu vzduchu se změní na dynamický proud vzduchu.)

- Když během provozu režimu Ledově chladivý nastavíte rychlost ventilátoru nebo požadovanou teplotu, režim Ledově chladivý se zruší a výrobek bude pracovat v režimu chlazení.
- Když během provozu režimu Ledově chladivý stisknete tlačítko [Napájení], provoz režimu Ledově chladivý se zastaví a po opětovném stisknutí tlačítka [Napájení] bude výrobek pracovat v režimu chlazení.
- Režim Ledově chladivý pracuje nepřetržitě až 1 hodinu.



! POZNÁMKA

V závislosti na verzi dálkového ovladače nemusí být tato funkce aktivována.

NASTAVENÍ PROVOZU – VENTILAČNÍ JEDNOTKA

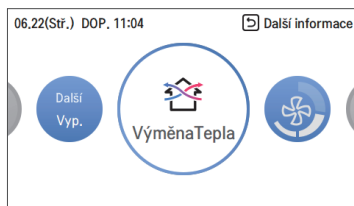
Provozní režim

Ventilační jednotka (typu běžné ventilace nebo ventilace s přímým chlazením) používá tyto provozní režimy.

※ Ne všechny výrobky podporují všechny provozní režimy.

Režim	Klasifikace	Popis
Auto (Automatický)	Provozní režim ventilace – běžné podporované ventilátory.	Pro optimální automatický provoz měří vnitřní a venkovní teplotu.
HeatExchange (výměna tepla)		Jedná se o režim ventilace s přívodem a odvodem vzduchu před výměníkem tepla.
Bypass (obtok)		Tento režim je vhodné používat v zimě nebo v létě, kdy je velký rozdíl mezi venkovní a vnitřní teplotou.
Chlazení	Klimatizační provozní režim – umožňuje ventilaci s přímým chlazením vzduchu	Při tomto typu ventilace vzduch neprochází přes výměník.
Topení		Tento režim je vhodný na jaro a podzim nebo při silném znečištění vnitřního vzduchu.
Automatický		Chladi místnost na požadovanou teplotu.
Stop		Zajišťuje přísun teplého vzduchu do místnosti.
		Přístroj automaticky zvolí vhodnou rychlost ventilátoru podle teploty v místnosti.
		Zastavuje provoz klimatizační jednotky zařízení.

Na hlavní obrazovce stiskněte tlačítko [←, →] (doleva/doprava) a zvolte kategorii provozního režimu, pak stiskem tlačítka [↑, ↓] (nahoru/dolů) můžete požadovaný režim nastavit.



※ Provozního režimu klimatizační jednotky typ ventilace přímého chlazení ventilace je složen odděleně od režimu větrání provozu.

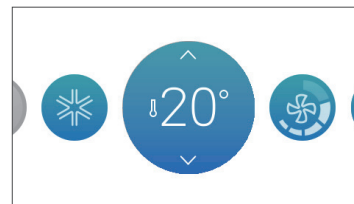
NASTAVENÍ TEPLOTY

Ovládání požadované teploty

Požadovanou teplotu můžete snadno nastavit.

• Na hlavní obrazovce stiskněte tlačítko [←, →] (nalevo/napravo) a zvolte požadovanou teplotní kategorii, pak stiskněte tlačítko [↑, ↓] (nahoru/dolů) a nastavte požadovanou hodnotu teploty.

- Nastavení požadované teploty je možné v režimu chlazení, topení a v automatickém režimu.



Režim	Popis
Chlazení	Pokud je požadovaná teplota vyšší než pokojová teplota, k chlazení nedojde. Nastavte teplotu nižší, než je teplota v místnosti. Teplotu můžete nastavit v rozmezí 18°C ~ 30°C (16°C ~ 30°C).
Topení	Pokud je požadovaná teplota nižší než pokojová teplota, k vytápění nedojde. Nastavte teplotu vyšší, než je teplota v místnosti. Teplotu můžete nastavit v rozmezí 16°C ~ 30°C.
AI / Auto	U modelů určených pro topení i chlazení můžete teplotu nastavit v rozmezí 18°C ~ 30°C. U chladících zařízení můžete nastavit vzduch na Teplý, Trochu teplý, Odpovídající, Trochu studený a Studený.

! POZNÁMKA

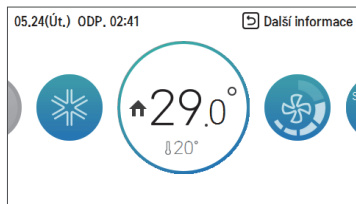
Doporučuje se rozdíl mezi vnitřní a venkovní teplotou 5°C.

Když je regionální nastavení nastaveno na UAE, rozsah požadované teploty pro režim Cool a Auto bude 20 °C ~ 30 °C.

Kontrola teploty v místnosti

Můžete si zkontrolovat aktuální teplotu v místnosti.

- Aktuální teplotu v místnosti si můžete zkontrolovat na hlavní obrazovce dálkového ovladače.



! POZNÁMKA

Rozložení teploty v prostoru, kde je dálkové ovládání nainstalováno, není rovnoměrné, takže může dojít k malému rozdílu mezi teplotou, kterou skutečně cítíte, a teplotou, kterou ukazuje dálkové ovládání.

V souladu s nastaveným typem ovládání

- Nastavení typ uživatele : Singl

Pro stupně Fahrenheit: 52 – 99 °F

- pod 52 °F: na displeji „LO“ (NÍZKÁ)

- nad 99 °F: na displeji „HI“ (VYSOKÁ)

Stupně Celsia: 10,5 – 39,5 °C

- pod 10,5 °C: na displeji „LO“ (NÍZKÁ)

- nad 39,5 °C: na displeji „HI“ (VYSOKÁ)

- Nastavení typ uživatele : Dvoji

Pro stupně Fahrenheit: 34 – 99 °F

- pod 34 °F: na displeji „LO“ (NÍZKÁ)

- nad 99 °F: na displeji „HI“ (VYSOKÁ)

Stupně Celsia: 0,5 – 39,5 °C

- pod 0,5 °C: na displeji „LO“ (NÍZKÁ)

- nad 39,5 °C: na displeji „HI“ (VYSOKÁ)

- Pro vnitřní teplotu pod 50°F (10°C) se zobrazí hodnota registrovaná termostatem (kabelovým).

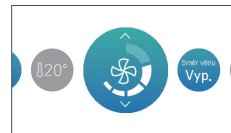
- Kvůli umístění teplotního čidla může být mezi skutečnou a zobrazovanou teplotou místnosti rozdíl.

NASTAVENÍ VENTILÁTORU

Řízení rychlosti ventilátoru

Požadovanou rychlost ventilátoru můžete snadno ovládat.

- Na hlavní obrazovce stisknete tlačítko [<>] (doleva/doprava) a zvolíte kategorii rychlosti ventilátoru, pak stiskem tlačítka [^, v] (nahoru/dolů) můžete nastavit vlastní rychlost ventilátoru.
- Možnosti nastavení cirkulace vzduchu jsou Pomalá ↔ Nízká ↔ Střední ↔ Vysoká ↔ Výkonná ↔ Automatická.



※ u některých provozních režimů některé hladiny rychlosti ventilátoru nastavit nelze.

Řízení rychlosti ventilátoru - ventilace

Požadovanou rychlost ventilátoru můžete snadno ovládat.

- Na hlavní obrazovce stisknete tlačítko [<>] (doleva/doprava) a zvolíte kategorii rychlosti ventilátoru, pak stiskem tlačítka [^, v] (nahoru/dolů) můžete nastavit vlastní rychlost ventilátoru.
- Možnosti nastavení jsou Nízká ↔ Vysoká ↔ Výkonná ↔ Auto.



※ Automatickou funkci ventilátoru lze použít pouze tehdy, pokud je instalován snímač kontaminace vzduchu (snímač oxidu uhlíkatého CO₂).

Ovládání proudu vzduchu

Požadovaný proud vzduchu můžete snadno ovládat.

- Na hlavní obrazovce stisknete tlačítko [<>] (doleva/doprava) pro výběr kategorie proudu vzduchu, pak stiskem tlačítka [^, v] (nahoru/dolů) nastavíte vlastní proud vzduchu.
- Cyklus je v pořadí Vyp ↔ Kívání nahoru/dolů ↔ Kívání vlevo/vpravo ↔ Kívání nahoru/ dolů/vlevo/vpravo ↔ Víření ↔ Přímý vítr ↔ Detekce člověka přímým proudem vzduchu ↔ Detekce člověka nepřímým proudem vzduchu ↔ Chytrý režim ↔ Obnovovací režim ↔ Proudění vzduchu na základě aktivity ↔ Průtok vzduchu pro často používané oblasti.



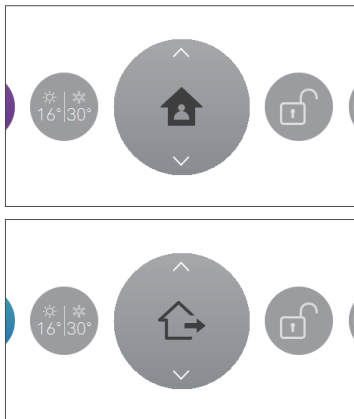
※ U některých provozních režimů některé směry proudění vzduchu nastavit nelze.

NASTAVENÍ REŽIMU OBSAZENOSTI (OPUŠTĚNÍ DOMOVA)

Opuštění domova

Funkce „Opuštění domova“ umožňuje správné fungování vnitřní jednotky, když bude prostor opuštěn na delší dobu.

Tuto funkci lze použít, pouze když je typ ovládání nastaven na režim ovládání duální žádané hodnoty.



! POZNÁMKA

Uživatel nesmí změnit stav vnitřní jednotky pomocí kabelového dálkového ovladače, pokud je nastaven „režim opuštění domova“ v výjimkou ovládání aktivace „režimu opuštění domova“.

- Režim opuštění domova bude aktivován, pokud se činnost vnitřní jednotky změní příkazy jiných ovladačů (centrální ovladač, suchý kontakt a bezdrátový dálkový ovladač).
- Pokud dojde k obsazené události plánu, když je aktivní režim opuštění domova, bude režim opuštění domova zahájen a stav vnitřní jednotky bude nastaven dle obsazené události plánu.
- Činnost vnitřní jednotky se změní dle níže uvedeného, když je zahájen režim opuštění domova.
 - Žádané hodnoty a hodnoty provozního režimu se odráží v událostech řízení plánovaných událostí, které jsou použity.
 - Pokud nejsou k dispozici žádné události plánu, žádaná hodnota bude použita jako poslední žádaná hodnota před činností režimu opuštění domova.
 - Pokud před činností režimu opuštění domova nejsou k dispozici žádné žádané hodnoty (režim odvlhčení nebo ventilátoru), budou jako žádané hodnoty nastaveny výchozí hodnoty.
 - Výchozí hodnoty: duální žádaná hodnota automaticky, vytápění 60 °F (16 °C), chlazení 86 °F (30 °C)

NASTAVENÍ DRŽET

Držet

Uživatel nesmí tuto funkci používat, pokud chce řídit vnitřní jednotku pouze dle režimu ovládání opuštění domova.



! POZNÁMKA

Stav vnitřní jednotky nelze změnit pomocí kabelového dálkového ovladače, pokud je nastaven režim „Pozastavit“ s výjimkou ovládání aktivace režimu „Pozastavit“.

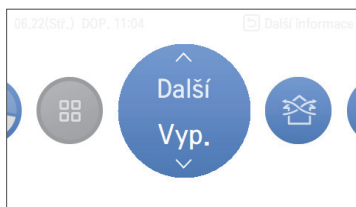
- Režim Pozastavit bude aktivován, pokud se činnost vnitřní jednotky změní příkazy jiných ovladačů (centrální ovladač, suchý kontakt a bezdrátový dálkový ovladač).
- Událost plánu nebude použita na stav vnitřní jednotky, pokud je aktivní režim Pozastavit, ani když dojde k události plánu.

PŘÍDAVNÝ PROVOZ – VENTILACE

Přídavný provoz

Přídavný provoz ventilátoru můžete měnit.

- Na hlavní obrazovce stisknete tlačítko [<,>] (doleva/doprava) a zvolíte kategorii přídavného provozu, pak stiskem tlačítka [^, v] (nahoru/dolů) můžete přídavný provoz nastavit.



Přídavný provoz	Popis
Rychlý	Rychlé vyvětrání. Tímto expresním nastavením můžete funkci ventilace řídit efektivněji. Jedná se o přídavnou funkci ventilátoru.
Úspora energie	Při efektivní ventilaci zařízení šetří energii.

! POZNÁMKA

Přídavné funkce jsou pro běžné ventilační jednotky i ventilační jednotky s přímým chlazením stejné. Nastavení přídavných funkcí ventilační jednotky (čištění vzduchu / ohříváč / zvlhčování / automatický režim) je stejné jako u klimatizační jednotky.

NASTAVENÍ OVLÁDÁNÍ EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

Ovládání externích zařízení

Jedná se o funkci nastavení výstupu pro ovládání externích zařízení.

- Na hlavní obrazovce stisknete tlačítko [<,>] (doleva/doprava) a zvolíte kategorii ovládání externího zařízení, a pak stiskem tlačítka [^, v] (nahoru/dolů) můžete nastavit vlastní výstup.



Režim	Popis
Zapnuto	Nastavení na „On“ (zapnuto) znamená, že je výstup pro externí zařízení v provozu.
Vypnout	Nastavení na „Off“ (vypnuto) znamená, že kontakt s externím zařízením není.
Auto (Automatický)	Nastavení na „auto“ (automatický provoz) volí výstup na externí zařízení podle hodnoty uživatelského nastavení logiky externího zařízení.

! POZNÁMKA

Prosíme používat tuto funkci jen tehdy, pokud je externí zařízení fyzicky připojeno. Pokud externí zařízení připojeno není, nechte tuto funkci ve vypnutém stavu.

Další podrobnosti o nastavení ovládání externího zařízení jsou uvedeny v kapitole „uživatelská nastavení – nastavení logiky externího zařízení“.

NASTAVENÍ INTELIGENTNÍ PÉČE AI

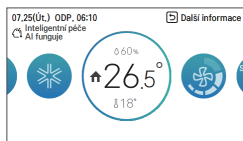
Inteligentní péče AI

To je funkce, která používá AI k pohodlnému řízení vnitřních jednotek a k úspoře energie.

Stiskněte tlačítko [< , > (doleva/doprava)] na hlavní obrazovce, abyste vybrali položku Inteligentní péče AI, potom stiskněte tlačítko [∨ , ∧ (nahoru/dolů)] k jejímu nastavení.



- Když běží Inteligentní péče AI, tak je nahore vlevo na hlavní obrazovce zobrazeno.



- Když podmínky chodu neodpovídají funkci Inteligentní péče AI, tak zobrazí stav pohotovostního režimu, jako níže.



! POZNÁMKA

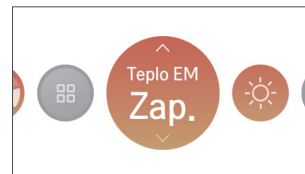
- Inteligentní péče AI se nemusí zobrazit/fungovat u některých výrobců.
- Inteligentní péče AI běží pouze, když výrobek chladí nebo vytápí.
- Můžete pocítit, že chlazení nebo vytápění je slabé, kvůli chodu funkce na úsporu energie Inteligentní péče AI.
- Když instalujete AI motor, tak přesně nastavte datum a čas na dálkovém ovládní a centrálním ovladači.
- Pokud nenastavíte datum a čas, tak se může zobrazovat nesprávná výsledná hodnota.
- Strana, která je připojena k centrálnímu ovladači upřednostňovat nastavení data a času centrálního ovladače před nastavením kabelového dálkového ovládní.
- Pokud není k dispozici model s oběma funkcemi chlazení/vytápění, tak funkce Inteligentní péče AI nebude k dispozici během souběžného chodu chlazení a vytápění.

NASTAVENÍ TEPLO EM

Teplo EM

K vytopení vašeho prostoru nepotřebujete nic než jen ohřívač.

Použijte tlačítka [< , > (doleva/doprava)] na hlavní obrazovce, abyste vybrali „Teplo EM“, potom použijte tlačítka [∧ , ∨ (nahoru/dolů)], abyste jej nastavili na zapnuto / vypnuto.



! POZNÁMKA

- „Teplo EM“ se nemusí zobrazit/fungovat u některých výrobců.
- „Teplo EM“ může být aktivováno, když výrobek běží v režimu topení nebo výkonné topení.

NASTAVENÍ ČIŠTĚNÍ VZDUCHU

Čištění vzduchu

Čistí a zpřijemňuje vnitřní ovzduší.

1. Čištění vzduchu - jednorázová operace

Když se čištění vzduchu zapne v provozním režimu "vypnuto" (Off), vykoná sa jednorázová operace čištění vzduchu.



V případě jednorázové operace čištění vzduchu se vykoná v režimu větráku / automatického režimu větru, a směr větru před jednorázovým čištěním vzduchu je vypnutý.

Existují tři způsoby, jak ukončit jednorázovou operaci čištění vzduchu.

- 1) Ovládání tlačítka "Zapnout/Vypnout" [On/Off] při jednorázovém čištění vzduchu
- 2) Zvolte "Vypout" [OFF] čištění vzduchu
- 3) Změňte provozní režim při jednorázové operaci čištění vzduchu

2. Čištění vzduchu - dodatočná operace



POZNÁMKA

- Když změníte režim v době jednorázové operace čištění vzduchu, přepne sa do dodatočné operace čištění vzduchu.
- Operace čištění vzduchu se nemusí zobrazit anebo vykonat na některých produktech.

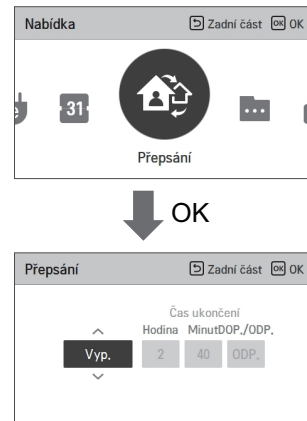
NASTAVENÍ PŘEPSÁNÍ

Přepsání

V nastavení duální žádané hodnoty může kabelový dálkový ovladač řídit stav vnitřní jednotky na základě naprogramovaných řídicích událostí s možností obsazenosti.

Funkce ovládání přepisu umožňují přepínat mezi stavem „obsazeno“ a „neobsazeno“.

A uživatel může nastavit možnost časovače, kterou lze vrátit na původní událost plánu v nabídce funkce přepisu.



POZNÁMKA

- Pokud není při použití funkce ovládání přepisu k dispozici žádná „obsazená“ událost plánu, kabelový dálkový ovladač změní činnost vnitřní jednotky dle výchozí hodnoty nastavení.
 - Provozní režim: Automatický
 - Cílová teplota: 86 °F (30 °C) (chlazení), 60 °F (16 °C) (vytápění)
- Pokud není k dispozici žádná „neobsazená“ událost plánu, když je aktivní ovládání přepisu, kabelový dálkový ovladač změní činnost vnitřní jednotky dle výchozí hodnoty režimu „opustit domov“.
 - Provozní režim: Automatický
 - Cílová teplota: cílová teplota režimu „opustit domov“
- Pokud kabelový dálkový ovladač přijal příkaz z jiného ovladače, činnost „Přepsat“ bude zahájena.
- Pokud dojde k události plánu, když je aktivní režim přepisu, bude režim přepisu zahájen a stav vnitřní jednotky bude nastaven dle události plánu.

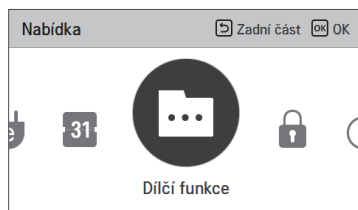
NASTAVENÍ DALŠÍCH FUNKCÍ

Metoda zadání a nastavení dalších funkcí

V menu na obrazovce, stiskněte tlačítko [<,> (vlevo / vpravo)] zvolte přídatnou funkci kategorii a stiskněte tlačítko [OK] pro přesun do obrazovky doplňkových funkcí seznamu nastavení.

V dodatečném obrazovce seznamu nastavení funkce, pokud stisknete [<,> (vlevo / vpravo)] tlačítko, můžete zapnout / vypnout odpovídající přídatnou funkci. (Metoda 1)

Na hlavní obrazovce stiskněte tlačítko [Zpět] přesunout do monitorovacího / dalšího obrazovce funkce a stiskněte [<,> (vlevo / vpravo)] tlačítko pro přesun do obrazovky doplňkových funkcí. V dodatečném funkční obrazovce zvolte přídatnou funkci kategorie pro nastavení, a pokud stisknete tlačítko [OK], můžete zapnout / vypnout odpovídající funkce. (Metoda 2)



Úsporné nastavení

Funkce úsporného chlazení je funkce řízení teploty v místnosti během chlazení pro příjemný pocit uživatele při současně úspoře energie.

Díličí funkce	Zadní část	OK
Úspora energie	< Vyp. >	
Čištění vzduchu	< Vyp. >	
Aut. chod ventilátoru	< Vyp. >	
Zvlhčování	< Vyp. >	
Elektrické ohřev	< Vyp. >	

Sledování	Kvalita vzduchu	Díličí Funkce
 Úspora Energie	    	 

! POZNÁMKA

Funkce úspory energie je přídatná funkce a některé produkty ji neobsahují. Tato funkce může být použita jen tehdy, pokud je přístroj zapnut v režimu chlazení.

Nastavení čištění vzduchu

Díky této funkci bude vzduch v místnosti čistý a příjemný.

Díličí funkce	Zadní část	OK	OK
Úspora energie	< Vyp. >		
Čištění vzduchu	< Vyp. >		
Aut. chod ventilátoru	< Vyp. >		
Zvlhčování	< Vyp. >		
Elektronický oběh	< Vyp. >		

Sledování	Kvalita vzduchu	Díličí Funkce
	Čištění vzduchu	

! POZNÁMKA

Funkce čištění vzduchu je přídavná funkce a některé produkty ji neobsahují.

Pokud chcete zapnout pouze čištění vzduchu, zapněte tuto funkci v režimu wind only (pouze vzduch).

Automatické chod ventilátoru

Je to funkce, která ovládá ventilátor, když je venkovní jednotka v provozu.

Tuto funkci mohou používat pouze vnitřní jednotky s funkcí ventilátoru.

Díličí funkce	Zadní část	OK	OK
Úspora energie	< Vyp. >		
Čištění vzduchu	< Vyp. >		
Aut. chod ventilátoru	< Vyp. >		
Zvlhčování	< Vyp. >		
Elektronický oběh	< Vyp. >		

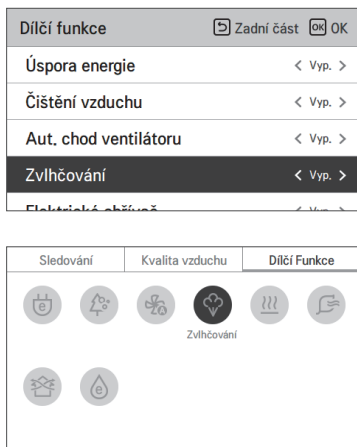
Sledování	Kvalita vzduchu	Díličí Funkce
	Aut. Chod Ventilátoru	

! POZNÁMKA

Ventilátor Automatická funkce je další funkce, a to nemusí být zobrazeny / provozována v některých produktech.

Nastavení zvlhčování vzduchu

Jedná se o funkci, která aktivuje zvlhčovač v přístroji v situaci, kdy je vzduch v místnosti suchý.

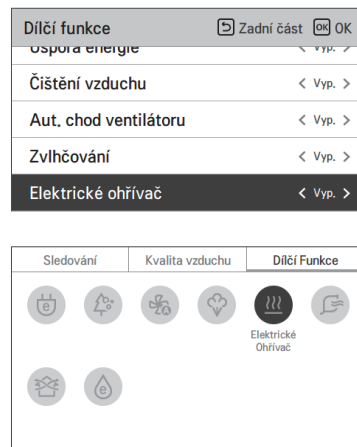


! POZNÁMKA

Funkce zvlhčování vzduchu je přídatná funkce a některé produkty ji neobsahují.

Nastavení ohříváče

Jedná se o funkci, která zvýší topný výkon zapnutím elektrického ohřívače v průběhu režimu topení.



! POZNÁMKA

Zapnout lze pouze v průběhu režimu topení.

Funkce ohříváče je přídatná funkce a některé produkty ji neobsahují.

Nastavení robotického čištění

Funkce robotické čištění je funkce automatického čištění filtru čisticím prostředkem obsaženým v přístroji po určité době používání klimatizační jednotky.

Dílčí funkce	Zadní část	OK	OK
Čištění vzduchu	< Vyp. >		
Aut. chod ventilátoru	< Vyp. >		
Zvlhčování	< Vyp. >		
Elektrické ohříváč	< Vyp. >		
Robotické čištění	< Vyp. >		

Sledování	Kvalita vzduchu	Dílčí Funkce

! POZNÁMKA

Lze nastavit na zapnutí po 30 sekundách po zastavení provozu.

Funkce čištění robotem je přídatná funkce a některé produkty ji neobsahují.

Ventilační sada

Funkce umožňuje provoz volitelného ventilačního sady s vnitřními jednotkami

Dílčí funkce	Zadní část	OK	OK
Aut. chod ventilátoru	< Vyp. >		
Zvlhčování	< Vyp. >		
Elektrické ohříváč	< Vyp. >		
Robotické čištění	< Vyp. >		
Ventilační sada	< Vyp. >		

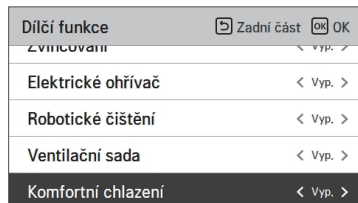
Sledování	Kvalita vzduchu	Dílčí Funkce

! POZNÁMKA

Funkce větrání kit je další funkce, a to nemusí být zobrazeny / provozovány v některých produktech.

Komfortní chlazení

Tato funkce automaticky řídí intenzitu chlazení pro zachování příjemného pocitu bez vypnutí zařízení po dosažení nastavené požadované teploty vzduchu.



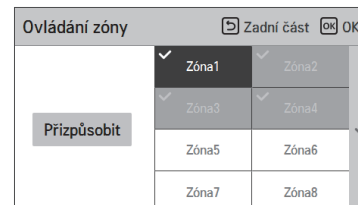
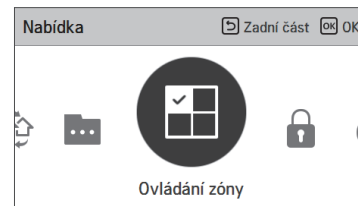
! POZNÁMKA

Funkce komfortního chlazení je přídatná funkce a některé produkty ji neobsahují. Tato funkce může být použita jen tehdy, pokud je přístroj zapnut v režimu chlazení.

NASTAVENÍ OVLÁDÁNÍ ZÓNY

Ovládání zony

Jedna se o funkci k řízení zon u vnitřních kanálových jednotek. Pomocí drátového dalkového ovládání lze ovládat maximálně 8 zon.



! POZNÁMKA

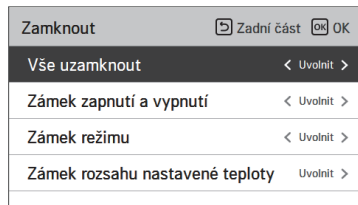
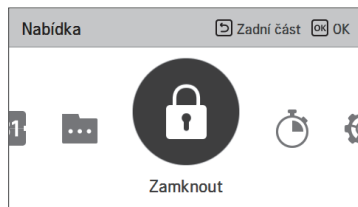
Dle hodnoty nastavení při instalaci

- Pokud není podporována žádná funkce, nebude tato akce fungovat.
- Starý typ
 - Sekce ovládání zon je zde k dispozici pouze pro sledování.
- Nový typ (4zonový nebo 8zonový)
 - Lze ovládat libovolný počet instalovaných zon zobrazených na displeji.

NASTAVENÍ ZÁMKU

Jak se zámek nastavuje

- V okně nabídky stiskněte tlačítko [**<**,**>**(doleva/doprava)] a zvolte kategorii „nastavení zámku“, tlačítkem [OK] se přesunete na obrazovku nastavení zámku.
- V seznamu nastavení zámku můžete stiskem tlačítka [**^**,**v** (nahoru/dolů)] příslušnou funkci zámku zapínat a vypínat.



Nastavení zámku – vše, zapnutí/vypnutí, režim, rozsah teplot

- Tato funkce blokuje tlačítka dálkového ovladače, aby jej děti nebo jiné osoby nemohly používat bez dovolení.
- Tato funkce omezuje rozsah požadovaných teplot, který lze nastavit kabelovým dálkovým ovladačem.

Zámek	Popis
Vše uzamknout	Zamyká všechna tlačítka dálkového ovladače.
Zámek zapnutí a vypnutí	Zamyká tlačítko On/Off dálkového ovladače.
Zámek režimu	Zamyká tlačítko volby provozního režimu dálkového ovladače.
Zámek rozsahu teplot	Tato funkce omezuje rozsah požadovaných teplot, který lze nastavit kabelovým dálkovým ovladačem. Začne fungovat po stisku tlačítka [^,v (nahoru/dolů)] - Singl: Spodní limit : 16~30 °C (60~86 °F) Horní limit : 16/18~30 °C (60/64~86 °F) - Dvoji: Chlazení : 50~99 °F (10~37.5 °C) Topení : 40~90 °F (4~32 °C)

! POZNÁMKA

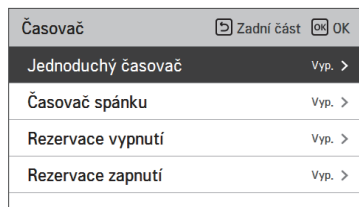
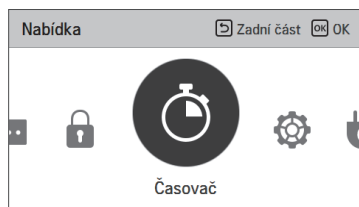
Na dálkovém ovladači není viditelné tlačítko nastavení zámku rozsahu teplot, pokud je tento zámek nastaven centrálně.

Změna teploty externím zařízením se odrazí bez ohledu na zámek rozsahu teplot na dálkovém ovladači.

NASTAVENÍ ČASOVAČE

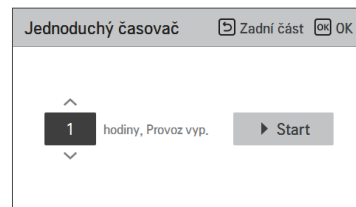
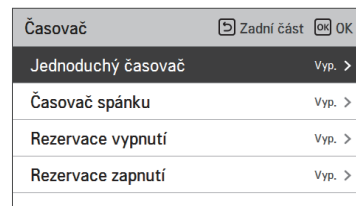
Volba a nastavení časovače

- V okně nabídky stisknete tlačítko [←,→] (doleva/doprava)] pro volbu kategorie časovače, a pak tlačítkem [OK] otevřete okno nastavení časovače.
- Ze seznamu nastavení časovače tlačítkem [^, v] (nahoru/dolů)] zvolte časovač, který chcete nastavit, a tlačítkem [OK] si otevřete okno podrobností.
- Po nastavení hodnoty stiskem tlačítka [OK] časovač aktivujete.
- Jakmile po nastavení hodnoty stisknete tlačítko [Back] (zpět), změna hodnoty se neprojeví.



Jednoduchý časovač

Časovač můžete snadno nastavit v rozsahu od 1–7 hodin posunem o 1 hodinu.



! POZNÁMKA

Pokud je zařízení v provozu, jednoduchý časovač ho po nastavené době vypne.

Pokud je zařízení mimo provoz, jednoduchý časovač ho po nastavené době zapne.

Pokud jednoduchý časovač před jeho spuštěním vypnete tlačítkem On/Off, nastavená doba časovače se vynuluje.

Časovač spánku

Časovač spánku je funkce, která bude udržovat klimatizaci nastavenou na režim spánku v provozu po určitý počet hodin a pak ho vypne.

Časovač	Zadní část	OK	OK
Jednoduchý časovač	Vyp. >		
Časovač spánku	Vyp. >		
Rezervace vypnutí	Vyp. >		
Rezervace zapnutí	Vyp. >		



OK

Časovač spánku	Zadní část	OK	OK
^ 1 v hodiny, Provoz vyp. ► Start			

! POZNÁMKA

Časovač spánku můžete nastavit i během provozu zařízení.

Pokud časovač spánku před jeho spuštěním vypnete tlačítkem On/Off, nastavená doba časovače se vynuluje.

Rezervace vypnutí

Klimatizace se po stanovené době automaticky zastaví.

Časovač	Zadní část	OK	OK
Jednoduchý časovač	Vyp. >		
Časovač spánku	Vyp. >		
Rezervace vypnutí	Vyp. >		
Rezervace zapnutí	Vyp. >		



OK

Rezervace vypnutí	Zadní část	OK	OK
^ DOP. v Hodina 1 : Minuta 0 ► Start			

! POZNÁMKA

I když časovač vypnutí před jeho spuštěním vypnete tlačítkem On/Off, nastavená doba časovače se nevynuluje.

Rezervace zapnutí

Klimatizace se ve stanoveném čase automaticky zapne.

Časovač	Zadní část	OK	OK
Jednoduchý časovač	Vyp.	>	
Časovač spánku	Vyp.	>	
Rezervace vypnutí	Vyp.	>	
Rezervace zapnutí	Vyp.	>	



OK

Rezervace zapnutí	Zadní část	OK	OK
^ DOP. v Hodina 1 : Minuta 0 ▶ Start			

! POZNÁMKA

I když časovač zapnutí před jeho spuštěním vypnete tlačítkem On/Off, nastavená doba časovače se nevymuluje.

NASTAVENÍ ROZVRHU

Jak nastavit rozvrh

- V okně nabídky stisknete tlačítko [<,> (doleva/doprava)] pro volbu kategorie rozvrhu, a pak tlačítkem [OK] otevřete okno nastavení rozvrhu.
- V okně nastavení rozvrhu tlačítkem [^, v (nahoru/dolů)] zvolte nabídku, kterou chcete nastavit, a stiskem tlačítka [OK] si otevřete okno podrobností.

Nabídka	Zadní část	OK	OK
⚙ e 31 ⋮ 🔒 Plán			



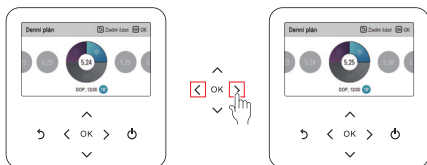
OK

Plán	Zadní část	OK	OK
Denní plán	>		
Úpravy plánů	>		
Den výjimky	>		

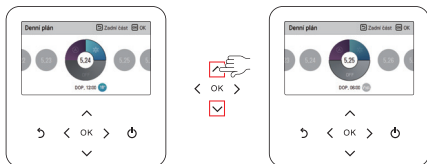
Denní plán

Toto je funkce kontroly stavu časovače (rozhvru) uloženého v dálkovém ovladači.

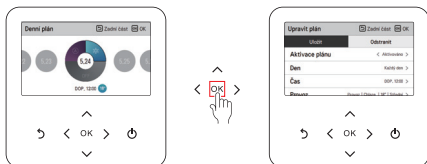
- V seznamu rozvrhů zvolte kategorii stavu denního plánu a stiskněte [OK] pro otevření okna podrobností stavu denního plánu.
- Tlačítkem [<,>(doleva/doprava)] dálkového ovladače můžete zkontrolovat informace časovače pro jiné dny.



- Tlačítkem [Λ,∨(nahoru/dolů)] dálkového ovladače můžete zkontrolovat informace jiných časovačů pro daný den.



- Zvolte informace časovače a stiskněte tlačítko [OK] pro otevření okna úprav příslušného časovače.



! POZNÁMKA

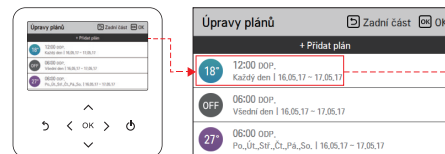
Pokud na obrazovce denního plánu příslušné datum označíte jako výjimku, pak i když bude časovač (rozhvr) nastaven, nastavení se neprovede.

Doporučuje se maximálně 5 rozvrhů za den.

Zobrazení a úprava rozvrhu

Toto je funkce kontroly stavu časovače (rozhvru) uloženého v dálkovém ovladači.

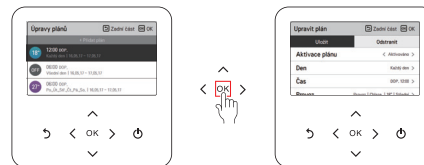
- V seznamu rozvrhů zvolte kategorii stavu denního plánu a stiskněte [OK] pro otevření okna podrobností stavu denního plánu.
- Tlačítkem [<,>(doleva/doprava)] dálkového ovladače můžete zkontrolovat informace časovače pro jiné dny.



Zkontrolovat můžete informace o provozu nastaveného časovače: zapnuto/vypnuto, provozní režim, požadovaná teplota, doba nastavenou pro časovač, období a den v týdnu.

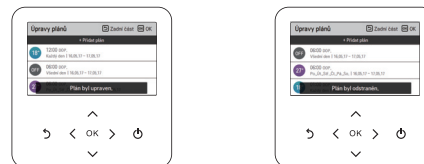
- Uložené informace časovače můžete upravovat.

- Zvolte možnost úprav rozvrhu tlačítkem [Λ,∨(nahoru/dolů)] a stiskem tlačítka [OK] si otevřete okno úprav.



- V okně úprav můžete zkontrolovat, změnit nebo odstranit nastavení jednotlivých podrobností příslušného rozvrhu.

- Jakmile některou informaci změňte, musíte ji uložit.



< změna rozvrhu >

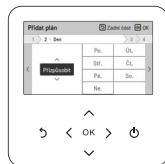
< odstranění rozvrhu >

Zobrazení a úprava rozvrhu – Přidat nový rozvrh

Popis postupu přidání nového rozvrhu



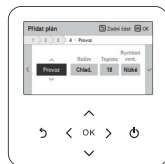
Krok 1. Nastavení období



Krok 2. Nastavení dne v týdnu



Krok 3. Nastavení doby



Krok 4. Nastavení provozního režimu



Přidání rozvrhu je dokončeno

V kroku 1 se nastavuje období pro použití funkce časovače.

V kroku 2 se nastavuje den v týdnu, kdy má být časovač použit.

- Můžete zvolit „Každý den“ / Víkend / Pracovní dny / Individuální volba“.

V kroku 3 se nastavuje doba spuštění časovače.

V kroku 4 se nastavují provozní informace časovače.

- Zvolíte-li „Stop“, nemůžete nastavit režim / teplotu / otáčky ventilátoru.

Po dokončení kroků 1~4 se objeví zpráva „rozvrh přidán“ a znovu se otevře obrazovka Zobrazení a úprava rozvrhu.

Den výjimky

Tato funkce časovač automaticky vypne pro nastavený den.

- V seznamu nastavení zvolte kategorii Den výjimky a stiskem tlačítka [OK] se přesuňte do okna podrobnosti pro určení Dne výjimky.
- V tomto okně můžete zkontrolovat, přidávat, měnit a odstraňovat informace o dnech, kdy má být uplatněna výjimka. Tyto informace jsou uloženy v dálkovém ovladači.
 - Pro přidání Dne výjimky v okně Podrobnosti registrace dne výjimky zadejte rok/měsíc/den výjimky a pro uložení stiskněte tlačítko [OK].
 - Zvolte Den výjimky, který chcete upravit, tlačítkem [^, v (nahoru/dolů)], pomocí tlačítka [OK] otevřete okno úprav.

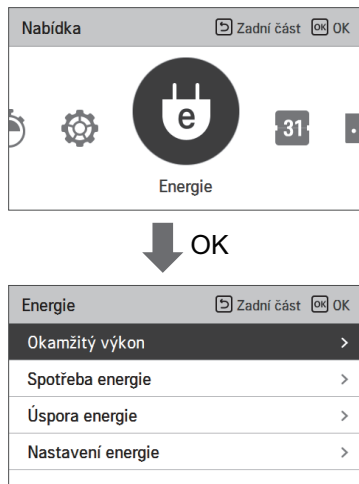


- V okně úprav dne výjimky můžete obsah nastavení dne výjimky zkontrolovat, změnit nebo odstranit.
- Po provedení změny je třeba nové zadání uložit.

ENERGIE (klimatizace / ventilace typu DX)

Jak zadat energii

- V okně nabídky stiskem tlačítka [**<**,>(doleva/doprava)] zvolte kategorii energie a tlačítkem [OK] si otevřete příslušný seznam.



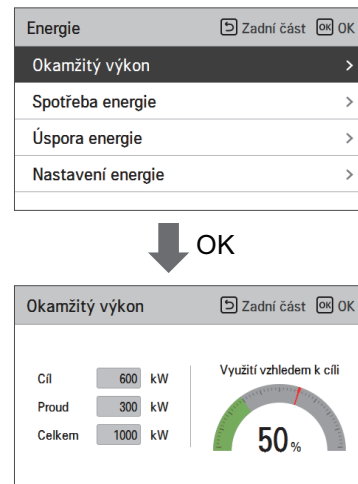
- ※ Ne všechny funkce jsou k dispozici u všech typů zařízení.

Kontrola okamžitého výkonu

Tato funkce kontroluje okamžitý výkon energie zařízením.

※ Určení není zcela přesné, proto používejte tento údaj jen pro informaci.

- V seznamu možností zvolte „okamžitý výkon“ a tlačítkem [OK] si otevřete obrazovku podrobností.



- Nastavit lze cílovou hodnotu a celkovou hodnotu.
- Poměr použití ve srovnání s cílovou hodnotou je vyjádřen vzorcem $\text{aktuální/cílová} \times 100$.
- ※ Jak nastavit energii, se dozvíte v kapitole „nastavení energie“.

! POZNÁMKA

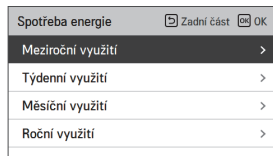
Okamžitý výkon: aktuální spotřeba energie zařízením.

Spotřeba energie

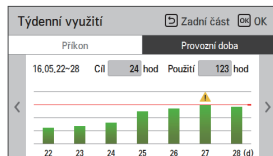
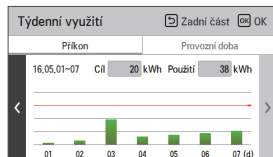
Můžete zkontrolovat celkovou spotřebu energie zařízení (podle provozní doby z celkové spotřebované energie).

※ Určení není zcela přesné, proto použijte tento údaj jen pro informaci.

• V seznamu možností zvolte „aktuální spotřeba“ a tlačítkem [OK] si otevřete obrazovku podrobností.



• Na této obrazovce stiskněte tlačítko [<,>] (doleva/doprava) a otevřete si okno provozní doby zařízení a spotřeby energie.



- Jednotkou provozní doby jsou hodiny (hod.) a jednotkou spotřeby energie jsou kilowatthodiny (kWh).
- Spotřebu energie lze ověřit po připojení k vnitřní jednotce, která podporuje funkci zobrazení spotřeby energie.

Seznam	Popis	
	Spotřeba energie	Provozní doba
Meziroční využití	Spotřeba se zobrazí v porovnání se stejným obdobím minulého roku.	Provozní doba se zobrazí v porovnání se stejným obdobím minulého roku.
Týdenní využití	Zobrazuje denní spotřebu energie v aktuálním měsíci.	Zobrazuje denní dobu provozu v aktuálním měsíci.
Měsíční využití	Zobrazuje týdenní spotřebu energie v aktuálním měsíci.	Zobrazuje týdenní dobu provozu v aktuálním měsíci.
Roční využití	Zobrazuje měsíční spotřebu energie v aktuálním roce.	Zobrazuje měsíční dobu provozu v aktuálním roce.

Úspora energie - časovač obnovy nastavené teploty

Jedná se o funkci návratu k požadované teplotě po nastaveném čase úsporného provozu zařízení.

- V seznamu možností zvolte „aktuální spotřeba“ a tlačítkem [OK] si otevřete obrazovku podrobností.
- Ze seznamu zvolte kategorii „obnova nastavené teploty“ a tlačítkem [OK] si otevřete okno nastavení časovače obnovy nastavené teploty.

Energie	Zadní část	OK
Okamžitý výkon	>	
Spotřeba energie	>	
Úspora energie	>	
Nastavení energie	>	



Úspora energie	Zadní část	OK
Časovač úspory teploty	Vyp. >	
Řízení časového limitu	Vyp. >	



Časovač úspory teploty	Zadní část	OK
Vyp.	Čas (min)	Teplota
	10	18

- Je-li funkce zapnutá, můžete nastavit dobu (10 minut ~ 120 minut, po 10 minutách) a teplotu (18°C ~ 30°C), a nastavené hodnoty uložit tlačítkem [OK].
- Pokud tento časovač zapnete, po nastavené době úspory se v místnosti obnoví nastavená požadovaná teplota.

! POZNÁMKA

Pokud je současně nastaven zámeček teplotního rozsahu na dálkovém ovladači nebo centrální zámeček rozsahu teplot, nemusí se požadovaná teplota obnovit.

Úspora energie - ovládání časového limitu

Tato funkce zastaví provoz zařízení po nastavené době provozu pro úsporu energie.

- Ze seznamu zvolte kategorii „ovládání časového limitu“ a tlačítkem [OK] si otevřete okno nastavení ovládání časového limitu.

Energie	Zadní část	OK
Okamžitý výkon	>	
Spotřeba energie	>	
Úspora energie	>	
Nastavení energie	>	



Úspora energie	Zadní část	OK
Časovač úspory teploty	Vyp. >	
Řízení časového limitu	Vyp. >	



Řízení časového limitu	Zadní část	OK
Vyp.	Minuta	
	60	

- V okně podrobností můžete funkci ovládání časového limitu zapínat a vypínat. Pokud ji zapnete, můžete nastavit dobu v rozmezí 30 minut ~ 540 minut po 30 minutových jednotkách a po nastavení stiskem tlačítka [OK] nastavenou hodnotu uložit. Pokud místo tlačítka [OK] stisknete tlačítko [Back] zpět, nastavená hodnota se neuloží a otevře se opět okno seznamu.
- Pokud bude časový limit zapnut, po nastavené době se provoz zařízení zastaví.

! POZNÁMKA

Pokud je současně nastaven zámeček provozu na dálkovém ovladači, funkce ovládání časového limitu se neuplatní.

Úspora energie - nastavení kapacity venkovní jednotky

Touto funkcí se nastavuje kapacita venkovní jednotky.

- V seznamu možností zvolte „aktuální spotřeba“ a tlačítkem [OK] si otevřete obrazovku podrobností.
- V seznamu zvolte „nastavení kapacity venkovní jednotky“ a stiskem tlačítka [OK] se přesunete do okna nastavení kapacity venkovní jednotky.

Energie	Zadní část	OK
Okamžitý výkon	>	
Spotřeba energie	>	
Úspora energie	>	
Nastavení energie	>	



Nastavení energie	Zadní část	OK
Výkon Venko, Jedn.	Zap. >	
Cílový okamžitý výkon	Zap. >	
Cílová spotřeba energie	Zap. >	
Cílová doba provozu	Zap. >	



Výkon Venko, Jedn.	Zadní část	OK
Výkon Venko, Jedn.		
Zap.	1 0 0 0 kW	

- V okně podrobností můžete kapacitu venkovní jednotky zapnout nebo vypnout. Je-li funkce zapnutá, můžete si nastavit kapacitu venkovní jednotky (minimum je 1kW), a pokud po nastavení stisknete tlačítko [OK], nastavená hodnota se uloží. Pokud místo tlačítka [OK] stisknete tlačítko [Back] zpět, nastavená hodnota se neuloží a otevře se opět okno seznamu.
- Pokud je zapnuté nastavení kapacity, v okně „okamžitá spotřeba“ je tato kapacita zobrazena jako „celková“.
- Kapacita venkovní jednotky je uvedena na štítku zařízení.
 - Pro jednotlivé produkty a sady produktů první 3 číslice označení modelu znamenají kapacitu venkovní jednotky.
např.) pro jednotku ABC1019.... je hodnota kapacity zařízení 10,1kW
 - V případě sady venkovních jednotek první 2 číslice označují sadu < 0,75 je kapacita jedné venkovní jednotky.
např.) pro jednotku ABCD101...., se tedy jedná o celkovou kapacitu 10 jednotek * 0,75 = 7,5kW
- Uživatelé TMS najdou celkovou kapacitu označenou na displeji TMS.

POZNÁMKA

Podle uživatelského zadání se může skutečná kapacita jednotky lišit.

Úspora energie - nastavení cílové okamžité spotřeby.

Zde lze nastavit cílovou hodnotu okamžité spotřeby energie.

Můžete nastavit cílovou spotřebu, abyste zjistili, jaký je skutečný stav spotřeby energie zařízením.

- V seznamu nastavení energie zvolte možnost „cílová okamžitá spotřeba“ a tlačítkem [OK] si otevřete příslušné okno nastavení.

Energie	Zadní část	OK
Okamžitý výkon	>	
Spotřeba energie	>	
Úspora energie	>	
Nastavení energie	>	



Nastavení energie	Zadní část	OK
Výkon Venko, Jedn.	Zap. >	
Cílový okamžitý výkon	Zap. >	
Cílová spotřeba energie	Zap. >	
Cílová doba provozu	Zap. >	



Cílový okamžitý výkon	Zadní část	OK
Cílový okamžitý výkon		
Zap.	0 6 0 0 kW	

- V tomto okně můžete tlačítkem „On/Off“ nastavit cílovou okamžitou spotřebu. Je-li možnost zapnutá, můžete cílovou okamžitou spotřebu nastavit (minimum je 1kW), a pokud pak stisknete tlačítko [OK], nastavená hodnota se uloží.
 - Pokud je nastavena kapacita venkovní jednotky, bude se maximální hodnota rovnat této kapacitě venkovní jednotky.
 - Pokud kapacita venkovní jednotky nastavena není, je maximální hodnota 9999kW
- Pokud místo tlačítka [OK] stisknete tlačítko [Back] zpět, nastavená hodnota se neuloží a otevře se opět okno seznamu.
- Pokud je zapnuté nastavení kapacity, v okně „okamžitá spotřeba“ je tato kapacita zobrazena jako „celková“.

Úspora energie - cílová celková spotřeba

Tato funkce slouží k nastavení cílové hodinové spotřeby energie zařízením.

- V seznamu nastavení energie zvolte možnost „cílová okamžitá spotřeba“ a tlačítkem [OK] si otevřete příslušné okno nastavení.

Energie	Zadní část	OK
Okamžitý výkon	>	
Spotřeba energie	>	
Úspora energie	>	
Nastavení energie	>	



Nastavení energie	Zadní část	OK
Výkon Venko, Jedn.	Zap. >	
Cílový okamžitý výkon	Zap. >	
Cílová spotřeba energie	Zap. >	
Cílová doba provozu	Zap. >	

OK

Cílová spotřeba energie	Zadní část	OK
Denní cíl		
^	Zap.	0 0 2 0 kWh
Týdenní cíl: 140 kWh Měsíční cíl: 620 kWh		

- V tomto okně můžete tlačítkem „On/Off“ nastavit cílovou okamžitou spotřebu. Je-li možnost zapnutá, můžete cílovou spotřebu nastavit (minimum je 1kW, maximum 100 kWh), a pokud pak stisknete tlačítko [OK], nastavená hodnota se uloží. Pokud místo tlačítka [OK] stisknete tlačítko [Back] zpět), nastavená hodnota se neuloží a otevře se opět okno seznamu.
- Pokud je zapnuté nastavení cílové celkové spotřeby energie, zobrazí se jako cílová hodnota spotřeby energie zařízením.
 - Denní cílová spotřeba: Denní cílová spotřeba pro týdenní provoz
 - Týdenní cílová spotřeba: Týdenní cílová spotřeba pro měsíční provoz (denní cílová spotřeba * 7)
 - Měsíční cílová spotřeba: Měsíční cílová spotřeba pro roční provoz (denní cílová spotřeba * 31)

Úspora energie – cílová doba provozu

Zde lze nastavit cílovou hodnotu okamžité spotřeby energie.

Nastavením cílové hodnoty můžete zjistit skutečný stav spotřeby energie zařízením.

- V seznamu nastavení energie zvolte možnost „cílová okamžitá spotřeba“ a tlačítkem [OK] si otevřete příslušné okno nastavení.

Energie	Zadní část	OK
Okamžitý výkon	>	
Spotřeba energie	>	
Úspora energie	>	
Nastavení energie	>	



Nastavení energie	Zadní část	OK
Výkon Venko, Jedn.	Zap. >	
Cílový okamžitý výkon	Zap. >	
Cílová spotřeba energie	Zap. >	
Cílová doba provozu	Zap. >	

OK

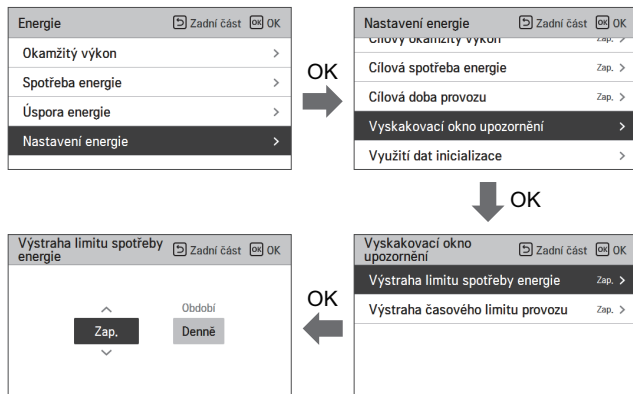
Cílová doba provozu	Zadní část	OK
Denní cíl		
^	Zap.	0 0 2 4 hodina
Týdenní cíl: 168Hodina Měsíční cíl: 744Hodina		

- V tomto okně můžete tlačítkem „On/Off“ nastavit cílovou okamžitou spotřebu. Je-li možnost zapnutá, můžete cílovou dobu provozu nastavit (minimum je 1 hod., maximum 24 hod.), a pokud pak stisknete tlačítko [OK], nastavená hodnota se uloží. Pokud místo tlačítka [OK] stisknete tlačítko [Back] zpět), nastavená hodnota se neuloží a otevře se opět okno seznamu.
- Pokud je zapnuté nastavení cílové doby provozu, zobrazí se jako cílová hodnota doby provozu v okně spotřeby energie zařízením.
 - Denní cílová hodnota: Denní cílová hodnota pro týdenní využití
 - Týdenní cílová hodnota: Týdenní cílová hodnota pro měsíční využití (denní cílová hodnota * 7)
 - Měsíční cílová hodnota: Měsíční cílová hodnota pro roční využití (denní cílová hodnota * 31)

Nastavení energie - nastavení alarmu pomocí vyskakovacího okna

Jedná se o funkci nastavit, zda chcete použít spotřebu energie cíl a cílové operace časové okno oznámení pop-up.

- V seznamu nastavení energetického vyberte "požadovaný provozní čas" kategorii a stiskněte tlačítko [OK] pro přesun do nastavení cílové doby provozu obrazovce.
- V kontextovém seznamu oznámení, zvolte "Oznámení o spotřebě energie cíl nebo cílová doba provozu oznámení" kategorie, a stiskněte tlačítko [OK] pro přesun do obrazovky detail nastavení.



- Můžete nastavit upozornění vyskakovací okno jako "denní", "týdenní", "měsíční".
- Po nastavení, pokud stisknete tlačítko [OK], nastavení se uloží a přesune se na předchozí obrazovku.
- Je-li oznámení spotřeba energie cíl nastaven na "Zap, denní"
- Používá-li se denní požadovanou spotřeba energie je 80%, 90%, 95% a 100% výkonu za den, zobrazí se vyskakovací okno.
- Je-li oznámení cílový provozní doba nastavena na "Zapnuto, denní"
- Je-li výrobek provozován na denní požadovanou provozní doba je 80%, 90%, 95% a 100%, objeví se vyskakovací okno.

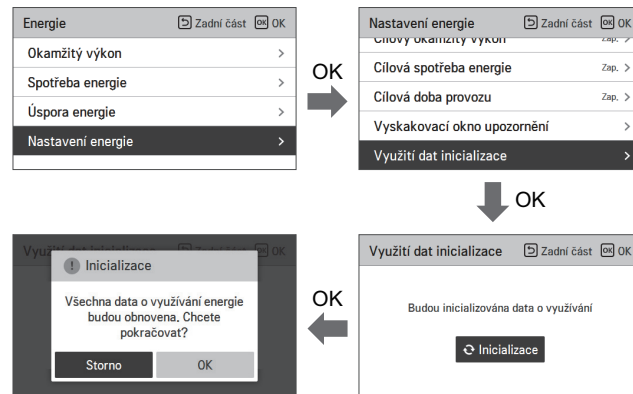
! POZNÁMKA

Objeví se pop-up hlášení jednou za hodinu.

Úspora energie – inicializace údajů o používání zařízení

Tato funkce inicializuje všechny informace o spotřebě energie a době provozu.

- V seznamu nastavení energie zvolte „inicializace dat spotřeby“ a stiskněte tlačítko [OK] pro přesun do okna inicializace dat spotřeby energie.

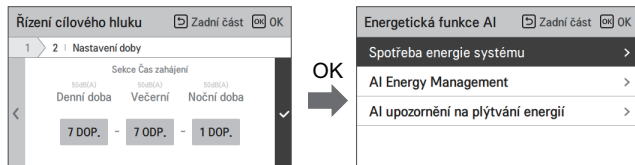


- Pokud ve vyskakovacím okně inicializace stisknete tlačítko „check“ (kontrola), všechny dříve uložené údaje o spotřebě a době provozu se vymažou.

Energetická funkce AI - Spotřeba energie systému

To je funkce, která vám umožní zkontrolovat předpokládané úspory použitím funkce Inteligentní péče AI a celkové spotřeby energie systému.

- Stiskněte tlačítko [OK] v položce Energetická funkce AI v seznamu nastavení energie, abyste přešli na obrazovku Nastavení.



- Stiskněte tlačítko [OK] v položce Spotřeba energie systému, abyste přešli na obrazovku Spotřeba energie systému.

Spotřeba energie systému			
Pomocí chytré péče můžete zkontrolovat celkovou spotřebu energie systému (vnitřní a venkovní jednotky) a odhadované úspory.			
Otobdi	Celkové využití	Předpokládané úspory	
Denně	1000,0 kWh	30,0 kWh	
Týdně	2000,0 kWh	40,0 kWh	
Měsíčně	3000,0 kWh	60,0 kWh	
Ročně	40000,0 kWh	100,0 kWh	

Obrazovka Spotřeba energie systému VER.1

- Při použití „Inteligentní péče AI“ můžete zkontrolovat míru úspor tohoto měsíce/roku, jak to vypočítal ovladač AI (umělé inteligence).

např. denně

- Celková spotřeba: 1 000 kWh, předpokládané úspory: 30 kWh
- Celková spotřeba při jejím snížení pomocí Inteligentní péče AI: 1 000 kWh
- Očekávaná spotřeba při nepoužití Inteligentní péče AI: 1 030 kWh

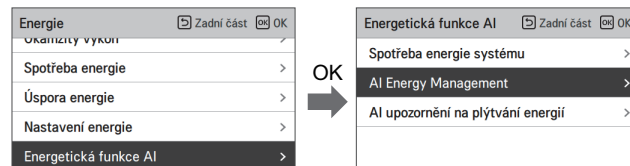
POZNÁMKA

- Zobrazená hodnota je spotřeba energie celého systému.
- Předpokládané úspory se vypočítávají analyzováním struktury spotřeby energie při použití Inteligentní péče AI. Pokud potřebujete další informace, podívejte se do návodu LG AI engine (motor umělé inteligence LG) nebo montážní příručky venkovní jednotky.
- U skutečné spotřeby může být určitý rozdíl, takže to používejte pouze jen jako orientační informaci.
- Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání a připojeného výrobku.

Energetická funkce AI - Energetická funkce AI

Energetická funkce AI je funkce, která uživateli umožňuje nastavit množství energie, které chce spotřebovat.

- Stiskněte tlačítko [OK] v položce „Energetická funkce AI“ v seznamu nastavení energie, abyste přešli na obrazovku Nastavení.
- Stiskněte tlačítko [OK] v položce Energetická funkce AI, abyste přešli na obrazovku Energetická funkce AI.



- Pokud v položce „Energetická funkce AI“ VER.1 stisknete tlačítko [OK], v „Nastavení cíle“, položky „Energetická funkce AI“, tak přejdete na obrazovku „Nastavení cílové spotřeby energie systému“.
- V položce Energetická funkce AI VER.2 vyberte měsíc, který chcete nastavit v položce Energetická funkce AI a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku Nastavení cílové spotřeby energie systému.

AI Energy Management			
Zkontrolujte aktuální využití oproti cíli využití.		Nastavení cíle	
Otobdi	Cílové využití	Celkové využití	
Denně	-- kWh	0,0 kWh	
Týdně	-- kWh	0,0 kWh	
Měsíčně	-- kWh	0,0 kWh	
Ročně	-- kWh	0,0 kWh	



Nastavení cílového výkonu			
Denní cíl			
Zap.	0	1	0
kWh			

Obrazovka Energetická funkce AI VER.1

AI Energy Management			
Nastavte a kontrolujte měsíční cílovou spotřebu energie systému (vnitřní a venkovní jednotky).			
Měsíc	Cílové využití	Použití	Doporučené použití
Leden	-- kWh	-- kWh	-- kWh
Únor	-- kWh	-- kWh	-- kWh
Březen	-- kWh	-- kWh	-- kWh



Nastavení cílové spotřeb			
Údaje za loňský rok nejsou k dispozici.			
Měsíční cíl(Leden)			
Zap.	0	1	0
kWh			

Obrazovka Energetická funkce AI VER.2

- Vybírejte zap/vyp na obrazovce s podrobnostmi, abyste nastavili cílovou spotřebu energie.
- Když je nastaveno Zapnuto, tak můžete nastavit cílovou spotřebu energie (min. 1 kWh, max. 9 999 kWh). Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko [OK], abyste uložili nastavenou hodnotu.
- Pokud stisknete tlačítko [Zpět], aniž byste stiskli tlačítko [OK], tak přejdete na obrazovku se seznamem, aniž byste uložili nastavenou hodnotu.
- Na obrazovce Energetická funkce AI VER. 2 bude zobrazení se spotřebou Doporučené použití.

! POZNÁMKA

- Zobrazená hodnota je spotřeba energie celého systému.
- Pokud bude nastavena cílová spotřeba, která je mnohem menší, než je denní průměrné množství energie, spotřebované za posledních 30 dní, tak bude možné překročit cílovou spotřebu.
Nastavení cílového energie lze dosáhnout, pokud klesne do přibližné mezi 50 % až 100 % průměrného množství energie, spotřebované za posledních 30 dní. (0 až 50 % podle míry úspor)
Příklad: Pokud je průměrné množství denně spotřebované energie 100 kWh, tak úspora nemusí vyšší než 50 kWh i když je jako cílová spotřeba energie nastavena hodnota 20 kWh. Nedoporučujeme nastavení cílové spotřeby menší, než je 50 % průměrné denní množství spotřebované energie.
- U skutečné spotřeby může být určitý rozdíl, takže to používejte pouze jen jako orientační informaci.
- Nastavení příliš nízké cílové hodnoty, jako požadované úrovně spotřeby energie systému, může vést ke špatnému výkonu chlazení/vytápění.
- Při nastavování funkce Energetická funkce AI v centrálním ovladači nelze použít funkce Nastavení cíle a Nastavení cílové spotřeby energie systému kabelového dálkového ovládání.
- Pokud není k dispozici model s oběma funkcemi chlazení/vytápění, tak funkce Energetická funkce AI nebude k dispozici během souběžného chodu chlazení a vytápění.
- Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání a připojeného výrobku.

Energetická funkce AI - AI upozornění na plýtvání energií

Funkce „AI upozornění na plýtvání energií“ se naučí vzorec používání uživatele a šetří energii prostřednictvím oznámení/funkce vypnutí, když je zjištěn jiný provozní vzorec než obvykle.

Stiskněte tlačítko [OK] v položce „Energetická funkce AI“ v seznamu nastavení energie, abyste přešli na obrazovku Nastavení.

Energie	☰ Zadní část	OK OK
Ukázky výkonu		✓
Spotřeba energie		>
Úspora energie		>
Nastavení energie		>
Energetická funkce AI		>



OK

Energetická funkce AI	☰ Zadní část	OK OK
Spotřeba energie systému		>
AI Energy Management		>
AI upozornění na plýtvání energií		>

- Stiskněte tlačítko [OK] v položce „AI upozornění na plýtvání energií“, abyste přešli na obrazovku Podrobnosti.

AI upozornění na plýtvání	☰ Zadní část	OK OK
Upozornění na plýtvání energií	< Nepoužívat >	

- Při nastavování „Upozornění na plýtvání energií“ prostřednictvím použití můžete nastavit „Automatické vypnutí zařízení“ („Použít“/„Nepoužívat“), „Frekvence upozornění“ („Časté/Normální/Minimální“) a „Rychlost učení“ („Rychle/Normální/Pomalý“).

AI upozornění na plýtvání	Zadní část	OK
Upozornění na plýtvání energií	< Použít >	
Automatické vypnutí zařízení	< Nepoužívat >	
Frekvence upozornění	< Normální >	
Rychlost učení	< Normální >	

AI upozornění na plýtvání	Zadní část	OK
Upozornění na plýtvání energií	< Použít >	
Automatické vypnutí zařízení	< Nepoužívat >	
Frekvence upozornění	< Normální >	
Rychlost učení	< Normální >	

AI upozornění na plýtvání	Zadní část	OK
Upozornění na plýtvání energií	< Použít >	
Automatické vypnutí zařízení	< Nepoužívat >	
Frekvence upozornění	< Normální >	
Rychlost učení	< Normální >	

AI upozornění na plýtvání	Zadní část	OK
Upozornění na plýtvání energií	< Použít >	
Automatické vypnutí zařízení	< Nepoužívat >	
Frekvence upozornění	< Normální >	
Rychlost učení	< Normální >	

- Až bude detekováno plýtvání energií, tak se objeví vyskakovací okno. Pokud bude nastavení „Automatické vypnutí zařízení“ nastaveno na „Nepoužívat“, tak se objeví vyskakovací okno se zprávou „Klimatizace se používá jinak než obvykle. Z důvodu úspory energie byl vypnutý.“. Pokud bude nastavení „Automatické vypnutí zařízení“ nastaveno na „Použít“, tak se objeví vyskakovací okno se zprávou „Klimatizace se používá jinak než obvykle. Z důvodu úspory energie byl vypnutý.“ a úkon bude zastaven.
- Pokud již bylo spotřebováno více než 70 % elektřiny, zobrazí se ve vyskakovacím okně „Aktuální spotřeba elektřiny přesahuje 70 % cílového množství pro tento měsíc. Při 100 % cílové spotřebě se spustí úsporný režim a funkce chlazení se vypne.“. Poté, co dokončíte zaučení AI v ohledu na doporučenou spotřebu elektřiny, zobrazí se zpráva „Za účelem úspory energie doporučuje umělá inteligence cílovou hodnotu spotřeby elektřiny. K dosažení tohoto cíle a úspory energie použijte Řízení spotřeby energie pomocí umělé inteligence.“

! POZNÁMKA

- Ohřívač se musí naučit váš vzorec využití, aby se aktivovala funkce „AI upozornění na plýtvání energií“. Tato funkce bude fungovat, až bude dokončeno naučení vzorce využití.
- Čím vyšší „Frekvence upozornění“ bude nastavena, tím více nových vzorů bude naučeno, dokonce i když bude rozdíl, od dříve naučených vzorů použit malý.
- Čím vyšší „Rychlost učení“ bude nastavena, tím rychleji se ohřívač naučí nové vzory použití, až se změní vaše vzory použití.
- Zobrazená zpráva se může lišit v závislosti na verzi a produktu vašeho dálkového ovládání.

NASTAVENÍ FUNKCE

Jak otevřít nastavení funkce

Pro vstup do nabídky dole na obrazovce musíte zadat nabídku nastavení funkce následujícím způsobem.

- V okně nabídky stiskněte tlačítko [<.>] (doleva/doprava) a zvolte kategorii nastavení. Tlačítkem [OK] si pak otevřete seznam nastavení.
- V seznamu nastavení zvolte kategorii nastavení funkce a stiskem tlačítka [OK] si otevřete seznam pro nastavení funkce.

Nabídka		Zadní část	OK
Nastavení			



Nastavení		Zadní část	OK
Funkce >			
Uživatel >			
Servis >			

Nastavení funkce

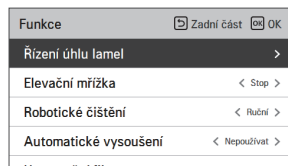
Nabídka	Popis
Nastavení úhlu lopatek ventilátoru	Tímto nastavením můžete řídit úhel proudu vzduchu.
Nastavení elevační mřížky	Jedná se o funkci, která ovládá elevační mřížku za účelem čištění filtru vnitřní jednotky.
Nastavení robotického čištění	Funkce robotické čištění je funkce automatického čištění filtru čisticím prostředkem obsaženým v přístroji po určité době používání klimatizační jednotky. Nastavuje manuální nebo automatický provoz robotické čištění. Můžete je nastavit na 30 sekund po zastavení provozu.
Nastavení automatického odvlhčování	Tato funkce slouží k odstraňování vlhkosti a plísni vysoušením vnitřku vnitřní jednotky po provozu chlazení a při vypnutí zařízení.
Kontrola označení a inicializace filtru	Když přijde čas čištění filtru vnitřní jednotky, objeví se okno pro čištění filtru a můžete ji odstranit jediné provedení čištění.
Stav předfiltru	Můžete zkontrolovat Stav předfiltru a přenastavit dobu použití filtru.
Stav filtru na jemný prach	Můžete zkontrolovat Stav filtru na jemný prach a přenastavit dobu použití filtru.
Nastavení změny teploty	Tato funkce nastavuje teplotu pro automatický přechod mezi chlazením a topením na základě teploty v provozním režimu AI.
Mrtvé pásmo	Pokud zákazník změnil požadovanou teplotu pro topení a chlazení, tato nastavená hodnota určí rozdíl mezi požadovanou teplotou při topení a požadovanou teplotou při chlazení.
Nastavení Wi-Fi	Toto je funkce párování Wi-Fi modulu připojeného k vnitřní jednotce.
Nastavení názvu zóny	Nabídka nastavení řízení zony je funkce, která umožňuje vybrat název zóny.
Přepsat nastavený čas	Pokud zákazník použije potlačení času, tento nastavený čas bude vycházet z hodnoty.
Nastavení teploty při nepřítomnosti	Pokud zákazník použije režim opustit domov, bude použita tato nastavená hodnota teploty.
Nastavení komfortní chlazení	Tato funkce nastavuje hodnotu udržované komfortní teploty na venkovní jednotce.
Snižování hluku chladiva venkovní jednotky	Tato funkce nastavuje snižování hluku chladiva venkovní jednotky.
Nastavení funkce odmrazování	Toto je funkce pro nastavení provozního režimu odmrazování venkovní klimatizační jednotky.

Nabídka	Popis
Nastavení chytré řízení zatížení	Tato funkce nastavuje hodnotu pro inteligentní řízení zátěže venkovní jednotky. (Inteligentní řízení zátěže je funkce vypočítávající a řídící potřebný výkon klimatizace z hodnot vnitřní a venkovní teploty a vlhkosti.)
Nastavení nočního tichého režimu	Tato funkce nastavuje začátek a konec doby provozu venkovní jednotky v tichém režimu.
Nová rychlost ventilátoru "Auto"	Funkce nastavení automatického provozu ventilátoru vnitřní jednotky podle teploty.
Doba prodlevy (ventilace)	Funkce nastavení zpožděného zapnutí ventilátoru.
Půlnocní chlazení (ventilace)	Tato funkce slouží pro odvádění vzduchu z místnosti a dodavku chladného okolního vzduchu do místnosti během letních nocí, aby došlo k úspoře energie.
Nastavení režimu detekce osob	Jedná se o funkci nastavení režimu detekce člověka.
Směr vytápění	Tato funkce nastavuje použití horních a dolních lamel zařízení.
Ovládání ventilátoru CO ₂ (běžná ventilace)	Funkce, která řídí ventilátor při zapnutí/vypnutí produktu na základě koncentrace CO ₂ ve ventilaci.
Nastavení ekonomizéru	Poskytuje venkovní vzduch do místnosti pro úsporu energie a zlepšení kvality vzduchu uvnitř.
Vyberte rozsah zvlhčování (ventilace typu DX)	To je funkce k nastavení požadovaného rozsahu zvlhčování výrobků typu DX, které mají větrání.
UVnano	Funkce UVnano používá UV LED ke sterilizaci větráků nebo filtrů v pravidelných intervalech, při použití uvnitř.
Propojení čištění vzduchu s klimatizací a větráním	Propojení čištění vzduchu s větráním klimatizace je funkce, která napomáhá s čištěním vnitřního vzduchu tak, že zapne větrání spolu s funkcí čištění vzduchu klimatizace, až bude uvnitř vysoká koncentrace jemného prachu.
Nastavení Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence	Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence je funkce, která vytváří příjemné prostředí spolupracování s okolními vnitřními jednotkami, když není dosaženo požadované teploty, kvůli okolní tepné zátěži, dokonce i když je využito 100 % kapacity vytápění a chlazení vnitřní jednotky.
Ovládání propojené s informací o počasí	Ovládání propojené s informací o počasí je funkce, která je řízena podle informací o provozu venkovní jednotky.

Nastavení úhlu lopatek ventilátoru

Tímto nastavením můžete ovládat směr proudu vzduchu.

- V okně seznamu nastavení funkce stiskněte tlačítko [$\wedge$, $\vee$ (nahoru/dolů)] a zvolte kategorii nastavení úhlu lopatek ventilátoru, stiskem tlačítka [OK] se dostanete do okna zvěšování/zmenšování úhlu náklonu lopatek.



- V okně podrobností stiskem tlačítka [$\wedge$, $\vee$ (nahoru/dolů)] zvolte „jednotlivé nastavení“, „celkové nastavení“ nebo „standardní nastavení“.
 - Tlačítkem [<, >] (nalevo/napravo)] vyberte lopatku.
 - Vybraná lopatka se bude natáčet. Vyberte natáčející se lopatku.
 - Stiskem tlačítka [$\wedge$, $\vee$ (nahoru/dolů)] zvolte požadovaný úhel proudění vzduchu a pro uložení nastavené hodnoty stiskněte tlačítko [OK].
 - Rozsah nastavení úhlu lopatek je podle modelu buď 5, nebo 6 stupňový.
- ※ Pokud nestisknete tlačítko [OK], zvolený úhel nastavení lopatek se nepoužije.

Řízení	Popis
Každý	Nastavuje individuálně každou lopatku.
Vše	Nastavuje současně úhel všech lopatek ventilátoru.
Standardní	Nastavuje úhel lopatek na tovární nastavení.

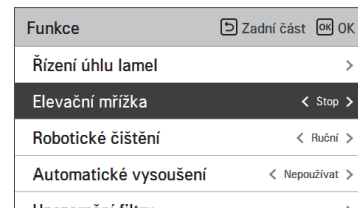
! POZNÁMKA

Některé modely mají ventilátor jen o 1 nebo 2 lopatkách.

Nastavení elevační mřížky

Jedná se o funkci, která ovládá elevační mřížku za účelem čištění filtru vnitřní jednotky.

- Pokud po zastavení chodu zařízení použijete tlačítko [<, >] (doleva/doprava)] pro volbu hodnoty nastavení, změní se provozní stav mřížky.



Hodnota	Popis
Nahoru	Zvedne elevační mřížku směrem k zařízení
Stop	Zastaví pohyb elevační mřížky
Dolů	Spustí elevační mřížku k podlaze

! POZNÁMKA

U některých modelů tato nastavovací funkce nemusí fungovat.

Nastavení robotického čištění

Funkce robotické čištění je funkce automatického čištění filtru čistícím prostředkem obsaženým v přístroji po určité době používání klimatizační jednotky. Nastavuje manuální nebo automatické zapnutí robotické čištění.

- Lze nastavit na zapnutí po 30 sekundách po zastavení provozu zařízení.
- Hodnoty můžete nastavit tlačítkem [<,>(doleva/doprava)] takto.

Funkce	Zadní část	OK
Řízení úhlu lamel		>
Elevační mřížka	< Stop >	
Robotické čištění	< Ruční >	
Automatické vysoušení	< Nepoužívat >	
Upravení filtru		>

Hodnota	Popis
Auto (Automatický)	Provede čištění robotem automaticky po uplynutí celkové doby provozu vnitřní jednotky 30 hodin.
Manuál	Provede čištění robotem po manuálním zapnutí.

! POZNÁMKA

Funkce nastavení robotického čištění nemusí u některých výrobců pro vnitřní použití fungovat.

Nastavení automatického odvlhčování

Tato funkce slouží k odstraňování vlhkosti a plísni vysoušením vnitřku vnitřní jednotky po provozu chlazení a při vypnutí zařízení.

- Hodnoty můžete nastavit tlačítkem [<,>(doleva/doprava)] takto.

Funkce	Zadní část	OK
Řízení úhlu lamel		>
Elevační mřížka	< Stop >	
Robotické čištění	< Ruční >	
Automatické vysoušení	< Nepoužívat >	
Upravení filtru		>

Hodnota	Popis
Používat	Použití funkce automatického odvlhčování
Nepoužívá se	Funkce automatického odvlhčování se nepoužívá

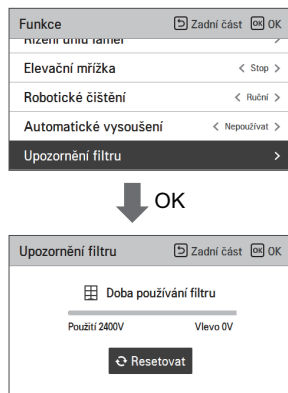
! POZNÁMKA

Funkce automatického odvlhčování nemusí u některých výrobců fungovat.

Kontrola označení a inicializace filtru

Když přijde čas čištění filtru vnitřní jednotky, objeví se okno pro čištění filtru a můžete ji odstranit jediné provedení čištění.

- V seznamu nastavení funkcí zvolte „kontrolu stavu a inicializace filtru“ a tlačítkem [OK] si otevřete okno podrobnosti.



Značka Filtru	Popis
Dobrý	Doba používání 70% nebo méně
Normální	Doba používání 71~80%
VÝSTRAHA	Doba používání 81~99%
Špatný	Doba používání 100%

- Když přijde čas čištění filtru, zobrazí se výzva „Vyčistit nebo vyměnit filtr“. Otevřete okno „kontrolu stavu a inicializace filtru“.
- Pokud je jednotka vybavena funkcí zobrazování zbývajících dob do čištění filtru, pak můžete okno kontroly stavu a inicializace filtru otevřít i bez zobrazení této výzvy.
- Pokud je jednotka vybavena funkcí zobrazování zbývajících dob do čištění filtru, pak se v okně kontroly stavu a inicializace filtru dozvíte, jak dlouho je filtr používán a kolik času zbývá do jeho výměny (vyčištění).

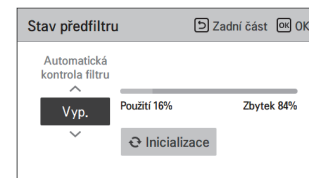
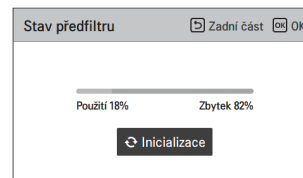
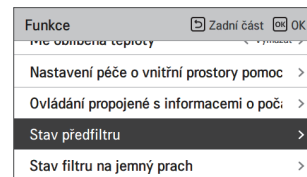
! POZNÁMKA

- Některé modely jsou vybaveny funkcí „zbývajících doba do výměny filtru“, kterou lze použít v rámci kontroly stavu filtru.
- Znečištěný filtr zvyšuje náklady na vychlazení nebo ohřev prostoru.
- Výzva ke kontrole filtru po nějaké době zmizí, aniž by bylo potřeba filtr vyčistit.

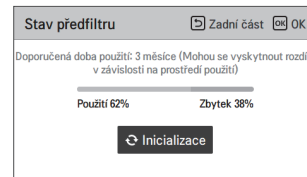
Stav předfiltru

Můžete zkontrolovat Stav předfiltru a přenastavit dobu použití filtru.

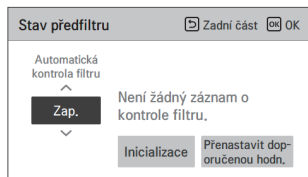
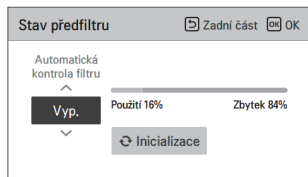
- Vyberte položku Stav předfiltru ze seznamu nastavení funkcí v nastavení a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku s podrobnostmi.



Příklad obrazovky klimatizační jednotky
(Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání a přípojeného výrobku.)



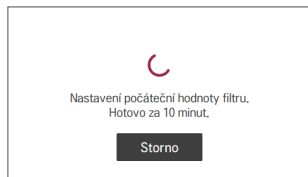
Příklad obrazovky větrání



Hodnota	Popis
Zapnuto	Použít funkci Automatická kontrola filtru
Vypnout	Nepoužít funkci Automatická kontrola filtru

<Modely, které podporují funkci filtru Automatická kontrola filtru>

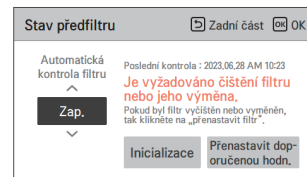
- Po nastavení funkce Automatická kontrola filtru použijte tlačítka [^, v (nahoru/dolů)], abyste nastavili hodnotu nastavení a stisknete tlačítko [OK], aby byla použita.
- Abyste mohli použít funkci Automatická kontrola filtru, nastavte položku počáteční hodnoty, která je počátečním stavem filtru.



- Pokud není žádná počáteční hodnoty, tak změňte nastavení funkce Automatická kontrola filtru na Zapnuto a stiskněte tlačítko [OK], aby se zobrazilo vyskakovací okno Nastavit položku počáteční hodnoty. Stiskněte tlačítko [OK], abyste mohli pokračovat na nastavení počáteční hodnoty. Pokud zde již je počáteční hodnoty, tak ji můžete znovu nastavit prostřednictvím Přenastavit doporučenou hodn. Nastavení položky počáteční hodnoty trvá asi 10 minut



Displej hlavní obrazovky během funkce Automatická kontrola filtru



Obrazovka Stav předfiltru po provedení funkce Automatická kontrola filtru

- Když je funkce Automatická kontrola filtru nastavena na Zap., tak automaticky proběhne kontrola filtru po každých 720 hodinách, aby se zjistilo, zda je ucpaný a zobrazí se výsledek.
- Až bude čas vyčistit filtr, tak se zobrazí zpráva „Je nutné vyčistit nebo vyměnit filtr“ ve vyskakovacím okně a v informacích o sledování.

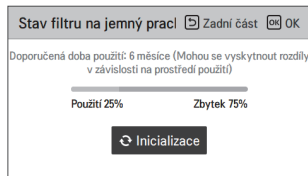
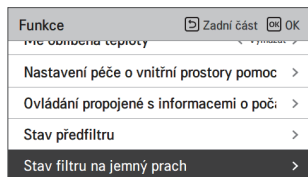
! POZNÁMKA

- Použitá a zbývající část jsou jen referenční a skutečný stav filtru se může lišit v závislosti na prostředí instalace a podmínkách používání.
- Až bude ve filtru zachycen prach, tak se sníží průchod vzduchu a zvýší se účet za elektřinu, a tak zajistíte, aby byl filtr vyčištěn nebo vyměněn, až bude čas jej vyčistit nebo vyměnit.
- Po nastavení položky počáteční hodnoty neopouštějte obrazovku, dokud se nezobrazí vyskakovací okno úspěšné/neúspěšné nastavení položky počáteční hodnoty.
- Kontrolní znaménko předběžného filtru se po určité době vymaže, dokonce i když jej speciálně nevymažete.
- Pokud plánujete, že to přenastavíte poté, co se zobrazí stav filtru, tak doporučujeme, abyste před přenastavením filtr vyčistili.

Stav filtru na jemný prach

Můžete zkontrolovat Stav filtru na jemný prach a přenastavit dobu použití filtru.

- Vyberte položku Stav filtru na jemný prach ze seznamu nastavení funkcí a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku s podrobnostmi.



- Až bude čas vyčistit filtr, tak se zobrazí zpráva „Je nutné vyčistit nebo vyměnit filtr“ ve vyskakovacím okně a v informacích o sledování.

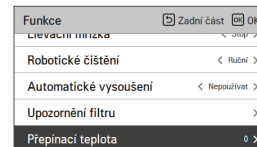
! POZNÁMKA

- Použitá a zbývající část jsou jen referenční a skutečný stav filtru se může lišit v závislosti na prostředí instalace a podmínkách používání.
- Až bude ve filtru zachycen prach, tak se sníží průchod vzduchu a zvýší se účet za elektřinu, a tak zajistíte, aby byl filtr vyčištěn nebo vyměněn, až bude čas jej vyčistit nebo vyměnit.
- Kontrolní znaménko filtru na jemný prach se nevymaže, pokud jej speciálně nevymažete vy sami.

Nastavení změny teploty

Tato funkce nastavuje teplotu pro automatický přechod mezi chlazením a topením na základě teploty v provozním režimu AI.

- V seznamu nastavení funkcí zvolte kategorii Změna teploty a stiskněte tlačítko [OK] pro otevření okna podrobností.



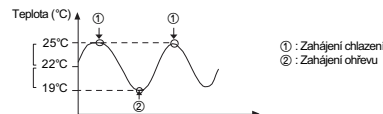
- Tato funkce je dostupná pouze v přístroji pro chlazení/topení.

Příklad použití funkce změny teploty

Podmínka

- 1) Režim: AI
- 2) Teplota: 22°C
- 3) Změna teploty: 3°C → Rozdíl teplot 3°C

※ V případě splnění uvedených podmínek bude zařízení fungovat tak, jak ukazuje graf.



! POZNÁMKA

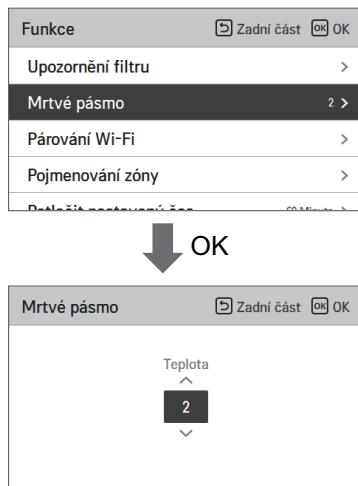
Tato funkce nemusí fungovat u všech modelů.

Mrtvé pásmo

Funkce mrtvého pásma se používá v režimu duální žádané hodnoty.

Pokud zákazník změní požadovanou teplotu pro topení a chlazení, tato nastavená hodnota určí rozdíl mezi požadovanou teplotou při topení a požadovanou teplotou při chlazení.

- V seznamu nastavení funkcí vyberte mrtvé pásmo kategorií a stiskněte tlačítko [OK] pro přesun do detailu obrazovky.



! POZNÁMKA

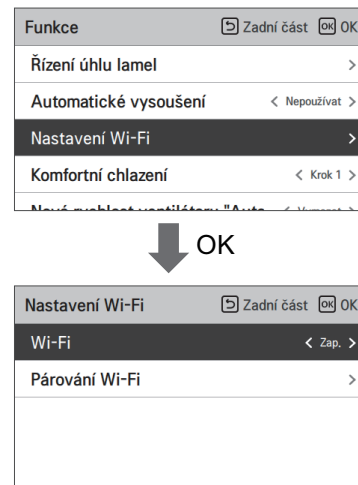
Funkci mrtvého pásma lze použít pouze v režimu duální žádané hodnoty.

- Pokud při změně požadované teploty chlazení nastane případ, že rozdíl mezi ní a teplotou topení bude menší než minimální hodnota, pak se požadovaná teplota vytápění automaticky přizpůsobí.
- Pokud při změně požadované teploty vytápění nastane případ, že rozdíl mezi ní a teplotou chlazení bude menší než minimální hodnota, pak se požadovaná teplota chlazení automaticky přizpůsobí.

Nastavení Wi-Fi

Toto je funkce párování Wi-Fi modulu připojeného k vnitřní jednotce.

- V seznamu nastavení funkcí zvolte kategorii Párování Wi-Fi a stiskněte tlačítko [OK] pro otevření okna podrobností.



- V nabídce W-Fi můžete nastavit pomocí tlačítka [<,> (vlevo/vpravo)] následující hodnoty nastavení.

Nastavená hodnota	Provoz
Zapnuto	Povolit Wi-Fi
Vypnuto	Zakázat Wi-Fi

- Vyberte položku párování s Wi-Fi a stiskněte tlačítko [OK] a dostanete se na obrazovku s podrobnostmi.



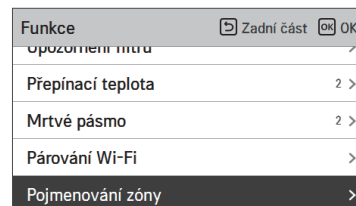
- Po výběru „Použít“, pokud stisknete tlačítko [OK], se vytvoří vyskakovací okno párování s Wi-Fi, vyberte „zkontrolovat“ a stiskněte tlačítko [OK] pro vyžádání párování s Wi-Fi.

! POZNÁMKA

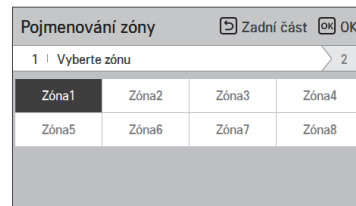
- Funkce nastavení Wi-Fi nemusí fungovat u všech modelů.
- Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání a připojeného výrobku.

Nastavení názvu zóny

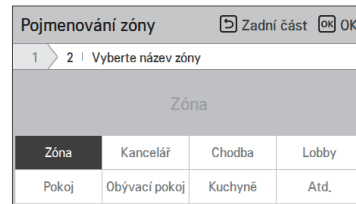
Nabídka nastavení řízení zony je funkcí, která umožňuje vybírat název zóny.



OK



OK



! POZNÁMKA

Funkce nastavení řízení zony nemusí u některých výrobků pro vnitřní použití fungovat.

Přepsat nastavený čas

Funkci Přepsat nastavený čas lze použít pouze v režimu ovládání duální žádané hodnoty. Pokud zákazník použije potlačení času, tento nastavený čas bude vychozí hodnotou.

Funkce	Zadní část	OK	OK
Přepínač teplota			
Mrtvé pásmo	2	>	
Párování Wi-Fi		>	
Pojmenování zóny		>	
Přepsat nastavený čas	60 Minuta	>	



Přepsat nastavený čas	Zadní část	OK	OK
Minuta			
< 60 >			

! POZNÁMKA

Funkci Přepsat nastavený čas lze použít pouze v režimu ovládání duální žádané hodnoty.

Nastavení teploty při nepřítomnosti

Funkce Žádaná teplota při opustit domov se používá v režimu ovládání duální žádané hodnoty. Pokud zákazník použije režim opustit domov, bude použita tato nastavená hodnota teploty.

Funkce	Zadní část	OK	OK
Mrtvé pásmo			
Párování Wi-Fi		>	
Pojmenování zóny		>	
Potlačit nastavený čas	60 Minuta	>	
Nastavení teploty při nepřítomnosti		>	



Nastavení teploty při nepřítomnosti	Zadní část	OK	OK
Teplota			
Teplota 16 30 >			

! POZNÁMKA

Funkci Žádaná teplota při opuštění domova lze použít pouze v režimu ovládání duální žádané hodnoty.

Nastavení Komfortní chlazení

Tato funkce nastavuje provozní hodnou venkovní jednotky na udržení požadovaného teplotního komfortu.

- Pomocí tlačítka [<,>(doleva/doprava)] můžete zvolit tyto hodnoty.

Funkce		 Zadní část	 OK
Pojmenování zóny >			
Přepsat nastavený čas		60 Minuta	>
Nastavení teploty při nepřítomnosti		>	
Komfortní chlazení		< Krok 1 >	

Hodnota
Krok 1
Krok 2
Krok 3

! POZNÁMKA

Tato funkce udržení komfortu není použitelná pro ovládání sady jednotek.
Tato funkce Nastavení udržení komfortu je dostupná pouze u některých modelů.

Snižování hluku chladiva venkovní jednotky

Tato funkce nastavuje snižování hluku chladiva venkovní jednotky.

- Hodnoty můžete nastavit tlačítkem [<,>(doleva/doprava)] takto.

Funkce		Zadní část	OK
Pojmenování zóny			
Přepsat nastavený čas		60 Minuta	>
Nastavení teploty při nepřítomnosti		>	
Komfortní chlazení		<	Krok 1 >
Snižování hluku chlad. Venko. Jedn.		<	Krok 0 >

Hodnota	Popis
Krok 0	Nepoužívejte
Krok 1	hluchost venkovní jednotky režim 1
Krok 2	hluchost venkovní jednotky režim 2

! POZNÁMKA

Funkci snižování hluku chladiva venkovní jednotky lze nastavit pouze tehdy, pokud je funkce M/S (hlavní/podřízená) venkovní jednotky při instalaci nastavena na „Master“ (hlavní jednotka).
Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

Nastavení funkce odmrazování

Mění funkci odmrazování venkovní jednotky.

- Hodnoty změníte použitím tlačítka [←,→(doleva/doprava)].

Funkce	Zadní část	OK	OK
Nastavení teploty při nepřítomnosti			
Komfortní chlazení	< Krok 1 >		
Snížení hluku chlad, Venko, Jedn.	< Krok 0 >		
Režim odmrazování	< Krok 0 >		
Chytré řízení zatížení	Vyp. >		

Hodnota	Krok 0	nepoužívejte
	Krok 1	Nucené odstraňování sněhu
	Krok 2	Rychlé rozmrazení
	Krok 3	Nucené odstraňování sněhu + rychlé rozmrazení

! POZNÁMKA

Funkci odmrazování venkovní jednotky lze nastavit pouze tehdy, pokud je funkce M/S (hlavní/podřízená) venkovní jednotky při instalaci nastavena na „Master“ (hlavní jednotka).
Funkce rozmrazování je k dispozici pouze u některých modelů.

Nastavení chytré řízení zatížení (SLC)

Mění hodnotu pro inteligentní řízení zátěže venkovní jednotky.

(Inteligentní řízení zátěže je funkce vypočítávající a řídicí potřebný výkon klimatizace z hodnot vnitřní a venkovní teploty a vlhkosti pro její efektivní provoz.)

- V seznamu nastavení funkcí zvolte kategorii Nastavení inteligentního řízení zátěže a stiskněte tlačítko [OK] pro otevření okna podrobností.

Funkce	Zadní část	OK	OK
Nastavení teploty při nepřítomnosti			
Komfortní chlazení	< Krok 1 >		
Snížení hluku chlad, Venko, Jedn.	< Krok 0 >		
Režim odmrazování	< Krok 0 >		
Chytré řízení zatížení	Vyp. >		



Chytré řízení zatížení	Zadní část	OK	OK
< Krok Vyp. Krok0 >			

Hodnota	Vypnout	Krok 0
	Zapnuto	Krok 1
		Krok 2
		Krok 3
		Krok 4

- Pokud je SLC v provozu, zobrazí se na obrazovce rozšířených monitorovacích informací „Pod inteligentním řízením zátěže“.

! POZNÁMKA

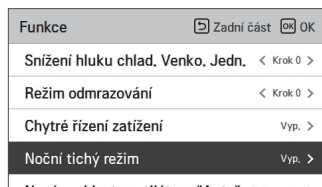
Funkci inteligentního řízení zátěže lze nastavit pouze tehdy, pokud je funkce M/S venkovní jednotky při instalaci nastavena na „Master“ (hlavní jednotka).

Funkce inteligentního řízení zátěže je k dispozici pouze u některých modelů.
Nastavení Step4 nemusí být u některých interiérových jednotek k dispozici.

Nastavení nočního tichého režimu

Tato funkce nastavuje začátek a konec doby provozu venkovní jednotky v tichém režimu.

- V seznamu nastavení funkcí zvolte kategorii Doba provozu venkovní jednotky v tichém režimu a stiskněte tlačítko [OK] pro otevření okna podrobností.
- Po nastavení začátku a konce se stiskem tlačítka [OK] vraťte na předcházející úroveň.
- Pokud je nastavená doba zahájení tichého provozu rovna aktuálnímu okamžiku, přepne se venkovní jednotka do režimu tichého provozu a na obrazovce monitorování se objeví hlášení „režim tichého provozu venkovní jednotky“.
- Jakmile skutečný čas dosáhne nastavené doby konce tichého provozu, nastavení tichého provozu venkovní jednotky se zruší.



! POZNÁMKA

Funkci režimu tichého provozu venkovní jednotky lze nastavit pouze tehdy, pokud je funkce M/S (hlavní/podřízená) venkovní jednotky při instalaci nastavena na „Master“ (hlavní jednotka). Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

! VÝSTRAHA

Pokud se funkce nepoužívá, vypněte ji.
V tichém provozním režimu může být chladicí kapacita snížena.

Nová rychlost ventilátoru "Auto"

Funkce nastavení automatického chodu ventilátoru podle nastavení teploty na vnitřní jednotce. Je to funkce automatické změny otáček ventilátoru podle rozdílu mezi skutečnou a nastavenou požadovanou vnitřní teplotou.

- S použitím tlačítka [<.> (doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Funkce	Zadní část	OK
Snížení hluku chlad. venko. Jedn.		
Režim odmrazování	< Krok 0 >	
Chytré řízení zatížení	Vyp. >	
Noční tichý režim	Vyp. >	
Nová rychlost ventilátoru "Auto"	< Vymazat >	

Hodnota	Popis
Nastavit	Rychlost ventilátoru se změní automaticky
Vymazat	Rychlost ventilátoru se nezmění automaticky

! POZNÁMKA

Pokročilá nastavení funkce rychlosti ventilátoru "Auto" je k dispozici pouze v některých produktech.

Doba prodlevy (ventilace)

Funkce nastavení zpožděného zapnutí ventilátoru.

- V seznamu nastavení funkcí zvolte kategorii Doba prodlevy a stiskněte tlačítko [OK] pro otevření okna podrobností.
- Po nastavení hodnoty v minutách se stiskem tlačítka [OK] vraťte na předcházející úroveň.

Funkce	Zadní část	OK
Zpoždění	Vyp.	>
Přepínací teplota	2	>
Půlnocní chlazení vzduchem		>



Zpoždění	Zadní část	OK
^ Vyp. v ^ Minuta 0		

Hodnota
0 ~ 60 minut

Půlnocní chlazení vzduchem (ventilace)

Tato funkce slouží pro odvádění vzduchu z místnosti a dodávku chladného okolního vzduchu do místnosti během letních nocí, aby došlo k úspoře energie.

- Pokud vyberete v seznamu nastavení funkcí kategorii chlazení nočním okolním vzduchem a stisknete tlačítko [OK], přejdete na obrazovku s podrobným zobrazením.
- Když nastavíte počáteční čas a koncový čas a stisknete tlačítko [OK], nastavení se uloží a posunete se v seznamu nahoru.

Funkce	Zadní část	OK
Zpoždění	Vyp.	>
Přepínací teplota	2	>
Půlnocní chlazení vzduchem		>



Půlnocní chlazení vzduchem	Zadní část	OK
^ Vyp. v ^ Spuštění odp./dop. Hodina 12 Minuta 0 Ukončení odp./dop.		

! POZNÁMKA

Jestli se rozhodnete spustit chlazení nočním okolním vzduchem, klimatizace a větrání musí být vypnuto.

- I když nastavíte čas chlazení nočním okolním vzduchem, zadá chlazení nočním okolním vzduchem pouze při splnění podmínek okolní teploty.
- Během chodu chlazení nočním okolním vzduchem se zobrazí na kontrolní obrazovce hlášení „v režimu chlazení nočním okolním vzduchem“.
- Funkce chlazení nočním okolním vzduchem nemusí u některých produktů fungovat.
- Zdržte se prosím nastavování mezi 00:00 - 02:00 ráno.

! VÝSTRAHA

Pokud nepoužíváte tuto funkci, nastavte jako VYP.

Nastavení režimu detekce osob

Je to funkce, která umožňuje úsporu energie prostřednictvím nastavení operace ukládání detekce člověka a nastavení detekce proudu vzduchu.

V seznamu nastavení funkcí vyberte režim provozu s detekcí člověka a stiskněte tlačítko [OK] pro přesun do podrobného seznamu nastavení.

Funkce	Zadní část	OK
Řízení úhlu lamel	>	
Automatické vysoušení	< Nepoužívat >	
Upozornění filtru	>	
Režim detekce člověka	>	



Režim detekce člověka	Zadní část	OK
Operace ukládání	>	
Detekce proudu vzduchu	< Vypnuto >	

Pokud po zvolení ukládání režimu detekce člověka stisknete tlačítko [OK], na displeji se zobrazí detailní informace.

Operace ukládání	Zadní část	OK
Vypnuto	Čas 30 Min.	

Můžete volit mezi režimy VYPNUTO, ↔ Úspora energie Zapnuto/Vypnuto ↔ Kontrola teploty ↔ Energeticky úsporný provoz založený na aktivitě. Pokud si zvolíte zapnutí / vypnutí úspory energie nebo teplotní úsporu energie, můžete nastavit časové údaje.

Režim detekce člověka	Zadní část	OK
Operace ukládání	>	
Detekce proudu vzduchu	< Vypnuto >	

Po výběru režimu detekce člověka a detekce proudu vzduchu můžete pomocí tlačítek [< > (vlevo / vpravo)] nastavit následující hodnoty nastavení.

Hodnota	Popis
VYP.	Režim detekce člověka a detekce proudu vzduchu se nebude využívat.
Přímý	Operace detekce člověka přímým proudem vzduchu
Nepřímý	Operace detekce člověka nepřímým proudem vzduchu

! POZNÁMKA

U některých výrobků nemusí nastavení funkce režimu detekce člověka fungovat.

Směr vytápění

Tato funkce nastavuje použití horních a dolních lamel zařízení.

S použitím tlačítka [<,>{doleva/doprava}] vyberete jednu z následujících možností.

Funkce	Zadní část	OK	OK
Upozornění filtru			
Přepínací teplota	7	>	
Párování Wi-Fi		>	
Nová rychlost ventilátoru "Auto"	<	Nastavit	>
Směr vytápění	<	Souběžnost (celková)	>

Směr vytápění	Souběžnost (celková)
	Horní
	Dno

! POZNÁMKA

Funkce nastavení směru vytápění nemusí být u některých zařízení k dispozici.

Ovládání ventilátoru CO₂ (běžná ventilace)

Funkce, která řídí ventilátor při zapnutí/vypnutí produktu na základě koncentrace CO₂ ve ventilaci.

- Po výběru položky „Ovládání ventilátoru CO₂“ ze seznamu nastavení funkcí stisknete tlačítko [OK] a přejděte na obrazovku s podrobnými informacemi.
- Po výběru položky „Ovládání vent. během operace“ nebo „Ovládání vent. během zastavení“ ze seznamu „Ovládání CO₂ ventilátoru“ můžete pomocí tlačítek [<,>{doleva/doprava}] nastavit následující hodnoty.

Funkce	Zadní část	OK	OK
Upozornění filtru			>
Ovládání ventilátoru CO ₂			>



Ovládání ventilátoru CO ₂	Zadní část	OK	OK
Ovládání vent. během operace	<	Pomalá	>
Ovládání vent. během zastavení	<	Pravidelně	>

Stav 1	Stav 2
Provoz zap.	Vypnuto
	Nízká
	Pravidelně
Provoz vyp.	Vypnuto
	Pravidelně

Nastavení ekonomizéru

Poskytuje venkovní vzduch do místnosti pro úsporu energie a zlepšení kvality vzduchu uvnitř.

Funkce

Zadní část OK OK

Nová rychlost ventilátoru

Auto Vymazat

Režim detekce člověka

>

Mé oblíbená teploty

< Vymazat >

Economizér

< Vyp. >

UVnano

< Použít >

Hodnota	Popis
Vypnuto	Vypněte funkci ekonomizéru, aby klapka venkovního vzduchu zůstala zavřená.
Auto	Pokud je teplota venkovního vzduchu nižší než teplota vzduchu v interiéru při provozu chlazení, je do místnosti přiváděn venkovní vzduch, aby se ušetřila energie.
Krok 1	Otevírá otvor klapky venkovního vzduchu o jeden stupeň pro zlepšení kvality vnitřního vzduchu přivedením čerstvého vzduchu do místnosti.
Krok 2	Otevírá otvor klapky venkovního vzduchu ve dvou krocích pro zlepšení kvality vnitřního vzduchu přivedením čerstvého vzduchu do místnosti.

! POZNÁMKA

Funkce nastavení ekonomizéru nemusí být u některých produktů dostupná.

Vyberte rozsah zvlhčování (ventilace typu DX)

To je funkce k nastavení požadovaného rozsahu zvlhčování výrobků typu DX, které mají větrání. Lze jej nastavit v krocích po 5%.

Vyberte rozsah zvlhčovář

Zadní část OK OK

Min.

Max.

40

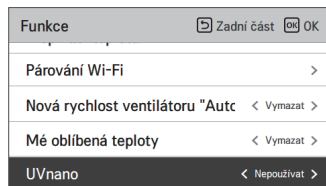
60

Hodnota nastavení	
Min.	20 % ~ 70 %
Max.	50 % ~ 80 %

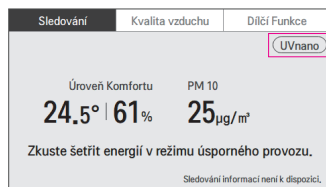
UVnano

Funkce UVnano používá UV LED ke sterilizaci větráků nebo filtrů v pravidelných intervalech, při použití uvnitř.

1. S použitím tlačítka [<,>] (doleva/doprava) vyberete jednu z následujících možností.



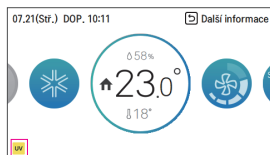
Hodnota	Popis
Používat	Použití funkce UVnano
Nepoužívá se	Nepoužití funkce UVnano



<Sledovací obrazovka během "použití" funkce UVnano>

! POZNÁMKA

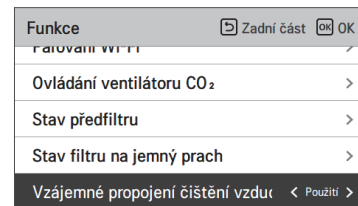
- Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání.
- UVnano je slovo, složené z "UV" a "nanometr".
- Funkce UVnano nemusí fungovat u všech výrobků.
- Pokud bude nutná oprava během používání funkce UVnano, tak se zobrazí ikona UV v dolní části domovské obrazovky. Pokud se zobrazí alarm UV, tak kontaktujte Servisní centrum LG Electronics kvůli opravě.



Propojení čištění vzduchu s klimatizací a větráním (větrání)

Propojení čištění vzduchu s větráním klimatizace je funkce, která napomáhá s čištěním vnitřního vzduchu tak, že zapne větrání spolu s funkcí čištění vzduchu klimatizace, až bude uvnitř vysoká koncentrace jemného prachu.

- Následující hodnoty nastavení si můžete nastavit u každé kategorie pomocí tlačítek [<,>] (doleva/doprava).



Nastavená hodnota	Popis
Použít	Použití funkce propojení
Nepoužít	Nepoužití funkce propojení

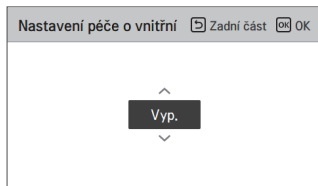
! POZNÁMKA

- Pokud je koncentrace jemného prachu v klimatizaci vysoká nebo velmi vysoká, tak bude propojeno větrání.
- Větrání funguje ve speciálních vysokých otáčkách během funkce propojení.
- Funkce propojení nemusí fungovat u některých výrobců.

Nastavení Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence

Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence je funkce, která vytváří příjemné prostředí spolupracování s okolními vnitřními jednotkami, když není dosaženo požadované teploty, kvůli okolní topné zátěži, dokonce i když je využito 100 % kapacity vytápění a chlazení vnitřní jednotky.

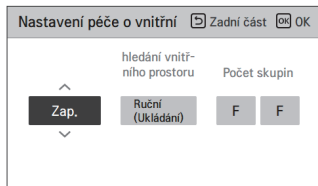
- Můžete použít tlačítka [<, > (doleva/doprava)], abyste nastavili následující hodnoty.



<Obecný model>

Hodnota	Popis
Zapnuto	Použít funkci Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence
Vypnout	Nepoužít funkci Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence

- Pokud model podporuje funkci Ruční nastavení péči o vnitřní prostory skupiny, stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence.



<Modely, které podporují funkci Ruční nastavení péči o vnitřní prostory skupiny>

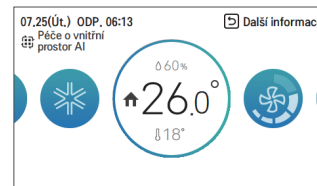
Použit Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence (ANO/NE)	Popis
Zapnuto	Použít funkci Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence
Vypnout	Nepoužít funkci Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence

hledání vnitřního prostoru	Popis
Auto	Automatické naučení prostorů funkce Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence
Ruční (Pohodlí)	Nejdříve ručně nastavte Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence skupiny/nastavte pohodlí
Ruční (Ukládání)	Nejdříve ručně nastavte Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence/nastavte úsporu energie

- Nastavení položky Hledání prostorů můžete nastavit, když je použít Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence nastaveno na Zap..

Počet skupin	Popis
00~FF	Při používání AI Indoor space care nastavte Počet skupin

- Nastavení položky Počet skupin můžete nastavit, když je funkce Hledání prostorů, nastavena na Ruční (Pohodlí) nebo na Ruční (Ukládání).



<Hlavní displej obrazovky, když běží funkce Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence>

POZNÁMKA

- Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence najde okolní vnitřní jednotky, se kterými může spolupracovat prostřednictvím funkce naučení oblasti pomocí umělé inteligence. K naučení potřebuje dobu alespoň dvou týdnů a v závislosti na způsobu provozu a prostředí v místě instalace, může být zapotřebí další doba naučení.
- Můžete používat až 2 spolupracující vnitřní jednotky.
- Po nastavení bude k dispozici k použití Inteligentní péče AI, až budete používat funkci Inteligentní péče AI.
- V důsledku učení umělé inteligence se může funkce Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence automaticky zapínat a vypínat.
- Pokud si nepřejete používat funkci Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence nastavte ji na Nepoužívat. U modelů, které podporují funkci Ručně nastavit péči o vnitřní prostory skupiny, ji nastavte na Vyp.
- Pokud není k dispozici model s oběma funkcemi chlazení/vytápění, tak funkce Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí umělé inteligence nebude k dispozici během souběžného chodu chlazení a vytápění.

Ovládání propojené s informacemi o počasí

Ovládání propojené s informacemi o počasí je funkce, která je řízena podle informací o provozu venkovní jednotky.

Vyberte Ovládání propojené s informacemi o počasí ze seznamu nastavení funkcí a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na dolní seznam nastavení.

Funkce	Zadní část	OK
Pro pohodlnou teplotu		
Nastavení péče o vnitřní prostory pomocí		>
Ovládání propojené s informacemi o počasí		>
Stav předfiltru		>
Stav filtru na jemný prach		>

V dolním seznamu nastavení můžete nastavit nastavení pro pohodlí „Pohodlný chod s referencí o vlhkosti“, „Plán režimu předehřevu“, a „Nastavit režim odklizení sněhu“.

- Pohodlný chod s referencí o vlhkosti je funkce, která používá venkovní vlhkost k aktivní úspoře energie, když běží venkovní jednotka.

Po výběru položky Pohodlný chod s referencí o vlhkosti můžete použít tlačítka [<,> (doleva/doprava)], abyste to nastavili následovně.

Ovládání propojené s info	Zadní část	OK
Pohodlný chod s referencí o vl	<	Nepoužívat >
Plán režimu předehřevu		>
Nastavit režim odklizení sněhu	<	Nepoužívat >

Hodnota	Popis
Nepoužívat	Nepoužívejte Pohodlný chod s referencí o vlhkosti
Používat	Použijte Pohodlný chod s referencí o vlhkosti

- Plán režimu předehřevu je funkce plánování, která zkrátí dobu k dosažení pohodlné teploty tak, že ohřeje vnitřní prostory předtím, než je skutečně použijete.
Vyberte položku Plán režimu předehřevu a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na dolní seznam nastavení.

Plán režimu předehřevu	Zadní část	OK
Aktivace plánu	<	Neaktivováno >
Den		>
Čas	DOP. 12:00 – DOP. 12:00	>

Hodnota	Popis
Neaktivováno	Deaktivovat Plán režimu předehřevu
Aktivováno	Aktivovat Plán režimu předehřevu

- Po výběru položky k aktivaci plánu můžete použít tlačítka [<,> (doleva/doprava)], abyste to nastavili následovně.

- Vyberte položku nastavit den a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku nastavení dne.
- Můžete snadno vybrat konkrétní volby přizpůsobit/každý den/všední den/víkend

- Pokud chcete nastavit konkrétní den, můžete se přesunout na den, který chcete nastavit a stisknout tlačítko [OK], abyste nastavili vybrat/zrušit výběr jakéhokoli dne.

- Použijte tlačítko [> (doprava)] k výběru zaškrtnutí okénka [OK], abyste tak dokončili jeho nastavení.

- Vyberte položku nastavit čas a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku nastavení času.
- Po výběru času spuštění a ukončení stiskněte tlačítko [OK], abyste nastavili dobu funkce Plán režimu předehřevu.

! POZNÁMKA

- Když běží Plán režimu předehřevu, tak je zobrazen v informacích o sledování.

Nastavení Nastavit režim odklízení sněhu je funkce, kterou můžete nastavit, pokud chcete použít venkovní větrák, když sněží, abyste tak odklízeli snih.

- Po nastavení položky Nastavit režim odklízení sněhu můžete použít tlačítka [<,> (vlevo/vpravo)], abyste to nastavili následovně.

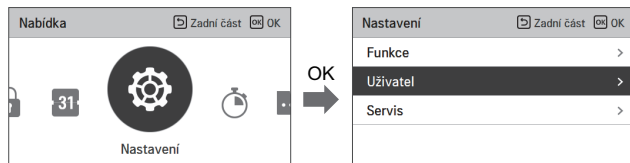
Value	Description
Nepoužívat	Nepoužívejte Nastavit režim odklízení sněhu
Používat	Použijte Nastavit režim odklízení sněhu

NASTAVENÍ UŽIVATELE

Jak zapnout nabídku uživatelských nastavení

Pro otevření nabídky dole na obrazovce musíte spustit nabídku uživatelských nastavení následujícím postupem.

- Zvolte kategorii nastavení a tlačítkem [OK] se přesuňte do seznamu nastavení.
- Zvolte kategorii uživatelských nastavení a tlačítkem [OK] se přesuňte do seznamu uživatelských nastavení.



Nastavení uživatele

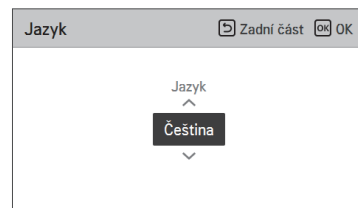
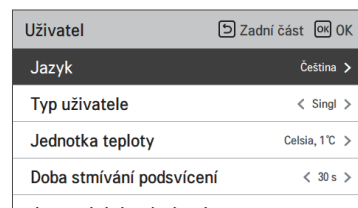
- Zde můžete nastavit uživatelské funkce zařízení.
- Ne všechny funkce jsou k dispozici u všech typů zařízení.

Nabídka	Popis
Nastavení jazyka	Nastavte jazyk zobrazení na dálkovém ovladači.
Nastavení typ uživatele	Tato funkce slouží k nastavení typu GUI na dálkovém ovladači.
Nastavení jednotek teploty	Nastavte jednotky pro zobrazení teploty na dálkovém ovladači.
Doba stmívání podsvícení	Tato funkce nastaví dobu nastavení jasu dálkového ovládání.
Jas stmívání podsvícení	Tato funkce nastaví jas, když nastavujete obrazovku dálkového ovládání.
Nastavení externího zařízení	Nastavte název externího zařízení a jeho logiku.
Nastavení data	Nastavte zobrazení data na dálkovém ovladači.
Nastavení času	Nastavte zobrazení času na dálkovém ovladači.
Nastavení letního času	Nastavte na dálkovém ovladači letní čas.
Nastavení hesla	Nastavte heslo pro zamezení neoprávněné změny nastavení dálkového ovladače.
Naplánování inicializace	Tímto nastavením dojde k inicializování veškerých nastavení časovače dálkového ovládání.
Nastavení motivu	Nastavte motiv obrazovky dálkového ovladače.
Zobrazení vlhkosti	Funkce určuje, zda se bude na hlavní obrazovce zobrazovat vlhkost a další informace.
Restart systému	Restartuje dálkový ovladač.
Jasu osvětlení displeje vnitřní jednotky	Tato funkce upravuje jas osvětlení displeje vnitřní jednotky.
LED tlačítko dálkového ovládání	Tato funkce umožňuje zapnout nebo vypnout LED tlačítko [Power] dálkového ovládání.

Nastavení jazyka

Nastavte jazyk zobrazení na dálkovém ovladači.

- V seznamu uživatelských nastavení zvolte kategorii nastavení jazyka a tlačítkem [OK] se přesuňte do okna podrobností.
- Pokud po dokončení nastavení stisknete tlačítko [OK], nastavení se uloží a vy se vrátíte na předchozí obrazovku.



Jazyk		
한국어	English	Français
Deutsche	Italiano	Español
Русский	Polski	Português
中文	Čeština	

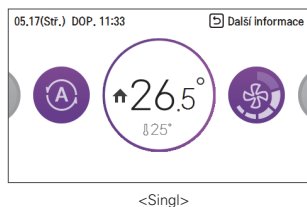
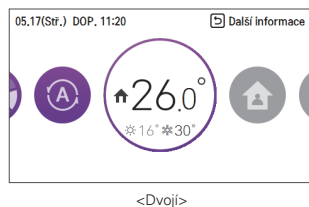
Nastavení typ uživatele

Tato funkce slouží k nastavení typu GUI na dálkovém ovladači.

* Chcete-li ji použít v jiných oblastech, nebude kromě Severní Ameriky prostředí vyhovovat a použití této funkce nebude možné. Doporučujeme ji používat pouze v oblasti (Severní Ameriky).

Pokud vyberete možnost duální žádané hodnoty, cílové teplotní rozsahy budou rozšířeny a dle plánu budou aktivovány režimů přepisu, opustit domov, pozastavení a obsazenosti.

Uživatel	Zadní část	OK	OK
Jazyk	Čeština >		
Typ uživatele	< Singl >		
Jednotka teploty	Celsia, 1°C >		
Doba stmívání podsvícení	< 30 s >		



Nastavení jednotek teploty

Nastavte jednotky pro zobrazení teploty na dálkovém ovladači.

• V seznamu uživatelských nastavení zvolte kategorii nastavení jednotek teploty a tlačítkem [OK] se přesuňte do okna podrobností.

Uživatel	Zadní část	OK	OK
Jazyk	Čeština >		
Typ uživatele	< Singl >		
Jednotka teploty	Celsia, 1°C >		
Doba stmívání podsvícení	< 30 s >		



Jednotka teploty	Zadní část	OK	OK
Minimální jednotka < Celsia > 1°C			

Hodnota	Celsius	1°C
	Fahrenheit	

⚠ VÝSTRAHA

Funkce nastavení jednotek teploty může na různých zařízeních fungovat jinak nebo nemusí fungovat vůbec.

Jednotky teploty nemůžete nastavit na dálkovém ovladači fungující v režimu slavy.

Doba stmívání podsvícení

Tato funkce nastaví dobu nastavení jasu dálkového ovládání.

- Pomocí tlačítka [←,→(doleva/doprava)] zadejte následující hodnoty nastavení.

Uživatel	Zadní část	OK
Jazyk	Čeština	>
Typ uživatele	< Singl	>
Jednotka teploty	Celsia, 1°C	>
Doba stmívání podsvícení	< 30 s	>
Jas stmívání podsvícení	< 100%	>

Hodnota		
15 sekund	30 sekund (výchozí)	1 min.

! VÝSTRAHA

Pokud je použita nastavená hodnota na jednu minutu, tak se sníží životnost LCD.

Jas stmívání podsvícení

Tato funkce nastaví jas, když nastavujete obrazovku dálkového ovládání.

- Pomocí tlačítka [←,→(doleva/doprava)] zadejte následující hodnoty nastavení.

Uživatel	Zadní část	OK
Typ uživatele	< Singl	>
Jednotka teploty	Celsia, 1°C	>
Doba stmívání podsvícení	< 30 s	>
Jas stmívání podsvícení	< 10%	>
Externího zařízení	>	

Hodnota				
0%	10% (výchozí)	20%	30%	Auto

! VÝSTRAHA

Pokud je nastavená hodnota použita na 30 %, tak se může snížit životnost LCD.

- ※ Nastavení „Automaticky“ je k dispozici pouze ve vnitřních jednotkách, které jsou vybaveny senzorem lidské detekce.
- ※ Při nastavení na Auto se jas kabelového dálkového ovládání (0 %, 10 %, 20 %, 30 %) automaticky upraví podle intenzity světla detekované senzorem lidského těla.

Nastavení externího zařízení

Nastavte název externího zařízení a jeho logiku

- V nastavení zvolte položku externího zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].

Uživatel		Zadní část	OK
Nastavení podsvícení			
Externího zařízení			
Datum	2022.6.22(Sr.)		
Čas	DOP. 11:54		
Letní čas	Vyp.		



Externího zařízení		Zadní část	OK
Použít externího zařízení			
Typ externího zařízení	Ohříváč		
Stav Zap.	Nepoužívat		
Stav Vyp.	Nepoužívat		

Použití externího zařízení

- V nastavení externího zařízení zvolte položku „Použití externího zařízení“ a pro posun do nastavení externího zařízení stiskněte tlačítko [OK].
- Jestliže je hodnota použití externího zařízení nastavena na používat, na hlavní obrazovce bude zobrazena řídicí jednotka externího zařízení.

Externího zařízení		Zadní část	OK
Použít externího zařízení			
Typ externího zařízení	Ohříváč		
Stav Zap.	Nepoužívat		
Stav Vyp.	Nepoužívat		

Hodnota	
Nepoužívat	Používat

Typy externích zařízení

Zde se nastavuje název externího zařízení připojeného k dálkovému ovladači.

- S použitím tlačítka [←, → (doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Externího zařízení		Zadní část	OK
Použít externího zařízení			
Typ externího zařízení			
Stav Zap.	Nepoužívat		
Stav Vyp.	Nepoužívat		

Hodnota					
Motor	Osvětlení	Ventilátor	Topení	Čerpadlo	Jiné

Stav zapnuto / stav vypnuto

Touto funkcí se nastavuje použití informací ovládaných kabelovým dálkovým ovladačem. Slouží k rozšíření použitelnosti kontaktního bodu (digitálního výstupu) instalovaného v dálkovém ovladači.

- V nastavení externího zařízení zvolte položku nastavení stavu zapnuto/vypnuto a stiskněte tlačítko [OK].

Externího zařízení Zadní část OK

Použití externího zařízení < Použití >

Typ externího zařízení < Ohříváč >

Stav Zap. Nepoučítat >

Stav Vyp. Nepoučítat >



Stav Zap. Zadní část OK

Stav Řízení

Žádný

Stav 1	Stav 2	Stav 3	Stav 4
Žádný	Deaktivovat	-	Deaktivovat
Klimatizace	Zapnuto	-	Název externího zařízení zapnut Název externího zařízení vypnut
	Vyp.	-	
	Režim chlazení	-	
	Režim topení	-	
	Režim ventilátoru	-	
	Režim suchého vzduchu	-	
	Automatický režim	-	
Současná teplota	1°C~ 39.5°C	Nad Pod	

- Externí zařízení funguje dle nastavení stavů 1~3.
- Jestliže je externí zařízení nastaveno na automatický chod, přičemž stavy zapnutí a vypnutí nejsou nastaveny, kontaktní bod OFF je výstupní.
- Jestliže jsou stavy zapnuto a vypnuto identické, budou zpracovány jako stav vypnuto.

Nastavení data

Nastavení data zobrazovaného na dálkovém ovladači.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
- Pokud po dokončení nastavení stisknete tlačítko [OK], nastavení se uloží a vy se vrátíte na předchozí obrazovku.

Uživatel Zadní část OK

Jednotka teploty Celsius, F, C ✓

Časovač spořiče obrazovky < 15 s >

Jas LCD při nečinnosti < 0% >

Externího zařízení >

Datum 2016.5.24(Út.) >



Datum Zadní část OK

2016 Měsíc Den

5 24

Nastavení času

Nastavení času zobrazovaného na dálkovém ovladači.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
- Pokud po dokončení nastavení stisknete tlačítko [OK], nastavení se uloží a vy se vrátíte na předchozí obrazovku.

Uživatel		Zadní část	OK	OK
Časová spouze obrazovky				
Jas LCD při nečinnosti		< 0% >		
Externího zařízení		>		
Datum		2016.5.24(Út.)	>	
Čas		ODP. 05:54	>	



Čas		Zadní část	OK	OK
^ Hodina Minuta ODP. 5 : 54 v				

Nastavení letního času

Nastavení dat posunu na letní a zimní čas na ovladači.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
 - Letní čas: Díky tomuto nastavení dojde na jaře k posunutí času o 1 hodinu dopředu a v zimě, kdy se dny zkracují, o posunutí času o jednu hodinu dozadu.
 - V den posunu na letní čas se ve 2 hodiny ráno posune čas o jednu hodinu dopředu na 3 hodiny ráno. V den posunu na zimní čas se ve 2 hodiny ráno posune čas o jednu hodinu dozadu na 1 hodinu ráno.

Uživatel		Zadní část	OK	OK
Jas LCD při nečinnosti				
Externího zařízení		>		
Datum		2016.5.24(Út.)	>	
Čas		ODP. 05:56	>	
Letní čas		Vyp.	>	



Letní čas		Zadní část	OK	OK
^ Měsíc Den Měsíc Den Vyp. 1 1 - 1 1 v				

Nastavení hesla

Heslo slouží k zabránění neoprávněné změny nastavení dálkového ovladače.

- V nastavení zvolte položku heslo a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
 - Jakmile je heslo nastaveno, budete při vstupu do „menu - nastavení“, požádáni o zadání hesla.
 - Jestliže heslo zapomenete, můžete jej znovu nastavit v nastavení instalačního programu „obnovení původního hesla“.
- Původní heslo je „0000“.

Uživatel	
Externího zařízení	
Datum	2016.5.24(Út.) >
Čas	ODP. 05:56 >
Letní čas	Vyp. >
Heslo	Vyp. >



Heslo	
Nastavení hesla	< Vyp. >
Změna hesla	>

Naplánování inicializace

Tímto nastavením dojde k inicializování veškerých nastavení časovače dálkového ovládání.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
 - Pro zahájení inicializace časovače spánku/jednoduchého časovače, vypnutí/zapnutí časovače, nastavení časovače a nastavení data výjimky stiskněte tlačítko potvrzení.

Uživatel	
Datum	2016.5.24(Út.) >
Čas	ODP. 05:56 >
Letní čas	Vyp. >
Heslo	Vyp. >
Naplánování inicializace	>



Inicializace plán	
Všechny data plánu budou inicializovány.	
↻ Inicializace	

Nastavení motivu

Nastavení motivu obrazovky dálkového ovladače.

- Vybrat si můžete buďto z bílého, nebo z černého motivu [<,>{doleva/doprava}].

Uživatel	Zadní část OK
Čas	00:00 - 00:00 >
Letní čas	Vyp. >
Heslo	Vyp. >
Naplánování inicializace	>
Motiv	< Bílá >

Zobrazení vlhkosti

Funkce určuje, zda se bude na hlavní obrazovce zobrazovat vlhkost a další informace.

Pro nastavení hodnot (ZAP nebo VYP) můžete použít tlačítka [<, > {vlevo/vpravo}].

Uživatel	Zadní část OK
Heslo	Vyp. >
Naplánování inicializace	>
Motiv	< Bílá >
Zobrazení vlhkosti	< Vyp. >
Restart systému	>

Hodnota nastavení	ZAP	Zobrazit vlhkost
	VYP	Nezobrazovat vlhkost

! POZNÁMKA

Jestliže je nastavení zobrazení vlhkosti 'ZAP', zobrazení vlhkosti bude různé podle místního nastavení pro detekci vlhkosti (instalační nastavení).

- Dálkové ovládání: zobrazení vlhkosti na dálkovém ovládání
- Interiérová jednotka: Jestliže přijme údaje o vlhkosti z interiérové jednotky, zobrazí vlhkost z interiérové jednotky, pokud tyto údaje nedostane, vlhkost se nebude zobrazovat.

Restart systému

Restartujte dálkový ovladač.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stisknete tlačítko [OK].
- Po stisknutí tlačítka OK vyskočí dotaz, zda systém opravdu chcete restartovat, stisknete tlačítko potvrzení.
- Tvrdý restart provedete stisknutím tlačítek [On/Off + Back] po dobu 5 vteřin.

Uživatel	Zadní část OK
Letní čas	Vyp. >
Heslo	Vyp. >
Naplánování inicializace	>
Motiv	< Bílá >
Restart systému	>



Restart systému	Zadní část OK
Systém bude restartován.	

Nastavení jasu osvětlení displeje vnitřní jednotky

Tato funkce upravuje jas osvětlení displeje vnitřní jednotky.

- S použitím tlačítka [**<**,**>**](doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Uživatel		Zadní část	OK	OK
Možnosti				
Zobrazení vlhkosti		< Zap. >		
Automatic návrat k hlavní obrazov		< Zap. >		
Jasu osvětlení displeje vnitřní jedr		< Vyp. >		
Restart systému		>		

Hodnota		
Zap.	Vyp.	Auto

- ※ Nastavení „Automaticky“ je k dispozici pouze ve vnitřních jednotkách, které jsou vybaveny senzorem lidské detekce.
- ※ Pokud je nastavena na možnost Automaticky, jas displeje vnitřní jednotky se automaticky upraví podle osvětlení detekovaného senzorem lidské detekce.
- ※ Nastavení „Vypnuto“ je k dispozici pouze ve vnitřních jednotkách, které mají funkci řízení jasu

LED tlačítko dálkového ovládání

Tato funkce umožňuje zapnout nebo vypnout LED tlačítko [Power] dálkového ovládání.

- Pro změnu tohoto nastavení použijte tlačítka [**<**,**>**](vlevo/vpravo)].

Uživatel		Zadní část	OK	OK
Automatic návrat k hlavní obrazov		< Zap. >		
Displej klimatizační jednotky		< 100% >		
Světlo tlačítka dálkového ovladače		< Zap. >		
Restart systému		>		
Region Selection		>		

Nastavená hodnota	Provoz
Zapnuto	Jakmile se produkt zapne, LED tlačítko [Power] se rozsvítí, a jakmile se vypne, LED tlačítko [Power] zhasne.
Vypnuto	LED OFF

! POZNÁMKA

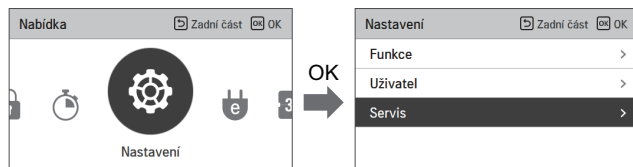
V závislosti na verzi dálkového ovládání možná tuto funkci nebude možné aktivovat.

NASTAVENÍ SERVISU

Jak zadat servisní údaje

Pro vstup do menu zobrazeného na spodní straně je nutné postupovat následovně.

- V menu tlačítkem [←>] (doleva/doprava)] zvolte položku nastavení a stiskněte tlačítko [OK].
- V nastavení vyberte položku nastavení servisu a stiskněte tlačítko [OK].



Nastavení servisu

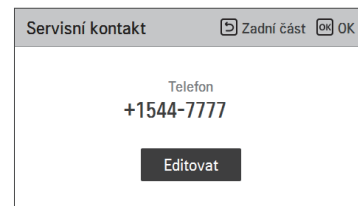
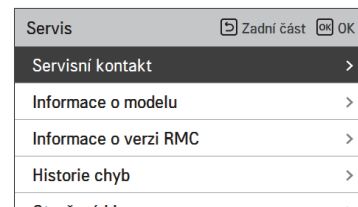
- Zde lze nastavit funkce týkající se servisu produktu.
- Některé funkce nemusí být u určitých produktů zobrazeny/používány.

Nabídka	Popis
Kontakt na servis	Zkontrolujte a zadejte telefonní číslo servisního střediska, na které se při v případě problémů obrátíte.
Informace o modelu	Zkontrolujte skupinu produktů (pro vnitřní/venkovní použití) a informace o kapacitě produktu, k němuž je ovladač připojen.
Informace o RMC verzi	Zkontrolujte modelový název dálkového ovladače a verzi softwaru.
Historie chyb	Prohlédněte si historii chyb připojených vnitřních jednotek.
Licence otevřeného zdrojového kódu	Prohlédněte si licenci zdrojového kódu dálkového ovladače.

Kontakt na servis

Zkontrolujte a zadejte telefonní číslo servisního střediska, na které se při v případě problémů obrátíte.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
- Zvolte tlačítko „upravit“. Pro posun na obrazovku úprav stiskněte tlačítko [OK], provedte úpravy a pro uložení kontaktních údajů servisu opět stiskněte tlačítko [OK].



Informace o modelu

Zkontrolujte skupinu produktů (pro vnitřní/venkovní použití) a informace o kapacitě produktu, k němuž je ovladač připojen.

- V nastavení servisu zvolte informace o modelu - vnitřní/venkovní použití a pro další nastavení stiskněte tlačítko [OK].

- Kapacita jednotky pro vnitřní použití

- $1 \text{ kWh} = 1 \text{ kBtu} \cdot 0,29307$

kWh je výsledkem výpočtu na základě Btu. Mezi vypočtenou kapacitou a skutečnou kapacitou může být malý rozdíl.

Příklad) Je-li kapacita jednotky pro vnitřní použití 18kBtu, zobrazeno je 5 kWh.

Servis	Zadní část	OK
Servisní kontakt	>	
Informace o modelu	>	
Informace o verzi RMC	>	
Historie chyb	>	
Použití	>	



Informace o modelu	Zadní část
Vnitřní jednotka CST (Podřizená) Venko, Jedn. Multi-V Kapacita 5kW (18kBtu/h)	

Informace o RMC verzi

Zkontrolujte skupinu produktů (pro vnitřní/venkovní použití) a informace o kapacitě produktu, k němuž je ovladač připojen.

- V nastavení servisu zvolte informace o modelu - vnitřní/venkovní použití a pro další nastavení stiskněte tlačítko [OK].

Servis	Zadní část	OK
Servisní kontakt	>	
Informace o modelu	>	
Informace o verzi RMC	>	
Historie chyb	>	
Použití	>	



Informace o verzi RMC	Zadní část
Model PREMTB100 (Mistr) Verze SW 2.00.0a	

Historie chyb

Prohlédněte si historii chyb připojených vnitřních jednotek.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
- Zobrazit můžete až 20 případů chyb seřazených podle data, kdy k nim došlo.

Servis	Zadní část	OK
Servisní kontakt	>	
Informace o modelu	>	
Informace o verzi RMC	>	
Historie chyb	>	
Otevřená Licence	>	



OK

Historie chyb	Zadní část
06.19 21:15	2
06.19 14:10	2
06.19 14:08	2
06.19 14:04	2

Licence otevřeného zdrojového kódu

Prohlédněte si licenci zdrojového kódu dálkového ovladače.

- V nastavení servisu zvolte informace o modelu - vnitřní/venkovní použití a pro další nastavení stiskněte tlačítko [OK].

Servis	Zadní část	OK
Servisní kontakt	>	
Informace o modelu	>	
Informace o verzi RMC	>	
Historie chyb	>	
Otevřená Licence	>	



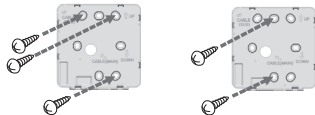
OK

Otevřená licence	Zadní část
LGE Open Source Software Notice	
Product Type	HVAC WIRED REMOTE CONTRC
Model Number/Range	RS3 Wired Remote Controller
Those products identified by the Product Type and Model Range above from LG Electronics, Inc. ("LGE") contain the open source software detailed below. Please refer to the	

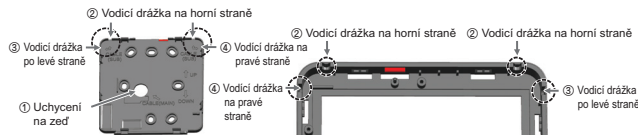
MONTÁŽ

Montáž dálkového ovládání

- Po připevnění instalační lišty dálkového ovladače na požadované místo lištu přišroubujte pomocí přiložených šroubů.
- Dojde-li k ohnutí lišty, mohou nastat problémy s instalací. Ohnutí lišty se proto prosím vyvarujte.
- Pokud je k dispozici skříňka, nainstalujte instalační lištu dálkového ovládání do této skříňky dle následujícího obrázku.
- Mezi stěnou a produktem po instalaci nenechávejte mezeru.



- Kabel dálkového ovládání lze instalovat ve 4 směrech. Kabel nainstalujte podle prostředí instalace ve vhodném směru.
- Směr instalace: uchycení na zeď, horní strana, pravá strana, levá strana.
- Když kabel dálkového ovládání nainstalujete do horní části, doprava a doleva, před instalací vyjměte záslepku na kabel dálkového ovládání.
- Pro vyjmutí otvoru vodičového prvku použijte dlouhý hrot.
- Po vyjmutí otvoru obrobenou plochu precizně zastříhnete.

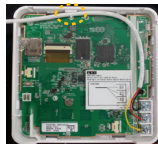


- Při instalaci kabelu dálkového ovládání na levou stranu zkontrolujte, že ji instalujete dle následujícího pokynů.
- Kabel ohněte do tvaru „ $\neg$ “, jak je znázorněno níže.
 - Kabel ohnutý do tvaru „ $\neg$ “ vložte do střední části pouzdra.
 - Instalační desku utáhněte, abyste předešli interferencím s okolními konstrukcemi.

- Je-li kabel namontován v jiném tvaru než „ $\neg$ “, nemusí dojít k upevnění instalační desky z důvodu interferencí s konstrukcí pouzdra.



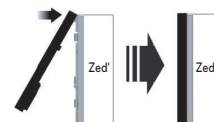
Reference. tvar ohnutého kabelu



Horní střední výstupek pro upevnění ohnutého kabelu

- Po připevnění horní strany dálkového ovladače na instalační lištu připevněnou ke zdi dle následujícího obrázku zatlačte na spodní stranu, aby se s instalační lištou spojila.
- Mezi horní, spodní, levou a pravou stranou dálkového ovladače a instalační lišty nesmí být po jejich spojení mezer.
- Před spojením dálkového ovladače s instalační lištou kabely uspořádejte tak, aby nedošlo k narušení součástí elektrického obvodu.

•Pořadí spojení•



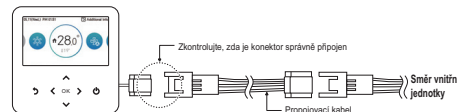
- Při oddělování dálkového ovladače od instalační lišty vložte do dolního separačního otvoru malý plochý šroubovák a pohybem ve směru hodinových ručiček oddělte dálkové ovládání.
- V dolní části jsou 2 oddělovací otvory. Ovladač od lišty oddělte postupně.
- Při oddělování postupujte opatrně, abyste nepoškodili vnitřní součásti.

•Pořadí oddělování•



- Vnitřní jednotku s dálkovým ovládáním propojte pomocí spojovacích kabelů.

DC 12 V	Červená
Komunikační kabel	Žlutá
GND	Černý



- V následujících případech samostatně zakupte a použijte kabely vhodné pro danou situaci.
- Neinstalujte kabely přesahující délku 50 m. (Mohly by způsobit problémy s komunikací).
- Pokud je vzdálenost mezi kabelovým dálkovým ovládáním a vnitřní jednotkou 10 metrů a více, použijte 10 metrový prodlužovací kabel (název modelu: PZCWRC1)
- Ovládáte-li několik vnitřních jednotek jedním kabelovým dálkovým ovladačem, použijte skupinový ovládací kabel (název modelu: PZCWRCG3)

! POZNÁMKA

Při instalaci kabelového dálkového ovládání neinstalujte úchyt na stěnu. (Mohl by způsobit selhání teplotního senzoru).

Neinstalujte kabely přesahující délku 50 m. (Mohly by způsobit problémy s komunikací).

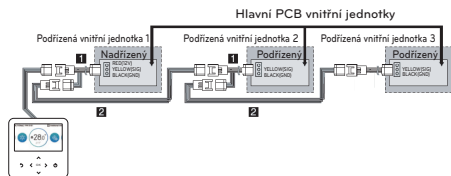
Před instalací prodlužovacího kabelu opatrně ověřte směr spojovacích součástí na straně dálkového ovládání a na straně produktu.

Specifikace prodlužovacího kabelu: AWG 24, 3 nebo více vodičů.

Skupinové ovládání

- Jedno kabelové dálkové ovládání může obsluhovat a řídit 2 nebo více vnitřních jednotek klimatizací. (Maximální počet IDU : 16 ea)

※ Připojení pomocí skupinového ovládacího kabelu.



① Skupinový ovládací kabel (PZCWRG3): Připojte ke konektoru kabelového dálkového ovládání vnitřní jednotky

② Prodlužovací kabel (PZCWRC1): Připojte ke kabelu č. ① a konektoru kabelového dálkového ovládání podřízené jednotky určené pro vnitřní použití

Po zapojení kabelu č. ① připojte kabel č. ②.

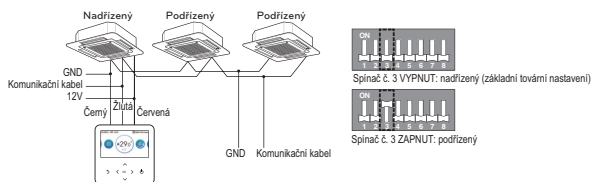


POZNÁMKA

- K vnitřní podřízené jednotce připojte pouze kabel GND a komunikační kabel. (Není-li připojen také napájecí kabel, může dojít ke ztrátě komunikace)
- Dotazy související s nákupem kabelu směřujte na specializovanou společnost a servisní středisko.

Změňte nadřízenost/podřízenost vnitřní jednotky.

- V případě produktů umístěných na strop nebo do potrubí změňte nastavení vnitřní jednotky PCB spínačem.



- Podrobnosti o změnách nastavení nadřízenosti/podřízenosti bezdrátového dálkového ovládání naleznete v manuálu k dálkovému ovládání.

- Po dokončení nastavení nadřízenosti/podřízenosti ve vnitřní jednotce VYPNĚTE napájení vnitřní jednotky a po 1 minutě jej opět ZAPNĚTE.

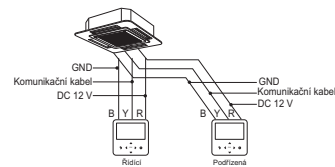
• Pro jednu vnitřní jednotku můžete použít dva zapojené dálkové ovladače.

- K zapojení musí být použit k tomu určený kabel. V případě potřeby použijte prodlužovací kabel a proveďte instalaci. (2 - Kabel dálkového ovládání: PZCWR2, Prodlužovací kabel: PZCWRC1)

- Při běžném provozu je třeba, aby jeden byl nastaven jako hlavní a druhý jako podřízený. (Viz funkce "Nastavení instalace - RMC Řídící / Podřízená")

- Po dokončení nastavení „RMC Řídící / Podřízená“ vypněte napájení vnitřní jednotky a zapněte napájení po 1 minutě.

- U některých produktů nelze skupinu ovládat, jak je znázorněno vpravo.



POZNÁMKA

- Při skupinovém řízení nastavte jako nadřízenou pouze jednu vnitřní jednotku.
- Některé funkce, kromě základního nastavení provozu, rychlosti ventilátoru (nízká/střední/vysoká), nastavení uzamknutí dálkového ovládání a nastavení času, mohou být omezeny.
- Jestliže je při samostatném ovládání Dip spínač nadřízené vnitřní jednotky nastaven na podřízený, může dojít k chybám.

METODA INSTALACE PŘI POUŽITÍ EXTERNÍHO ZAŘÍZENÍ

Metoda kabelového připojení při použití externího zařízení

1) Metoda připojení dálkového ovládání kabelem

- V kabelovém dálkovém ovladači ke kabelu připojte součástku označenou na obrázku jako (J02C, DO-Port)
- V závislosti na prostředí instalace lze využít třech směrů instalace (na stěnu, horní strana, pravá strana).

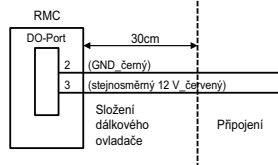
2) Metoda připojení prodlužovacím kabelem

- Odřízněte zbývající konektory kabelů připojených ke kabelovému dálkovému ovládání na druhé straně a kabely prodlužte a připojte
- Parametry prodlužovacího kabelu: 24~26AWG

⚠ VÝSTRAHA

Pro připojení externího zařízení použijte izolovaný kabel s izolačním obalem na straně prodloužení.

Před spojením dálkového ovladače s instalační lištou kabely uspořádejte tak, aby nedošlo k narušení součástí elektrického obvodu.



- Specifikace výkonu
- Napětí: stejnosměrné 11~12V
- Proud: 30mA

ROZHRANÍ KLIMATIZACE A VENTILAČNÍ JEDNOTKY

- Ovládá jednotku vnitřní klimatizace a ventilační jednotku v místě, kde jsou nainstalovány a připojeny.
- Po připojení proudů dálkový ovladač produkt rozpozná a začne normálně fungovat.

	Nezávislý režim	Režim s rozhraním
Běžná ventilace	[Nezávislý režim běžné ventilace]	[Režim s rozhraním běžné ventilace]
Přímá ventilace	[Nezávislý režim přímé ventilace]	[Režim s rozhraním přímé ventilace]

※ Metoda připojení kabelem odpovídá popisu v uživatelské příručce klimatizace. (viz. skupinové ovládání dálkovým ovladačem).

※ Ventilační jednotkou se myslí přístroj určený k ventilaci a přímému chlazení.

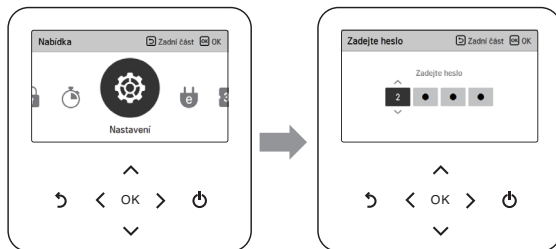
MONTÁŽNÍ NASTAVENÍ

Jak zadat servisní údaje

! VÝSTRAHA

V režimu montážního nastavení lze nastavit podrobné funkce dálkového ovladače. Pokud je nesprávně zaveden režim montážního nastavení, může dojít k poškození přístroje, zranění uživatele nebo poškození majetku. Přístroj musí být nastaven specializovaným pracovníkem, který disponuje licenci. Jestliže je produkt nainstalován pracovníkem, který není licencován, jsou veškeré problémy zodpovědnosti daného pracovníka a mohou vést ke ztrátě záruky.

- V menu tlačítkem [←>(doleva/doprava)] vyhledejte položku nastavení a na 3 vteřiny stiskněte tlačítko [^ (nahoru)] - zadejte heslo pro úpravu nastavení.
- Zadejte heslo a stiskněte tlačítko [OK]. Otevře se nabídka instalace.



※ Heslo instalace

Hlavní obrazovka → menu → nastavení → servis → informace o verzi RMC → verze softwaru

Příklad Verze softwaru : 1,00.1 a

V právě uvedeném příkladu je heslo 1001.

! POZNÁMKA

Některé položky nastavení nemusí být v závislosti na funkci produktu dostupné. Jiný může být také název položky v menu.

Nastavení - klimatizace

- Zde lze nastavit uživatelské funkce produktu.
- Některé funkce nemusí být u určitých produktů zobrazeny/používány.

Nabídka	Popis
Nastavení zkušebního chodu	Touto funkcí lze nastavit zkušební provoz (při prvotní instalaci produktu).
Nastavení adresa centrálního ovládání	Tato funkce slouží k nastavení adresy centrálního řízení vnitřních jednotek během připojení centrálního ovládání.
Nastavení ESP	Tato funkce slouží k nastavení ESP. Množství vzduchu odpovídajícího jedné dávce vzduchu pro snadnou instalaci.
Nastavení teplotního čidla	Tato funkce slouží k výběru teplotního snímače, který měří teplotu v místnosti.
Výběr výšky stropu	Tato funkce slouží k úpravě stupňů proudění vzduchu v závislosti na výšce stropu u stropních přístrojů.
Nastavení statického tlaku	Neměnný tlak lze nastavit pouze u produktů určených pro potrubí. Pro ostatní přístroje jej nastavit nelze.
Nastavení RMC řídící/podřízená	Touto funkcí lze nastavit skupinové ovládání nebo ovládání dvěma ovladači.
Potlačení řídící/podřízená	Účelem funkce nastavení nadřazenosti/podřazenosti je pevně stanovit provoz produktu. Díky této funkci nedojde k nastavení vnitřní jednotky na podřízenou, jestliže již byla nastavena jako nadřazená.
Nastavení režimu suchého kontaktu	Funkce suchého kontaktu je funkcí, kterou lze použít pouze tehdy, pokud bylo samostatně zakoupeno a nainstalováno zařízení se suchým kontaktem.
Nastavení pevný objem vzduchu	Tato funkce slouží k automatické aplikaci různých rychlostí ventilátorů při jednotlivých stavech tepelného řízení.
Nastavení typu zony	Tato funkce umožňuje vybrat typ ovládání zóny, který vnitřní jednotka podporuje jako „nový typ“ nebo „starý typ“.
Nastavení počtu zon	Počet zon představuje počet instalovaných zon. Regulovat lze pouze zony u nového typu.
Přehřívání	Toto nastavení umožňuje nastavit pásmo hystereze kolem nastavené hodnoty v režimu topení. Pásmo teploty kdy dojde k vypnutí/zapnutí vnitřní jednotky.
Nastavení nouzového ohříváče	Touto funkcí lze nastavit, zda bude používána funkce nouzového ovládání ohřevu a prostředí, ve kterém má být tato funkce aktivní.
Funkce řízení během skupinového ovládání	Touto funkcí lze nastavit společné funkce nebo funkce, které budou ovládány nadřazenou vnitřní jednotkou při skupinovém ovládání.
Detekce poruchy napájecího vedení	Tato funkce je určena k ochraně výrobku při zjištění poruchy v napájení.

Nabídka	Popis
Nastavení externích zařízení vnitřní jednotky	Touto funkcí lze nastavit, zda budou používány volitelné jednotky (Čištění vzduchu / Zvlhčovač / Ohřivač / Ventilátor / Elevační mřížka / Snímač úniku chladiva) po jejich dodatečné instalaci nebo odinstalaci po masové výrobě.
Nastavení expandovat v rozsahu teplot	Tato funkce se používá pro výběr možnosti nastavení teplotního rozmezí.
Ověření adresy vnitřní jednotky	Tato funkce slouží ke kontrole adresy vnitřní jednotky vymezené venkovní jednotkou.
Nastavení kroku statického tlaku	V rámci této funkce je nastavení statického tlaku přístroje rozděleno do 11 kroků.
Podchlazení	Toto nastavení umožňuje nastavit pásmo hystereze kolem nastavené hodnoty v režimu chlazení. Pásmo teploty, kdy dojde k vypnutí/zapnutí vnitřní jednotky.
Ochranný časovač	Jde o funkci, kterou se v režimu automatického provozu nastaví minimální pracovní čas cyklu venkovní jednotky při přepínání z chlazení na vytápění a opačně.
Nastavená chodu ventilátoru v chlazení při teplotním vypnutí	Tato funkce nastavuje otáčení ventilátoru vnitřní jednotky v režimu chlazení, když je vypnuto vytápění.
Nastavení nouzového ohřivače	Touto funkcí se nastavuje použití ohřivače, resp. jeho nadřazenosti nad venkovním cyklem během provozu vnitřního ohřivače.
Spražený provoz ventilátoru klimatizace s ventilací	Tato funkce nastavuje, zda bude ventilátor klimatizace v provozu během propojení klimatizace s ventilátorem.
Nastavení automatického spuštění vnitřní jednotky	Jde o funkci, kterou se pro případ výpadku elektrického proudu nastavuje, zda se vnitřní jednotka při obnovení provozu zapne nebo zůstane vypnutá.
Nastavení doby trvání užívání prostoru	Tato funkce nastavuje čas užívání v rámci užívaných hodnot snímače.
Nastavení KONEKTOR_CC	Touto funkcí se nastavuje, zda instalovat (používat) suchý kontakt. (Funkce neslouží k instalaci suchého kontaktu, ale k jeho nastavení u na CN_CC portu vnitřní jednotky).
Nastavení CN_EXT	Touto funkcí se nastavuje port suchého kontaktu vnitřní jednotky, kterým je ovládán externí vstup a výstup podle DI/DO nastaveného zákazníkem. (Touto funkcí se nastavuje, jaké bude použito portu kontaktního bodu (CN_EXT) nainstalovaného ve vnitřní jednotce PCB.)
Nastavení funkce venkovní jednotky	Touto funkcí se nastavují funkce nadřazenosti/podřazenosti venkovní jednotky.
Nastavení nepřetržitého chodu ventilátoru	Touto funkcí se nastavuje nepřetržitý chod ventilátoru vnitřní jednotky. Touto funkcí se nastavuje maximální účinnost chlazení/topení venkovní jednotky a provozu ventilátoru vnitřní jednotky, přičemž provoz je delší než u předchozí způsobu provozu.
Nastavení priority tichého režimu	Touto funkcí se nastavuje hlavní činnosti ovládání nízké úrovně hluku. (Funkce nastavuje pouze jednu venkovní jednotku / dálkovým ovládáním lze ovládat provoz o nízkém hluku).

Nabídka	Popis
Snímač přítomnosti člověka	Jedná se o funkci, která umožní nastavit, jestli chcete nainstalovat snímač přítomnosti člověka a standardní provozní hodnoty.
Místo snímání vlhkosti	Jedná se o funkci nastavení místa zjišťování vlhkosti.
Priorita cyklu venkovní jednotky	Tato funkce slouží k výběru pohotovostního režimu nebo priority chlazení.
Venkovní teplota pro fáze vytápění	Tato funkce slouží k výběru hodnot venkovní teploty, které budou použity jako referenční bod topení a činnosti režimu vytápění.
Odhad displeje spotřeby	Tato funkce slouží k nastavení zobrazení dat spotřeby energie, které odhadla jednotka ODU.
Nastavení CN_PTC	Tato funkce nastavuje PTC Port interiérové jednotky.
Inicializace hesla	Touto funkcí se inicializuje heslo (0000), jestliže zapomenete heslo nastavené na dálkovém ovládání.
Auto ESP	Tato funkce automaticky nastavuje rychlost otáčení ventilátoru, která pro snadnou instalaci odpovídá krokům jmenovitého průtoků vzduchu.
Nastavení kroku pro prachu na barevné	Tato funkce slouží k nastavení kroku pro prachu na barevné.
UVnano / Skříň filtru	Touto funkcí lze nastavit, zda budou používány volitelné jednotky(UVnano / Skříň filtru) po jejich dodatečné instalaci nebo odinstalaci po masové výrobě.
Provoz ventilátoru pouze během pomocného ohřivače	Toto je funkce pro nastavení ventilátoru vnitřní jednotky tak, aby se používal, i když přídavný ohřivač pracuje samostatně.
Serverovna	Tato funkce slouží k nastavení střídavého a zálohovacího provozu, aby byla udržována stabilní teplota serverovny.
Řízení cílového hluku	Funkce Řízení cílového hluku je funkce, která omezuje hluk, způsobený provozem venkovní jednotky.
Adaptivní potlačení hluku	Funkce adaptivního potlačení hluku reguluje hluk, vytvářený venkovní jednotkou, a to tak že omezuje provoz COMP a VĚTRÁKU venkovní jednotky podle okolního hluku.
Nastavení venkovní teploty ve vnitřním ohřivači	Tato funkce nastaví venkovní teplotu, při které se aktivuje vnitřní ohřivač.
Ohřivač byl aktivován nastavenou rozdílovou teplotou	Tato funkce nastaví teplotu „Teplotné zapnutí/vypnutí“ mezi pokojovou teplotou a požadovanou teplotou, až bude ohřivač v chodu.
Vnitřní ohřivač během odmrazování	Tato funkce udržuje vnitřní ohřivač v použití během odmrazování.
Nastavení adresy potrubí	Tato funkce nastavuje adresu potrubí řady „Multi“.
Časovač snímače úniku chladiva	Tato funkce resetuje časovač životnosti snímače detekce úniku chladiva.
Regulační ventil FCU	Funkce regulačního ventilu FCU řídí výstupní rychlost topení a chlazení pro volby, jako je nastavení zapnutí/vypnutí ventilu, stálá průtoková rychlost a proměnlivá průtoková rychlost.
Ovládání objemu vzduchu	Tato funkce může být použita pro změnu cílového objemu vzduchu.

Nastavení při instalaci – ventilační jednotky

- Zde lze nastavit uživatelské funkce produktu.
- Některé funkce nemusí být u určitých produktů zobrazeny/používány.

Nabídka	Aplikované produkty	Popis
Nastavení zkušebního chodu	Typ DX (Přímý výměník)	Touto funkcí lze nastavit zkušební provoz (při prvotní instalaci produktu).
Nastavení adresy centrálního řízení	Obecně	Tato funkce slouží k nastavení adresy centrálního řízení vnitřních jednotek během připojení centrálního ovládání.
ESP přívodu vzduchu	Běžný/Typ DX	Touto funkcí se nastavuje hodnota rychlosti ventilátoru v souladu s rychlostí přívodu vzduchu bočního ventilátoru.
ESP výtlaku vzduchu		Touto funkcí se nastavuje hodnota rychlosti ventilátoru v souladu s rychlostí přívodu vzduchu bočního ventilátoru.
Nastavení teplotního čidla	Typ DX	Tato funkce slouží k výběru teplotního snímače, který měří teplotu v místnosti.
Směr výrobku	Obecně	Touto funkcí se nastavuje směr instalace vnitřní jednotky.
Priorita rychlé ventilace	Běžný/Typ DX	Tato funkce slouží ke stanovení priority přívodu a výtlaku vzduchu během provozu rychlé ventilace.
Nastavení RMC řídící/podřízená		Touto funkcí lze nastavit skupinové ovládání nebo ovládání dvěma ovladači.
Potlačení řídící/podřízená	Typ DX	Účelem funkce nastavení nadřazenosti/podřazenosti je pevně stanovit provoz produktu. Díky této funkci nedojde k nastavení vnitřní jednotky na podřízenou, jestliže již byla nastavena jako nadřazená.
Nastavení režimu suchého kontaktu	Typ DX	Funkce suchého kontaktu je funkcí, kterou lze použít pouze tehdy, pokud bylo samostatně zakoupeno a nainstalováno zařízení se suchým kontaktem.
Nastavení pevný objem vzduchu	Typ DX	Touto funkcí se nastavuje rychlost ventilátoru vnitřní jednotky na variabilní nebo danou.
Zvlhčování v režimu samostatné ventilace	Běžný/Typ DX	Touto funkcí se nastavuje, zda u ventilací s přímým chlazením používat funkci zvlhčovače (u samostatných ventilací).
Zvlhčování ventilace při režimu vytápění	Typ DX	Touto funkcí se nastavuje přímé chlazení funkce zvlhčovače na automatické nebo manuální.

Nabídka	Aplikované produkty	Popis
Seřízení rychlosti ventilátoru	Obecně	Touto funkcí se nastavuje navýšení/snížení standardní rychlosti ventilátoru na základě prostředí, ve kterém se nachází.
Ověření adresy vnitřní jednotky	Typ DX	Tato funkce slouží ke kontrole adresy vnitřní jednotky vymezené venkovní jednotkou.
Nastavení automatického spuštění vnitřní jednotky	Typ DX	Jde o funkci, kterou se pro případ vypadku elektrického proudu nastavuje, zda se vnitřní jednotka při obnovení provozu zapne nebo zůstane vypnuta.
Nastavení CN_EXT	Typ DX	Touto funkcí se nastavuje port suchého kontaktu vnitřní jednotky, kterým je ovládan externí vstup a výstup podle DI/DO nastaveného zakazníkem. (Tato funkce se nastavuje, jaké bude použito portu kontaktního bodu (CN_EXT) nainstalovaného ve vnitřní jednotce PCB.)
Nastavení funkce venkovní jednotky	Typ DX	Touto funkcí se nastavují funkce nadřazenosti/podřazenosti venkovní jednotky.
Nastavení priority tichého režimu	Typ DX	Touto funkcí se nastavuje hlavní čidlo ovládání nízké úrovně hluku. (Funkce nastavuje pouze jednu venkovní jednotku / dálkovým ovládáním lze ovládat provoz o nízkém hluku).
Alarmu "Kontrola filtru"	Obecně	Tato funkce nastavuje alarmu "Kontrola filtru" ventilace.
UVnano	Obecné větrání	Tato funkce nastaví, zda jsou či nejsou nainstalované UV LED, aby mohla být použita funkce UVnano.

Nastavení zkušebního chodu (klimatizace / ventilace typu DX)

Po instalaci produktu je nutné provést zkušební chod. Více informací o zkušebních chodu naleznete v manuálu k produktu.

• V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].

- Můžete zvolit „zkušební chod chlazení / zkušební chod vytápění“
 - Jestliže během zkušebního chodu spustíte některou z následujících funkcí, zkušební chod bude přeruš.
- ⇒ Režim provozu, požadovaná teplota, rychlost ventilátoru, směr větru, start/stop

Montér			OK
Zkušební provoz	>		
Centrální řídicí adresa	>		
ESP	>		
Teplotní čidlo(2TH)	< 2TH >		



Zkušební provoz			OK
Cyklus ^ Chlad. v			

Nastavení adresa centrálního ovládání (klimatizace/běžna ventilace, ventilace typu DX)

Touto funkcí se nastavuje adresa centrálního řízení vnitřní jednotky, kterou se umožňuje komunikace s centrálním ovladačem.

• V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].

- Zadejte šestnáctkovou hodnotu mezi 00 a FF.

Hodnota 1: nastavení adresy skupiny / hodnota 2: nastavení adresy vnitřní jednotky

Montér			OK
Zkušební provoz	>		
Adresa centrálního ovládání	>		
ESP	>		
Teplotní čidlo(2TH)	< 2TH >		



Adresa centrálního ovládání			OK
Kód adresy (hex) ^ 0 0 v			

Nastavení ESP (klimatizace/běžná ventilace, ventilace typu DX)

Tato funkce slouží k nastavení množství vzduchu odpovídajícího jedné dávce vzduchu pro snadnou instalaci.



! POZNÁMKA

Jestliže je ESP nastavena nesprávně, může dojít k poruše ventilátoru.
Tato funkce musí být nastavena odborným pracovníkem, který je držitelem instalační licence.
U ventilačních produktů jsou pro foukací a odsávací ventilátory nastavovány různé ESP hodnoty.

• V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].

Produkt	Rychlost ventilátoru ESP	Hodnota
Klimatizace	Pomalá	0 ~ 255
	Nizká	
	Střední	
	Vysoká	
	Napájení	
Ventilace	Nizká	0 ~ 255
	Vysoká	
	Napájení	

! POZNÁMKA

Dávejte si pozor zvláště na to, abyste nezaměnili hodnoty ESP odpovídající jednotlivým stupňům proudění vzduchu.

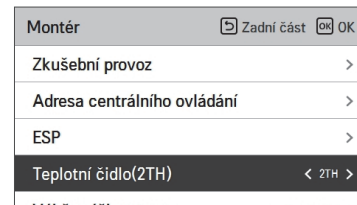
Strojírenské manuály obsahují tabulky s hodnotami ESP, které udávají proudění vzduchu a odpovídající hodnotu, jak daného proudění dosáhnout.

Hodnoty ESP, které lze nastavit, se mohou u různých produktů a kapacit lišit.

Nastavení teplotního čidla (2TH) (klimatizace / ventilace typu DX)

Tato funkce slouží k výběru teplotního snímače, který měří teplotu v místnosti.

• S použitím tlačítka [<.> (doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.



Umístění teplotního čidla		Popis
Dálkové ovládání		Spusťte přístroj se zapojeným teplotním čidlem dálkového ovládání.
Vnitřní jednotka		Spusťte přístroj s teplotním čidlem vnitřní jednotky.
2TH	Chlazení	Srovnajte teploty uvedené na vnitřní jednotce a na kabelovém dálkovém ovladači a pracujte s vyšší teplotou (s nižší teplotou jsou provozovány jiné systémy).
	Topení	Porovnejte teploty vnitřní jednotky a kabelového dálkového ovládání a pracujte s nižší hodnotou.

• Provozní charakteristiky režimu 2TH se mohou u jednotlivých přístrojů lišit.

Výběr výšky stropu (klimatizace)

Tato funkce slouží k úpravě stupňů proudění vzduchu v závislosti na výšce stropu u stropních přístrojů.

- S použitím tlačítka [**<**,**>**(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér			Zadní část		OK
zkusební provoz					
Adresa centrálního ovládání		>			
ESP		>			
Teplotní čidlo(2TH)		< 2TH >			
Výběr výšky stropu		< Standardní >			

Výška stropu	Popis
Nízká	Ventilátor se točí rychlostí o jeden stupeň nižší, než je výchozí hodnota.
Standardní	Ventilátor se točí výchozí rychlostí.
Vysoká	Ventilátor se točí rychlostí o jeden stupeň nižší, než je výchozí hodnota.
Velmi vysoká	Ventilátor se točí rychlostí o jeden stupeň nižší, než je výchozí hodnota.

! POZNÁMKA

Při aktivaci skupinového ovládání mohou být některé funkce dle typu produktu omezeny.

Nastavení statického tlaku (klimatizace)

Statický tlak lze nastavit pouze u produktů používaných v potrubí. (Nelze nastavit u jiných produktů.)

- S použitím tlačítka [**<**,**>**(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér			Zadní část		OK
Adresa centrálního ovládání					
ESP		>			
Teplotní čidlo(2TH)		< 2TH >			
Výběr výšky stropu		< Standardní >			
Statický tlak		< P-H >			

Statický tlak		Popis	
		Variabilní / Pevný	Výchozí hodnota ESP
Variabilní vysoký statický tlak	V-H	Variabilní	Vysoký statický tlak (Vysoký)
Pevný vysoký statický tlak	F-H	Fixní	Vysoký statický tlak (Vysoký)
Variabilní nízký statický tlak	V-L	Variabilní	Nízký statický tlak (Nízký)
Pevný vysoký statický tlak	F-L	Fixní	Nízký statický tlak (Nízký)

- Provozní charakteristiky režimu 2TH se mohou u jednotlivých přístrojů lišit.

Nastavení RMC řídící/podřízená (klimatizace/běžná ventilace, ventilace typu DX)

Touto funkcí je prostřednictvím dálkového ovladače nastavena nadřazenost/podřazenost.

- Hodnoty nastavení změníte použitím tlačítka [<,> (doleva/doprava)].

Montér	Zadní část	OK
Tepelné čidlo(2TH)		
Tepelné čidlo(2TH)		< 2TH >
Výběr výšky stropu		< Standardní >
Statický tlak		< P-H >
Potlačit Řídící / Podřízená		< Podřízená >

M/S	Popis
Řídící	Během skupinového ovládání jsou vnitřní jednotky řízeny pomocí dálkového ovládání.
Podřízená	Během skupinového ovládání jsou všechna dálková ovládání kromě 1 hlavního dálkového ovládání nastavena jako podřazená ovládání.

- Provozní charakteristiky režimu 2TH se mohou u jednotlivých přístrojů lišit.

Nastavení Potlačení řídící/podřízená (klimatizace/běžná ventilace, ventilace typu DX)

Účelem funkce nastavení nadřazenosti/podřazenosti je pevně stanovit provoz produktu. Díky této funkci nedojde k nastavení vnitřní jednotky na podřizenou, jestliže již byla nastavena jako nadřazená.

- Hodnoty nastavení změníte použitím tlačítka [<,> (doleva/doprava)].

Montér	Zadní část	OK
Tepelné čidlo(2TH)		
Tepelné čidlo(2TH)		< 2TH >
Výběr výšky stropu		< Standardní >
Statický tlak		< P-H >
Potlačit Řídící / Podřízená		< Podřízená >
Režim beznapětového kontaktu		< Ruční >

M/S	Popis
Řídící	Během skupinového ovládání určuje nadřazená jednotka konkrétní IDU podřazených jednotek.
Podřízená	U vnitřních podřazených jednotek lze zvolit pouze některé režimy provozu cyklu vnitřní nadřazené jednotky. Příklad) Nadřazená jednotka je v cyklu chlazení, u podřazené jednotky pak lze zvolit pouze chlazení, zvlhčování, automatický režim nebo větrání. Nadřazená jednotka je v cyklu ohřevu, u podřazené jednotky lze pak zvolit pouze automatický režim, ohřev anebo větrání.

! POZNÁMKA

Nastavení nadřazenosti/podřazenosti je možná pouze u některých produktů

Nastavení režimu suchého kontaktu (klimatizace / běžná ventilace, ventilace typu DX)

Funkce suchého kontaktu je funkcí, kterou lze použít pouze tehdy, pokud bylo samostatně zakoupeno a nainstalováno zařízení se suchým kontaktem.

- Hodnoty nastavení změňte použitím tlačítka [<,>](doleva/doprava)].

Montér	Zadní část	OK OK
Výběr výšky stropu < Standardní >		
Statický tlak < P-H >		
Potlačit řídící / Podřízená < Podřízená >		
Režim beznapětového kontaktu < Ruční >		

Hodnota
Auto (Automatický)
příručka

! POZNÁMKA

Více informací o funkcích spojených s režimem suchého kontaktu naleznete v jednotlivých manuálech tohoto režimu.

Co je to suchý kontakt?

Jedná se o kontaktní signální bod, jestliže je klimatizace ovládána s použitím hotelového klíče, čidla lidského těla apod.

Přidaná funkčnost systému při použití externích vstupů (beznapětové kontakty a napětové kontakty).

Nastavení pevný objem vzduchu (klimatizace/ventilace typu DX)

Tato funkce slouží k automatické aplikaci různých rychlostí ventilátorů při jednotlivých stavech tepelného řízení.

- S použitím tlačítka [<,>](doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	Zadní část	OK OK
Pevný objem vzduchu < Proměnlivý >		
Typ zóny < Starý >		
Číslo zóny < 2 >		
Přehřívání < Krok 0 >		
Teplota nastavení		

Hodnota	Kompresor zapnut	Kompresor vypnut
Variabilní	Nastavení rychlosti ventilátoru	Nízká
Fixní	Nastavení rychlosti ventilátoru	Nastavení rychlosti ventilátoru

Nastavení typu zony (klimatizace)

Tato funkce je k dispozici pouze u některých přístrojů.

Tato funkce umožňuje vybrat typ ovládání zóny, který vnitřní jednotka podporuje jako „nový typ“ nebo „starý typ“.

Montér	Zadní část	OK	OK
Režim beznapětového kontaktu			
3 minutová prodleva			
Režim SEER			
Pevný objem vzduchu			
Typ zóny			

Hodnota
Starý
Nový (4 zón)
Nový (8 zón)

Nastavení počtu zon (klimatizace)

Tato funkce je k dispozici pouze u některých přístrojů.

Počet zon představuje počet instalovaných zon. Regulovat lze pouze zony u nového typu.

Montér	Zadní část	OK	OK
3 minutová prodleva			
Režim SEER			
Pevný objem vzduchu			
Typ zóny			
Číslo zóny			

Hodnota
Nová (4 zóny): 2~4
Nová (8 zóny): 2~8

Přehřívání (klimatizace)

Toto nastavení umožňuje nastavit pásmo hystereze kolem nastavené hodnoty v režimu topení. Pásmo teploty kdy dojde k vypnutí/zapnutí vnitřní jednotky.

Montér	Zadní část	OK	OK
Režim SEER			
Pevný objem vzduchu			
Typ zóny			
Číslo zóny			
Přehřívání			

Hodnota
Krok 0 : Výchozí hodnota
Krok 1 : 4°C / 6°C
Krok 2 : 2°C / 4°C
Krok 3 : -1°C / 1°C
Krok 4 : -0.5°C / 0.5°C

Nastavení nouzového ohříváče (klimatizace)

Umožňuje funkci ovládání nouzového ohříváče v ohledu na prostředí.

- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
- V případě chyby nastavuje, zda lze nouzový ohříváč použít / nastavení provozu ohříváče dle venkovní teploty a hodnoty teploty / a při provozu nouzového ohříváče, zda použít ventilátor vnitřní jednotky.

Montér [Zadní část] [OK] OK

Nouzové vytápění >

Func. ovlád. během skup. řízení < Nepoužívat >

Plazmové < Instalovaný >

Ohříváč < Instalovaný >

Nouzové vytápění [Zadní část] [OK] OK

Použít nouzové vytápění < Provoz tepla Podle tepl. VJ > Nouzový Provoz ventilátoru

Nepoužív. Krok0 Vyp.

Hodnota	Venkovní teplota provozu standardního ohříváče		Provoz ventilátoru při nouzovém ovládání
Nepoužívat	-		-
Používat	Nouzové vytápění	Krok 0 ~ 3	On/Off (Zapnuto/Vypnuto)
	Rozšířený nouzový ohříváč	Krok 0 ~ 15	

! POZNÁMKA

Nastavení této funkce musí provést certifikovaný technik.

Funkce řízení během skupinového ovládání (klimatizace)

Tato funkce během skupinového ovládání umožňuje ovládání společných funkcí nebo některých funkcí pomocí nadřazené vnitřní jednotky.

- Hodnoty nastavení změníte použitím tlačítka [<.>] (doleva/doprava).

Montér [Zadní část] [OK] OK

Revizní objem vzduchu < Prostorový >

Přehřívání < Krok 0 >

Teplota potrubí >

Nouzové vytápění >

Func. ovlád. během skup. řízení < Typ0 >

Hodnota	Popis
Typ0 (Nepoužívat)	Společná funkce,
Typ1 (Používat)	Používat rozšířené funkce podle nadřazené vnitřní jednotky

! POZNÁMKA

Společné funkce a některé nastavení nadřazené vnitřní jednotky musí být při skupinovém ovládání nastaveny pro stejné typy vnitřních jednotek.

Během skupinového ovládání s různými vnitřními jednotkami nastavte za účelem používání stávající metody ovládání hodnotu „000“.

Nastavení externích zařízení vnitřní jednotky (klimatizace)

Tuto funkci použijte při instalaci nového čističe vzduchu/ohříváče/zvlhčovače/elevační mřížky/ventilační sady/čidla prosáknutí chladiva na vnitřní jednotku, nebo při odstranění namontované sady.

- S použitím tlačítka [**<**;**>**](doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér

Zadní část

OK

OK

Průtok vzduchu

< Krok 0 >

Teplota potrubí

>

Nouzové vytápění

>

Func. ovlád. během skup. řízení

< Typ0 >

Čištění vzduchu

< Instalovaný >

Funkce	Hodnota
Čištění vzduchu	Neinstalovat / instalovat
Topení	
Zvlhčovač	
Elevační mřížka	
Sada ventilace	
Čidlo úniku chladiva	

Nastavení expandovat v rozsahu teplot (klimatizace)

Tato funkce se používá v režimu ovládání duální žádané hodnoty.

Tato funkce se používá k výběru možnosti nastavení teplotního rozsahu.

Montér

Zadní část

OK

OK

Zvlhčovač

< Neinstalováno >

Ventilační sada

< Instalovaný >

Pom. Ohříváč

< Krok 0 >

Senzor úniku chladiva

< Instalovaný >

Expandovat v rozsahu teplot

< Nastavit >

Hodnota
Vymazat : 60~86 °F / 16~30 °C (vychozí)
Nastavit : 40~99 °F / 4~37.5 °C

! POZNÁMKA

V případě změny hodnot nastavení dojde k inicializaci níže uvedených položek.

- Nastavení teploty (vychozí: Chlazení: 86 °F (30 °C)/ Vytápění: 60 °F (16 °C))
- Utlumova teplota (vychozí: Chlazení: 86 °F (30 °C)/ Vytápění: 60 °F (16 °C))

V případě nastavení rozšířeného teplotního rozsahu (žádaná hodnota) je třeba vzít v úvahu, že nastavení kabelového dálkového ovladače lze změnit za níže uvedených podmínek.

- V případě chlazení při 30 – 37,5 °C (86 – 99 °F) dojde ke změně na chlazení při 30 °C (86 °F).
- V případě vytápění při 4 – 15,5 °C (40 – 86 °F) dojde ke změně na vytápění při 16 °C (60 °F).
- Je-li nastaven režim se 2 nastavovacími body, bude změněn na současný provozní režim (chlazení nebo vytápění) vnitřní jednotky.

Případy, kdy dojde ke změnám v nastavení

- Spuštění automatického adresování a vyhledávání potrubí (například při montáži a servisu výrobku).
- Vyskyt chyb a deaktivace.
- Vygenerování instrukce centralizovaným ovládaním, venkovní jednotkou, suchým kontaktem, dálkovým ovládaním nebo přepínačem vnitřní jednotky.

Ověření adresy vnitřní jednotky (klimatizace / ventilace typu DX)

Tato funkce slouží ke kontrole adresy vnitřní jednotky vymezené venkovní jednotkou.

- V instalačním nastavení zvolte položku kontrola adresy vnitřní jednotky a pro otevření okna podrobností stiskněte tlačítko [OK].

Montér	Zadní část	OK	OK
Senzor tlaku Chladiva			
Ověření adresy vnitřní jednotky >			
Podchlazení < Krok 0 >			
Krok statického tlaku < Krok 0 >			
Ochranný časovač < Krok 0 >			



OK

Ověření adresy vnitřní jedn.	Zadní část
Adresa vnitřní jedn. 01	

Nastavení kroku statického tlaku (klimatizace)

Touto funkcí dále rozděluje a v 11 krocích nastavuje statický tlak produktu.

- Hodnoty nastavení změníte použitím tlačítka [<,>] (doleva/doprava)].

Montér	Zadní část	OK	OK
Ověření adresy vnitřní jednotky >			
Podchlazení < Krok 0 >			
Krok statického tlaku < Krok 0 >			
Ochranný časovač < Krok 0 >			
Podchlazení < Krok 0 >			

Hodnota
Krok 0 ~ 11

! POZNÁMKA

Jestliže je použito nastavení kroku statického tlaku, není nastavení statického tlaku používáno. Hodnoty statického tlaku pro jednotlivé kroky najdete v sekci vnitřní jednotky v příručce dodávané k výrobku.

Podchlazení (klimatizace)

Toto nastavení umožňuje nastavit pásmo hystereze kolem nastavené hodnoty v režimu chlazení. Pásmo teploty kdy dojde k vypnutí/zapnutí vnitřní jednotky.

Montér	Zadní část	OK	OK
Chlazení / Klimatizace ↩️ Reinstalováno			
Ventilační sada	<	Instalovaný	>
Pom. Ohříváč	<	Krok 0	>
Ověření adresy vnitřní jednotky	<		>
Podchlazení	<	Krok 0	>

Hodnota
Krok 0 : 0.5°C / -0.5°C
Krok 1 : 6°C / 4°C
Krok 2 : 4°C / 2°C
Krok 3 : 1°C / -1°C

Ochranný časovač (klimatizace)

Jde o funkci, kterou se v režimu automatického provozu nastaví minimální pracovní čas cyklu venkovní jednotky při přepínání z chlazení na vytápění a opačně.

Je-li nastaveno přepínání chlazení/vytápění, stara se bezpečnostní časovač o to, aby přepínání mezi režimy chlazení a vytápění probíhalo v rámci naprogramovaného rozvrhu.

Montér	Zadní část	OK	OK
Chlazení / Klimatizace ↩️ Vymazat			
Ověření adresy vnitřní jednotky	<		>
Podchlazení	<	Krok 1	>
Krok statického tlaku	<	Krok 0	>
Ochranný časovač	<	Krok 0	>

Krok	Hodnota
0	0 minut
1	15 minut
2	30 minut
3	45 minut
4	60 minut

Nastavení chodu ventilátoru v chlazení při teplotním vypnutí (klimatizace)

Vnitřní ventilátor v režimu chlazení při nachlazení

- Hodnoty změníte použitím tlačítka [**<**,**>**](doleva/doprava)].

Montér	
Zadní část OK OK	
Krok 0	
Krok statického tlaku	< Krok 0 >
Ochranný časovač	< Krok 0 >
Rychl. vent. v chlad. teplot vyp.	< Vyp. >
Primární ohřivač	< Nepoužívat >

Hodnota	
Nizké	Nizká rychlost ventilátoru
Vyp.	Ventilátor je vypnut
Nastav	Nastavená hodnota rychlosti ventilátoru

Nastavení nouzového ohřivače (klimatizace)

Touto funkcí se nastavuje provoz ventilátoru klimatizace, je-li ventilace v provozu při vypnuté klimatizaci (jakmile jsou klimatizace a ventilace nainstalovány propojeně).

- S použitím tlačítka [**<**,**>**](doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	
Zadní část OK OK	
Krok 0	
Krok statického tlaku	< Krok 0 >
Ochranný časovač	< Krok 0 >
Rychl. vent. v chlad. teplot vyp.	< Vyp. >
Primární ohřivač	< Nepoužívat >

Hodnota	Popis
Vymazat	Během ohřevu je použití ohřivače nastaveno jako druhotné
Nastavit	Během ohřevu je použití ohřivače nastaveno jako druhotné

Spřažený provoz ventilátoru klimatizace s ventilací (klimatizace)

Touto funkcí se nastavuje provoz ventilátoru klimatizace, je-li ventilace v provozu při vypnuté klimatizaci (jakmile jsou klimatizace a ventilace nainstalovány propojeně).

- S použitím tlačítka [←>] (doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	Zadní část	OK	OK
Krok Statického tlaku			
Ochranný časovač	<	Krok 0	>
Rychl. vent. v chlad. teplot vyp.	<	Vyp.	>
Primární ohřivač	<	Nepoužívat	>
Provoz vent. spojen s ventilací	<	Zap.	>

Hodnota	Popis
Vypnuto	Vnitřní ventilátor klimatizace je během ventilace rozhraním vypnut
Zapnuto	Vnitřní jednotka klimatizace je během ventilace rozhraním v provozu a produkuje velmi slabou ventilaci

- Jakmile je provoz klimatizace vypnut a jestliže je ventilace v provozu, ventilátor klimatizace musí být v provozu. Jakmile je ventilace v provozu, může dojít k proudění prachu, proto v případě ventilace rozhraním existuje funkce nastavení ventilátoru klimatizace.

Nastavení automatického spuštění vnitřní jednotky (klimatizace / ventilace typu DX)

Jde o funkci, kterou se pro případ výpadku elektrického proudu nastavuje, zda se jednotka při obnovení provozu zapne nebo zůstane vypnutá.

- S použitím tlačítka [←>] (doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	Zadní část	OK	OK
Ochranný časovač			
Rychl. vent. v chlad. teplot vyp.	<	Vyp.	>
Primární ohřivač	<	Nepoužívat	>
Provoz vent. spojen s ventilací	<	Zap.	>
Auto-Start vnitřní jednotky	<	Použít	>

Hodnota	Popis
Použít	Použít automatické restartování vnitřní jednotky
Nepoužívat	Nepoužívat automatické restartování vnitřní jednotky

Nastavení doby trvání užívání prostoru (klimatizace)

Jde o funkci, kterou se v případě, že je nainstalováno čidlo přítomnosti, nastavuje doba trvání režimu rozsvíceného světla/užívání prostoru.

- S použitím tlačítka [<,>(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	Zadní část	OK
Auto-Start vnitřní jednotky < Použít >		
Obsazení doby trvání < 0m >		
KONEKTOR_CC	D/C Ručně odinstalováno	>
CN_EXT	Nepoužívat	>
Mistr funkce Venko. Jedn.	< Otrok >	

Hodnota
0 minut
10 minut
30 minut
60 minut

Nastavení KONEKTOR_CC(klimatizace)

Touto funkcí se nastavuje používání portu CN:CC vnitřní jednotky.

- V nastavení [CN_CC] zvolte položku heslo a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].

Montér	Zadní část	OK
KONEKTOR_CC D/C Ručně odinstalováno >		
CN_EXT	Nepoužívat	>
Mistr funkce Venko. Jedn.	< Otrok >	
Nepřetržitý provoz ventilátoru	< Vymazat >	
Nikdy nezapomínáte na bezpečnost	< Vymazat >	



KONEKTOR_CC	Zadní část	OK
D/C Automatický		
D/C Ručně odinstalováno		
D/C Ručně instalováno		
Jednod. Zap./Vyp.		

Hodnota	Popis
Automatická instalace suchého kontaktu (výchozí)	Jakmile je produkt napájen elektrickým proudem, vnitřní jednotka, jestliže je nainstalován suchý kontakt, instalaci suchého kontaktu rozpozná.
Manuál suchého kontaktu není nainstalován	Nepoužívejte (neinstalujte) suchý kontakt
Instalace manuálu suchého kontaktu	Použijte (nainstalujte) suchý kontakt
Jednoduché zapnutí/vypnutí	Použijte jako programovatelné DI/DO (jednoduché zapnutí/vypnutí)

! POZNÁMKA

CN_CC je přístroj připojený k vnitřní jednotce, který rozpoznává a ovládá externí kontaktní bod.

Nastavení CN_EXT (klimatizace / ventilace typu DX)

Touto funkcí se nastavuje ovládání externího vstupu a výstupu v souladu s DI/DO, které je nastaveno zákazníkem s použitím portu suchého kontaktu vnitřní jednotky. (Touto funkcí se rozhoduje o použití portu kontaktního bodu (CN_EXT) namontovaného na vnitřní jednotku PCB.).

• V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].

Montér

Zadní část

OK

OK

KONEKTOR_CC

D/C Automatický >

CN_EXT

Nepoužívat >

Mistr funkce Venko. Jedn.

< Mistr >

Nepřetržitý provoz ventilátoru

< Vymazat >

Nikdy hlášení o chybách

< BMC >



CN_EXT

Zadní část

OK

OK

Nepoužívat

Jednod. obsluha

Jednod suchý kontakt

Single nouz. zastav

Obsa./Neobsa.

Okno kontakt

Okno kontakt zamknout

Hodnota	Popis
Nepoužívat (výchozí)	Použijte kód instalace č. 41 (hodnota nastavení jednoduchého suchého bodu)
Jednoduché ovládání provozu	Jednoduchý provoz zapnut/vypnut
Samostatné nouzové zastavení	Samostatné nouzové zastavení vnitřní jednotky
Obsazeno / Neobsazeno	Obsazeno / Neobsazeno
Celkové nouzové zastavení	Samostatné nouzové zastavení vnitřní jednotky ※ Lze nastavit pouze, existuje-li funkce nouzového zastavení vnitřní jednotky
Okno kontakt	Okno kontakt ※ Lze nastavit pouze v případě, že existuje funkce okno kontakt vnitřní jednotky.
Okno kontakt zamknout	Okno kontakt zamknout ※ Lze nastavit pouze v případě, že existuje funkce okno kontakt zamknout vnitřní jednotky.

Nastavení funkce venkovní jednotky (klimatizace / ventilace typu DX)

Touto funkcí se nastavují funkce nadřazenosti/podřazenosti venkovní jednotky.

• S použitím tlačítka [<.>(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Instalátor

Zadní část

OK

OK

Autoresetuji jedn. wewit.

< Očistění >

CN_CC

D/C Automaticzne >

CN_EXT

Nie używane >

Priorytetu sterownika m/s

< Slave >

Ciągłe działanie wentylatora

< Uwolnienie >

Hodnota	Popis
Podřízená	- Nelze vstoupit do nastavení chytrého zatížení - Nelze vstoupit do nastavení času tichého provozu - Nelze vstoupit do nastavení omezení hluku chlazení - Nelze vstoupit do nastavení režimu rozmrazení
Řídící	- Nastavení chytrého zatížení je možné - Nastavení času tichého provozu je možné - Nastavení omezení hluku chlazení je možné - Nastavení hlavního čidla tichého provozu je možné - Nastavení režimu rozmrazení je možné

⚠ VÝSTRAHA

※ Jakmile změníte funkci nadřazenosti venkovní jednotky na podřazenou, zkontrolujte provozní status venkovní jednotky (tichý provoz venkovní jednotky, ovládání chytrého zařízení) a ujistěte se, že před změnou funkce venkovní jednotku zastavíte.

Nastavení nepřetržitého chodu ventilátoru (klimatizace)

Touto funkcí se nastavuje nepřetržitý chod vnitřní jednotky. (Funkce maximalizuje účinnost chlazení/ohřevu tím, že venkovní jednotka neřídí ventilátor vnitřní jednotky déle než u předchozí metody provozu).

- S použitím tlačítka [**<**,**>**(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	
Auto start vnitřní jednotky	< Používat >
KONEKTOR_CC	D/C Automatický >
CN_EXT	Nepoužívat >
Funkce venkovní jednotky	< Podřízená >
Nepřetržitý provoz ventilátoru	< Vymazat >

Hodnota	Popis
Vymazat	Nepoužívat nepřetržitou funkci ventilátoru
Nastavit	Používat nepřetržitou funkci ventilátoru

Nastavení priority tichého režimu (klimatizace / ventilace typu DX)

Touto funkcí nastavení tichého režimu nastavuje technik. (Funkce nastavuje pouze jednu venkovní jednotku / dálkovým ovládáním lze ovládat provoz o nízkém hluku).

- S použitím tlačítka [**<**,**>**(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	
CN_EXT	Nepoužívat >
Funkce venkovní jednotky	< Mistr >
Nepřetržitý provoz ventilátoru	< Vymazat >
Priority tichého režimu	< Venko. Jedn. >
Nastavení barvy světla	< Auto > Scr

Hodnota	Popis
RMC	Ignorujte hodnotu nastavení spínače pro tichý chod venkovní jednotky PCB - Nastavení funkce - deaktivace tichého provozu v menu dálkového ovladače
Venkovní jednotka (výchozí)	V souladu s nastavením PCB tichého režimu venkovní jednotky je funkce nastavena na samotné venkovní jednotce. - Nastavení funkce - deaktivace tichého provozu v menu dálkového ovladače

Snímač přítomnosti člověka (klimatizace)

Jedná se o funkci, která umožní nastavit, jestli chcete nainstalovat snímač přítomnosti člověka a standardní provozní hodnoty.

- V seznamu nastavení instalačního programu, pokud po zvolení kategorie nastavení pro snímač přítomnosti člověka stisknete tlačítko [OK], přejdete na obrazovku detailů nastavení.

Montér	Zadní část	OK
Priority ovládnutí režimu	< Vlevo, Seznam >	
Nastavení barvy světla	< Auto >	
Nastavení kroku pro prášek na barevné	>	
Snímač přítomnosti člověka	>	
Místo snímání vlhkosti	< RMC >	

- Pro každou kategorii nastavení můžete nastavit následující hodnoty nastavení pomocí tlačítek [<, > (vlevo/vpravo)].

Snímač přítomnosti člověka	Zadní část	OK
Stav instalace	< Nepoužívá se >	
Cyklus snímání	< 30 s >	
Citlivost	< Standard >	
Možnost regulace teploty	< Krok0 >	

Hodnota	Popis
Stav instalace	Není nainstalována, základní instalace, instalace s rotací o 90°
Cyklus odesílání výsledků detekce	5 s, 30 s, 1 min., 3 min.
Nastavení citlivosti	Citlivost standardní, nízká, vysoká
Možnost regulace teploty	Krok 0: Udržuje produkt v chodu a používá funkci šetření tepelnou energií. Krok 1: Provoz vnitřní jednotky je zastaven pomocí funkce šetření tepelnou energií.
Nastavení oblasti detekce	Detekce vnitřní podlahové plochy, 6X6, 12X6

Místo snímání vlhkosti (klimatizace)

Jedná se o funkci nastavení místa zjišťování vlhkosti.

Pro nastavení následujících hodnot nastavení můžete použít tlačítka [<, > (vlevo/vpravo)].

Montér	Zadní část	OK
Nastavení barvy světla	< Auto >	
Nastavení kroku pro prášek na barevné	>	
Snímač přítomnosti člověka	>	
Místo snímání vlhkosti	< RMC >	
Přidání dalšího nastavení jednotky	>	

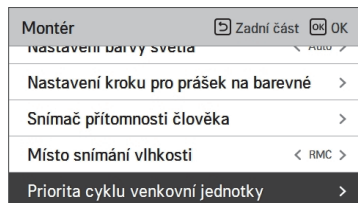
Hodnota	Popis
Dálkové ovládání (přednastavená hodnota)	Vlastní vlhkostní čidlo dálkového ovládání
Interiérová jednotka	Údaj o vlhkosti přijatý od interiérové jednotky

Priorita cyklu venkovní jednotky (klimatizace)

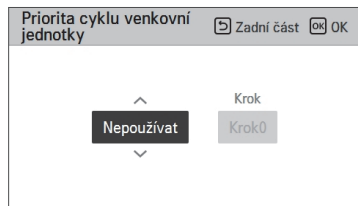
Tato funkce slouží k nastavení priority cyklu venkovní jednotky.

Systém tepelných čerpadel Multi V nepodporuje režim mísení, takže kabelový dálkový ovladač nemůže zobrazit režim obráceného provozu pro vybranou možnost, když venkovní jednotky je v cyklu chlazení a nebo vytápění chlazení a vytápění.

Při nastavení této funkce může uživatel vybrat režim obráceného provozu pomocí kabelového dálkového ovladače a vnitřní jednotka přejde do pohotovostního režimu nebo může venkovní jednotka podporovat nejprve chlazení a aktivovat vytápění pomocí topení.



OK



Možnost	Popis
Nepoužívat	Nepodporuje obrácený provoz cyklu pomocí kabelového dálkového ovladače. - Když jednotka ODU aktivuje cyklus chlazení, je možné pomocí kabelového dálkového ovladače zvolit režimy Chlazení, Automaticky, Odvlhčení a Ventilátor. - Když jednotka ODU aktivuje cyklus vytápění, je možné pomocí kabelového dálkového ovladače zvolit režimy Vytápění, Automaticky a Ventilátor.
Pohotovostní	Pokud uživatel nastaví pomocí kabelového dálkového ovladače režim obráceného provozu, vnitřní jednotka zastaví teplotní činnost a ventilátor.
Chlazení	Cyklus chlazení má prioritu. Když uživatel změní provozní režim konkrétní vnitřní jednotky na cyklus chlazení nebo vytápění, venkovní jednotka změní cyklus na chlazení a vnitřní jednotka zachová vytápění pomocí topení. ※ Před použitím této možnosti je nutné nastavit funkci nouzového a pomocného topení.

※ Když uživatel zvolí možnost Chlazení, bude aktivována další nabídka nastavení. Další nabídka nastavení časovače je určena k nastavení minimální doby činnosti chlazení. Jakmile venkovní jednotka přepne na chlazení dle priority chlazení, bude moci po stanovené době přejít na vytápění.

Hodnota nastavení	Provozní doba chlazení
Krok 0	45 min. (výchozí)
Krok 1	30 min.
Krok 2	60 min.
Krok 3	90 min.
Krok 4	120 min.

Venkovní teplota pro fázi vytápění (klimatizace)

Tato funkce slouží k nastavení hodnot venkovní teploty pro dvoufázové vytápění.

Pokud uživatel nastavení venkovní teploty T1 a T2, vnitřní jednotka vybere fázi vytápění mezi činností vnitřní jednotky a činností topení.

Montér

Zadní část OK OK

Nastavení kroku pro přechod na barevné

Snímač přítomnosti člověka

>

Místo snímání vlhkosti

< RMC >

Priorita cyklu venkovní jednotky

>

Venkovní teplota pro fázi vytápění

>



OK

Venkovní teplota pro fázi vytápění

Zadní část OK OK

T₁ (°C) T₂ (°C)

Použití

0

0

α(°C)

▲

☀

▼

|||

☀ Teplo ||| Ohříváč

Verze softwaru	Hodnota nastavení	Možnost	Hodnota T1	Hodnota T2
~2.08.2a	Nepoužívat	-	-	-
	Použití	-	-23 ~ 16 °C (-10 ~ 60 °F)	-23 ~ 51 °C (-10 ~ 130 °F)
2.09.0a~	Nepoužívat	-	-	-
	Auto	-	-23 ~ 16 °C (-10 ~ 60 °F)	-23 ~ 51 °C (-10 ~ 130 °F)
	Ruční	H/P	-	-
		Ohříváč		
		Oba		

※ I když je verze dálkového ovládání 2.09.0a nebo vyšší, funkce nemusí být podporovány.

Odhad displeje spotřeby (klimatizace)

Tato funkce slouží k nastavení zobrazení dat spotřeby energie, kterou venkovní jednotka odhadovala bez wattmetru.

Montér

Zadní část OK OK

Snímač přítomnosti člověka

Místo snímání vlhkosti

< RMC >

Priorita cyklu venkovní jednotky

>

Venkovní teplota pro fázi vytápění

>

Odhad displeje spotřeby

< Nepoužívat >

Hodnota nastavení	Popis
Použití	Zobrazit data o spotřebě energie, která odhadovala venkovní jednotka
Nepoužívá se	Nezobrazovat data o spotřebě energie, která odhadovala venkovní jednotka

Nastavení CN_PTC (klimatizace)

Tato funkce nastavuje PTC Port interiérové jednotky.

Montér	Zadní část	OK
Úroveň úspory spotřeby		
CN_PTC	< Normální >	
Kompensace teploty	< 0°C >	
Kompensace vlhkosti	< 0% >	
Inicializace hesla	>	

Hodnota nastavení	Popis
Normální	Zámek přidavného vytápění deaktivován
Speciální	Zámek přidavného vytápění aktivován

Serverovna (klimatizace)

Tato funkce slouží k nastavení "střídavého a zálohovacího provozu", aby byla udržována stabilní teplota serverovny.

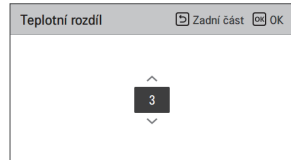
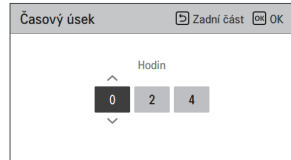
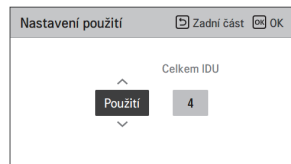
1. Po zvolení „Serverovna“ v seznamu nastavení instalačního programu, stiskněte tlačítko [OK], abyste zobrazili detailní pohled.

Montér	Zadní část	OK
Nastavení teploty vnitřní jednotky		
Fyzická adresa vnitřní jednotky	>	
Individuální ovládání vnitřní jednotky	>	
Serverovna	>	
Inicializace hesla	>	

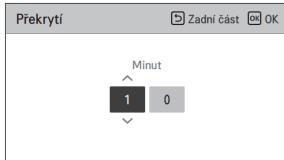
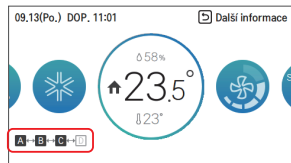
Serverovna	Zadní část	OK
Nastavení použití		
Adresa vnitřní jedn.	>	
Časový úsek	>	
Překrytí	>	
Teplotní rozdíl	>	

2. Nastavte „Nastavení použití“, „Celkem IDU“, „Adresa vnitřní jedn.“, nastavení času a teploty pro střídavý/záložní provoz.

Nabídka nastavení	Nastavení položky	Rozsah nastavení	Popis
Nastavení použití	Vyberte stav použití	Aktivován, deaktivován	Všechny nabídky s podkategoriemi nastavení budou aktivovány, až zvolíte aktivováno.
	Celkem IDU	2-4 (jednotky)	-
Adresa vnitřní jedn.	A, B, C, D	00~FF	Po instalaci zadejte adresu centrálního ovládání každé nastavené vnitřní jednotky. ※ Adresy, které musejí být zadány, jsou zobrazeny toliko jako hodnota nastavení v „Nastavení použití“ - „Počet vnitřních jednotek“
Časový úsek	Hodin	1~999	Nastavte dobu cyklu pro náhradní provoz. Poté, co uplyne nastavená doba, se zapne další skupina vnitřních jednotek.
Překrytí	Minut	1~59	Před střídavým provozem můžete nastavit čas zapnutí všech vnitřních jednotek, aby udržovaly teplotu. Například: Když jsou používány 4 vnitřní jednotky v 24hodinovém cyklu střídavého provozu a během střídání je nastaveno 10 minut překrývající provozní doby - Vnitřní jednotky A, B, C jsou v chodu a vnitřní jednotka D se zastaví na 23 hodin a 50 minut - Vnitřní jednotky A, B, C, D jsou v chodu po dobu 10 minut
Teplotní rozdíl	Stupně	1~6	Když bude rozdíl mezi vnitřní teplotou a požadovanou teplotou, zjištěný každou vnitřní jednotkou, větší nebo roven „Nastavené hodnotě teplotního rozdílu“, tak se záložní jednotka automaticky zapne a bude spuštěn záložní provoz na zachování výkonu, aby bylo dosaženo optimální teploty.



3. Po dokončení instalace se spustí „Řízení serverovny“ a provozní stav bude zobrazen na obrazovce.



• Příklad obrazovky, když jsou nainstalovány 4 vnitřní jednotky ve střídavém provozu ABC

Provozní režim	Provozní stav	Displej obrazovky
Střídavý provoz	Běží A, B, C/záložní režim D	A ↔ B ↔ C ↔ D
Když dojde k chybě v C, tak se spustí záložní provoz při výskytu chyby.	Běží A, B, D/záložní režim C	A ↔ B ↔ C ↔ D → A ↔ B ↔ C ↔ D
„Záložní provoz na zachování výkonu“ nebo „Překrytí“	Provoz všech vnitřních jednotek	A ↔ B ↔ C ↔ D → A ↔ B ↔ C ↔ D

Co je to střídavý provoz?

Zabráněním nadměrného provozu pouze některých výrobků, může být udržován stálý výkon výrobků a prostředí serverovny.

Příklad :

- Když nainstalujete 3 vnitřní jednotky,
AB → BC → AC → AB → ... (cyklus)
- Když nainstalujete 4 vnitřní jednotky,
ABC → BCD → ACD → ABD → ABC → ... (cyklus)

Co je to záložní provoz?

- 1) Záložní provoz při výskytu chyby: Když dojde k chybě, tak bude zahájen záložní provoz při výskytu chyby, aby byla udržena teplota pomocí automaticky běžící záložní vnitřní jednotky. Až budou vymazány všechny chyby vnitřní jednotky, tak se znovu zahájí střídavý provoz.
- 2) Záložní provoz na zachování výkonu: Když bude rozdíl mezi vnitřní teplotou a požadovanou teplotou, zjištěný každou vnitřní jednotkou, větší nebo roven „Nastavené hodnotě teplotního rozdílu“, tak se záložní jednotka automaticky zapne a bude spuštěn záložní provoz na zachování výkonu, aby bylo dosaženo optimální teploty.

Příklad :

- Nastavená hodnota teplotního rozdílu je 3 °C, je zapnutý provozní režim chlazení, hodnota požadované teploty je 25 °C, vnitřní jednotka zjistila teplotu v místnosti 28 °C nebo vyšší ⇒ bude spuštěn záložní provoz na zachování výkonu
- Nastavená hodnota teplotního rozdílu je 3 °C, je zapnutý provozní režim chlazení, hodnota požadované teploty je 25 °C, všechny vnitřní jednotky zjistily teplotu v místnosti 25 °C nebo nižší ⇒ znovu se spustí střídavý provoz

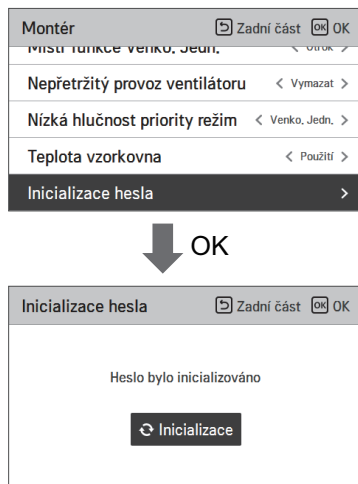
! POZNÁMKA

- Řízení serverovny funguje pouze v provozních režimech chlazení a topení.
- Před použitím funkce „Serverovna“ je nutné nastavit adresu centrálního ovládání vnitřní jednotky a nastavit skupinové ovládání.
- Prosím, podívejte se do návodu k obsluze na metodu nastavení pomocí bezdrátového dálkového ovládání

Inicializace hesla (klimatizace / běžná ventilace, ventilace typu DX)

Touto funkcí se inicializuje heslo (0000), jestliže zapomenete heslo nastavené na dálkovém ovládání.

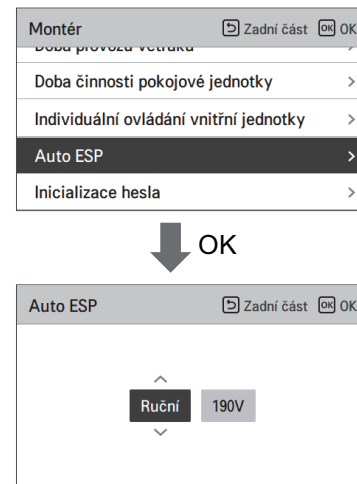
- V nastavení zvolte položku externí zařízení a pro její nastavení stiskněte tlačítko [OK].
- Jakmile stisknete tlačítko „inicializace“, objeví se okno s dotazem, který potvrdíte a tím spustíte inicializaci hesla. Uživatelské heslo je změněno na 0000.



Auto ESP (klimatizace)

Tato funkce automaticky nastavuje rychlost otáčení ventilátoru, která pro snadnou instalaci odpovídá krokům jmenovitého průtoku vzduchu.

- Pro přesun na obrazovku s detaily, vyberte Auto ESP a zmáčkněte tlačítko [OK].

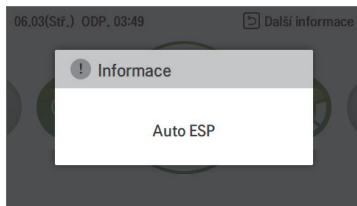


Po nastavení napětí bude zařízení automaticky fungovat a nastavovat rychlost otáčení každého ventilátoru na vysokou, střední nebo nízkou rychlost.

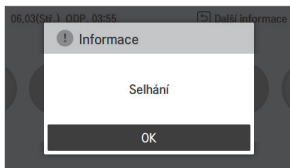
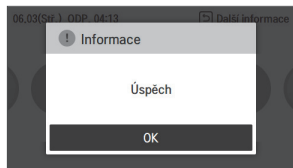
Podívejte se na typ zařízení a vyberte „Auto“ pro Single zařízení a „Manual“ pro Multi V zařízení.

Hodnota	Popis
Vyp.	Nepoužívá se
Auto	Automaticky vybere napětí.
Ruční	Vyberte napětí (190V–270V) * Pouze pro zařízení Multi V

Během nastavování se zobrazí vyskakovací okno. To znamená, že se nastavuje Auto ESP.
(To trvá přibližně 3–8 minut.)



Jakmile je rychlost otáčení nastavená, provoz zařízení je zastaven. Můžete se podívat na výsledek ve formě úspěšný/neúspěšný.



Pokud to nefunguje, nemůžete funkci Auto ESP použít.

Namísto Auto ESP může být pro nastavení použita obvyklá ESP metoda.

! POZNÁMKA

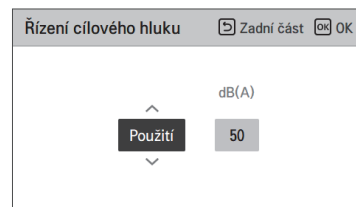
Pokud je Auto ESP nesprávně nastaveno, klimatizace nemusí správně fungovat.
Tuto funkci smí nastavit pouze montážní specialista s příslušnou certifikací.

Řízení cílového hluku

Funkce Řízení cílového hluku je funkce, která omezuje hluk, způsobený provozem venkovní jednotky.

Vyberte položku Řízení cílového hluku ze seznamu nastavení instalačního programu a stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na dolní obrazovku nastavení.

- Nastavte, zda chcete používat funkci Řízení cílového hluku a hluk tak omezit.

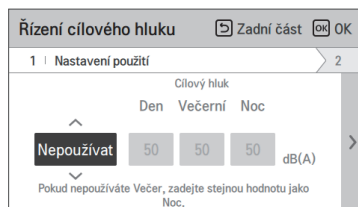
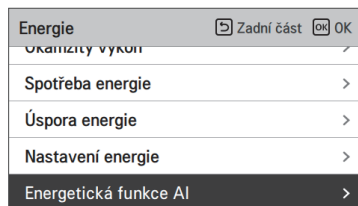


Maximální hlasitost venkovní jednotky VER.1

Hodnota	Mezní hodnota hluku (dB)				
Nepoužívá se	-				
Používat	50	55	60	65	70

- Po dokončení nastavení stiskněte tlačítko [OK], abyste uložili nastavenou hodnotu.

- Pokud stisknete tlačítko [Zpět], aniž byste stiskli tlačítko [OK], tak nastavená hodnota nebude uložena a přejdete na obrazovku se seznamem.



Maximální hlasitost venkovní jednotky VER.2

- Nastavte, zda se má použít omezení maximální hlasitosti venkovní jednotky, hodnota omezení maximální hlasitosti a čas spuštění pro každé časové pásmo.
- Čas musí být nastaven alespoň na 1 hodinu pro každé časové pásmo. Stejný čas nelze použít napříč časovými pásmy.

Nastavení použití	Část dne (dB) / večer (dB) / noc (dB) hodnota omezení maximální hlasitosti (dB)				
Nepoužívá se	-				
Používat	50	55	60	65	70

Nastavení času	Setting Value
Část dne	AM 1~12, PM 1~12
Večer	AM 1~12, PM 1~12
Noc	AM 1~12, PM 1~12

- Po nastavení použití stiskněte tlačítko [>] a dostanete se na obrazovku nastavení času.
- Nastavte čas a stiskněte tlačítko [V], čímž dojde k uložení hodnoty.
- Pokud stisknete tlačítko [Back], aniž byste stiskli tlačítko [OK], nastavená hodnota nebude uložena a na obrazovce se objeví zobrazení seznamu.

! POZNÁMKA

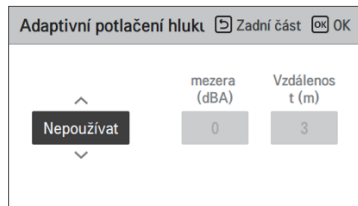
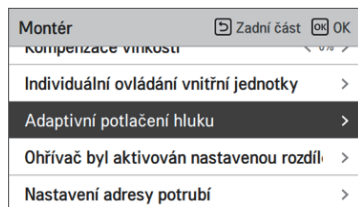
- Funkce Řízení cílového hluku omezuje schopnost výrobku upřednostňovat hluk během provozu.
- Věnujte zvláštní pozornost těmto nastavením, jelikož může dojít k zeslabení chlazení nebo vytápění.
- Rozsah mezních hodnot hluku se může lišit podle verze dálkového ovládání a připojeného výrobku.
- Konfigurace zobrazené obrazovky se může lišit podle verze dálkového ovládání a připojeného výrobku.

Adaptivní potlačení hluku

Funkce adaptivního potlačení hluku reguluje hluk, vytvářený venkovní jednotkou, a to tak že omezuje provoz COMP a VĚTRÁKU venkovní jednotky podle okolního hluku.

Vyberte položku adaptivní potlačení hluku ze seznamu nastavení instalačního programu a stiskněte tlačítko [v pořádku], abyste přešli na nastavení v dolní části obrazovky.

- Nastavte, zda používat funkci adaptivní potlačení hluku a mezní hodnotu hluku.
- Když je funkce adaptivní potlačení hluku nastavena k použití,
 - Nastavte mezeru mezi okolním hlukem a požadovaným hlukem jednotky v decibelech (dB).
 - Nastavte vzdálenost mezi výrobkem venkovní jednotky a zákazníkem v jednotkách metrů (m).



Hodnota	Mezera (dBA)					Vzdálenost (m)
Nepoužit	-					-
Použit	-6	-3	0	3	6	3 ~ 48

- Po nastavení stiskněte tlačítko [v pořádku], abyste uložili nastavenou hodnotu.
- Pokud stisknete tlačítko [zpět] aniž byste stiskli tlačítko [v pořádku], nastavená hodnota se neuloží a přejdete na obrazovku se seznamem.

! POZNÁMKA

- Funkce adaptivní potlačení hluku omezuje schopnost výrobku upřednostňovat snížení hluku během provozu.
- Věnujte zvláštní pozornost těmto nastavením, jelikož může dojít k zeslabení chlazení nebo topení.
- Funkce je účinná pouze, když je vzdálenost mezi zákazníkem a výrobkem venkovní jednotky 3~48 metrů.

Nastavení kroku pro prachu na barevné

Tato funkce slouží k nastavení kroku pro prachu na barevné.

- V instalačním nastavení zvolte kategorii kroku pro prachu na barevné a stiskněte tlačítko [OK] pro otevření okna podrobností.

Montér

Zadní část

OK

OK

ON-EXT

Nepoužívat

Funkce venkovní jednotky

<

Podřízená

>

Nepřetržitý provoz ventilátoru

<

Vymazat

>

Nastavení barvy světla

<

Auto

>

Nastavení kroku pro prachu na barevné

>

Nastavení kroku pro prachu

Zadní část

OK

OK

^

• (Dobrá)

• (Průměrná)

• (Nezdravá)

• (Špatná)

▼

Typ1

Hodnota	Krok
Typ 1	4 krok (pro Koreu)
Typ 2	4 krok (pro globální)
Typ 3	6 kroků (pro porcelán)

* U některých produktů nemusí být kroku pro prachu na barevné zobrazena.

UVnano / Skříň filtru

Touto funkcí lze nastavit, zda budou používány volitelné jednotky(UVnano / Skříň filtru) po jejich dodatečné instalaci nebo odinstalaci po masové výrobě.

- S použitím tlačítka [<,>(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér

Zadní část

OK

OK

Indukční / Pouzera vnitřní teploty

>

Fyzická adresa vnitřní jednotky

>

Individuální ovládání vnitřní jednotky

>

Teplota snímání podlahového

<

Nepoužívat

>

UVnano

<

Nenainstalováno

>

Montér

Zadní část

OK

OK

Fyzická adresa vnitřní jednotky

>

Individuální ovládání vnitřní jednotky

>

Teplota snímání podlahového

<

Nepoužívat

>

UVnano

<

Nenainstalováno

>

Skříň filtru

<

Nenainstalováno

>

Funkce	Hodnota
UVnano	Neinstalovat / instalovat
Skříň filtru	

Provoz ventilátoru pouze během pomocného ohřivače

Toto je funkce pro nastavení ventilátoru vnitřní jednotky tak, aby se používal, i když přídavný ohřivač pracuje samostatně.

- S použitím tlačítka [**<**,**>**(doleva/doprava)] vyberete jednu z následujících možností.

Montér	
Zadní část OK OK	
Individuální ovládání vnitřní jednotky	
Teplota snímání podlahového	< Nepoužívat >
UVnano	< Nenainstalováno >
Serverovna	>
Provoz ventilátoru pouze běhe	< Nepoužívat >

Hodnota	
Nepoužívat	Používat

Nastavení venkovní teploty ve vnitřním ohřivači

Tato funkce nastaví venkovní teplotu, při které se aktivuje vnitřní ohřivač.

Vyberte položku „Nastavení venkovní teploty ve vnitřním ohřivači“ ze seznamu Nastavení instalačního programu a potom stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku Dílčích nastavení.

Montér	
Zadní část OK OK	
Serverovna	
Nastavení venkovní teploty ve vnitřním	>
Vnitřní ohřivač během odmrazové	< Použít >
Ohřivač byl aktivován nastavenou rozdíl	>
Inicializace hesla	>



Nastavení venkovní teploty	
Zadní část OK OK	
Teplota	
Použití	21

- Nastavte, zda použít funkci „Nastavení venkovní teploty ve vnitřním ohřivači“ a hodnotu venkovní teploty.

Nastavení	Venkovní teplota
Nepoužívat	-
Použít	10~21 °C (50~70 °F)

Ohřivač byl aktivován nastavenou rozdílovou teplotou

Tato funkce nastaví teplotu „Tepelné zapnutí/vypnutí“ mezi pokojovou teplotou a požadovanou teplotou, až bude ohřivač v chodu.

Vyberte položku „Ohřivač byl aktivován nastavenou rozdílovou teplotou“ v seznamu Nastavení instalačního programu a potom stiskněte tlačítko [OK], abyste přešli na obrazovku Dílčích nastavení.

Montér [Zadní část] [OK] OK

Serverovna

Nastavení venkovní teploty ve vnitřním >

Vnitřní ohřivač během odmrazové < Použít >

Ohřivač byl aktivován nastavenou rozdíl >

Inicializace hesla >



Ohřivač byl aktivován na: [Zadní část] [OK] OK

	Ohřivač1		Ohřivač2	
	Zap.	Vyp.	Zap.	Vyp.
Použít	-1	0	-1.5	-0.5

• Nastavte, zda použít funkci „Ohřivač byl aktivován nastavenou rozdílovou teplotou“ a rozdílovou hodnotu teploty chodu ohřivače.

Nastavení	Teplotní rozdíl k aktivaci ohřivače			
	Ohřivač1 Zap.	Ohřivač1 Vyp.	Ohřivač2 Zap.	Ohřivač2 Vyp.
Nepoužívat	-			
Použít	-5~5 °C (-10~10 °F)	-5~5 °C (-10~10 °F)	-5~5 °C (-10~10 °F)	-5~5 °C (-10~10 °F)

Minimální teplotní rozdíl k aktivaci ohřivače

- „Ohřivač1 Vyp.“ ≥ „Ohřivač1 Zap.“ + 1 °C (2 °F)
- „Ohřivač1 Zap.“ ≥ „Ohřivač2 Zap.“ + 0.5 °C (1 °F)
- „Ohřivač1 Vyp.“ ≥ „Ohřivač2 Vyp.“ + 0.5 °C (1 °F)
- „Ohřivač2 Vyp.“ ≥ „Ohřivač2 Zap.“ + 1 °C (2 °F)
- ※ „Ohřivač1 Vyp.“ > „Ohřivač2 Vyp.“ > „Ohřivač1 Zap.“ > „Ohřivač2 Zap.“

! POZNÁMKA

- „Ohřivač byl aktivován nastavenou rozdílovou teplotou“ se nemusí zobrazit/fungovat u některých výrobků.
- V závislosti na počtu ohřivačů, nainstalovaných ve vnitřní jednotce, se nemusí zobrazit některé hodnoty teplotních rozdílů.

Vnitřní ohřívač během odmrazování

Tato funkce udržuje vnitřní ohřívač v použití během odmrazování.

- Můžete použít tlačítka [<, > (doleva/doprava)], abyste nastavili následující hodnoty.

Montér

Zadní část

OK

Serverovna

Nastavení venkovní teploty ve vnitřním

>

Vnitřní ohřívač během odmrazování

< Použití >

Ohřívač byl aktivován nastavenou rozdíl

>

Inicializace hesla

>

Nastavení	Popis
Nepoužívat	Nepoužitý vnitřní ohřívač během odmrazování
Použít	Použitý vnitřní ohřívač během odmrazování

Nastavení adresy potrubí

Tato funkce nastavuje adresu potrubí řady „Multi“.

- V seznamu instalačního nastavení vyberte kategorii nastavení Adresa potrubí a stisknutím tlačítka [OK] přejděte na obrazovku s podrobnostmi.

Montér

Zadní část

OK

Vnitřní ohřívač během odmrazování

Použití

Ohřívač byl aktivován nastavenou rozdíl

>

Nastavení adresy potrubí

>

Časovač snímáče úniku chladiva

>

Inicializace hesla

>



OK

Nastavení adresy potrubí

Zadní část

OK

Kód adresy (Hex)

0 A

<Nastavení adresy potrubí VER.1>

Nastavení adresy potrubí

Zadní část

Ruční zadání adresy

-- --

Proveďte automatické nebo ruční vyhledávání potrubí

Detekovaná adresa: Nedetekována

<Nastavení adresy potrubí VER.2>

Detekce poruchy napájecího vedení

Tato funkce je určena k ochraně výrobku při zjištění poruchy v napájení.

- Pomocí tlačítek [<, > (doleva/doprava)] můžete nastavit následující hodnoty.

Montér	Zadní část	OK	OK
Ovňání	Instalovaný		
Serverovna	>		
Řízení cílového hluku	>		
Detekce poruchy napájecího v	< Nepoužívat >		
Inicializace hesla	>		

Nastavení
Nepoužívat
Použití

! POZNÁMKA

- V závislosti na verzi dálkového ovladače nemusí být tato funkce aktivována.

Regulační ventil FCU

Funkce regulačního ventilu FCU řídí výstupní rychlost topení a chlazení pro volby, jako je nastavení zapnutí/vypnutí ventilu, stálá průtoková rychlost a proměnlivá průtoková rychlost.

Vyberte položku regulačního ventilu FCU ze seznamu nastavení instalačního programu a stiskněte tlačítko [v pořádku], abyste přešli na nastavení v dolní části obrazovky.

Montér	Zadní část	OK	OK
Ovňání byt aktivován nastavením rozumn	>		
Nastavení adresy potrubí	>		
Časovač snímače úniku chladiva	>		
Regulační ventil FCU	>		
Inicializace hesla	>		



Regulační ventil FCU	Zadní část	OK	OK
^ Zap./vyp. ventilu v Chlad. 10 Teplo 5			

Hodnota	Výstup chlazení (V)	Výstup topení (V)
Zapnutí/vypnutí ventilu	-	-
Konstantní režim	1 ~ 10	1 ~ 10
Variabilní režim	1 ~ 10	1 ~ 10

! POZNÁMKA

- Hodnota výstupu topení a výstupu chlazení budou pro uživatele deaktivované, když bude nastavení ventilu nastaveno na zapnutí/vypnutí ventilu.

Ovládání objemu vzduchu

Tato funkce může být použita pro změnu cílového objemu vzduchu.

Vyberte položku Ovládání objemu vzduchu ze seznamu nastavení instalačního programu a stiskněte tlačítko [v pořádku], abyste přešli na nastavení v dolní části obrazovky.

Montér	Zadní část	OK	OK
Kompenzace teploty	< 0% >		
Kompenzace vlhkosti	< 0% >		
Individuální ovládání vnitřní jednotky	>		
Ovládání objemu vzduchu	>		
Inicializace hesla	>		



Ovládání objemu vzduchu	Zadní část	OK	OK
Krok	< Nepoužívat >		
Chybový kód	>		
ESP	>		

Krok
Nepoužívat
+10%
-10%

Směr produktu (běžná ventilace)

Tato funkce slouží k nastavení směru ventilační jednotky

• Hodnoty změníte použitím tlačítka [<,>] (doleva/doprava)].

Montér	Zadní část	OK	OK
ESP přívodu vzduchu	>		
ESP odvodu vzduchu	>		
Směr produktu	< Normální >		
Expresní priorita větrání	< Odvodu vzduchu >		
BMS - nastavení	>		

Hodnota	
Normální	Obrácený

Expresní prioritizace větrání (běžná ventilace, ventilace typu DX)

Tato funkce slouží ke stanovení priority přívodu a výtlačku vzduchu během provozu rychlé ventilace.

- Hodnoty změníte použitím tlačítka [<,>] (doleva/doprava).

Montér	
ESP přívodu vzduchu	>
ESP odvodu vzduchu	>
Směr produktu	< Normální >
Expresní prioritizace větrání	< Odvodu vzduchu >
DMS min/max	

Hodnota	
Priority přívodu vzduchu	Priority výtlačku vzduchu

Zvlhčování v režimu samostatné ventilace (ventilace typu DX)

Tato funkce určuje, zda se má používat funkce zvlhčování během provádění ventilace.

- Hodnoty změníte použitím tlačítka [<,>] (doleva/doprava).

Montér	
Zvlhčov. vent. samostat.	< Nepoužívat >
Zvlhčov. vent. s provozem tepla	< Ruční >
Přizpůsobení rychl. vent.	< Prodlení >
Teplota vzorkovna	< Použití >
Iniciální teplota	

Hodnota	
Nepoužívat	Používat

Zvlhčování ventilace při režimu vytápění (ventilace typu DX)

Tato funkce nastavuje automatickou nebo ruční funkci zvlhčování při vytápění během přímé ventilace.

- Hodnoty změníte použitím tlačítka [<,>] (doleva/doprava).

Montér		Zadní část	OK	OK
Zvlhčov. vent. samostat.				
Zvlhčov. vent. s provoz teplo		<	Ruční	>
Přizpůsobení rychl. vent.		<	Prodlení	>
Teplota vzorkovna		<	Použití	>
Inicializace hesla		>		

Hodnota	
Nepoužívat	Používat

Přizpůsobení rychlosti ventilátoru (běžná ventilace)

Tato funkce slouží ke změně standardní rychlosti ventilátoru při provádění ventilace.

- Hodnoty změníte použitím tlačítka [<,>] (doleva/doprava).

Montér		Zadní část	OK	OK
Zvlhčov. vent. samostat.				
Zvlhčov. vent. s provoz teplo		<	Ruční	>
Přizpůsobení rychl. vent.		<	Prodlení	>
Teplota vzorkovna		<	Použití	>
Inicializace hesla		>		

Hodnota			
Výchozí hodnota	10% nárůst	10% pokles	20% pokles

Alarmu "Kontrola filtru"(běžná ventilace)

Tato funkce nastavuje alarmu "Kontrola filtru" ventilace.

- Hodnoty změníte použitím tlačítka [<,>]{doleva/doprava}].

Montér	Zadní část	OK
Expresní pronta ventilační		
RMC Řídící / Podřízená	< Řídící >	
Režim beznapětového kontaktu	< Ruční >	
Nastavení alarmu "Kontrola filtru"	< Krok 0 >	
Inicializace hesla	>	

Hodnota
Krok 0 - 5

NÁVOD NA RŮZNÉ REŽIMY PROVOZU/SOFTWARE OTEVŘENÉHO ZDROJOVÉHO KÓDU

Odlišný provozní režim

Odlišný provozní režim nastane, jakmile se provozní režimy vnitřních jednotek nainstalovaných do jedné venkovní jednotky liší. (Odlišný provozní režim nenastane v případě výlučného chladicího modelu).

- Příklad provozu odlišného provozního režimu

- Jakmile jedna vnitřní jednotka je nastavena na ohřev, zatímco několik ostatních vnitřních jednotek venkovní jednotky chladí, ohřev není proveden.
- Jestliže několik vnitřních jednotek ohřívá a jedna má chladit nebo zvlhčovat, ke chlazení ani zvlhčování nedojde (při jedné venkovní jednotce).

Informační upozornění k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

Chcete-li získat zdrojový kód pod licencemi GPL, LGPL, MPL a dalšími open source licencemi, pro které platí povinnost zveřejňovat zdrojový kód, který je součástí tohoto produktu, a získat přístup ke všem uvedeným licenčním podmínkám, oznámením o autorských právech a dalším příslušným dokumentům, navštivte stránky <https://opensource.lge.com>.

Společnost LG Electronics vám také poskytne otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci (např. cenu média, poplatky za dopravu a manipulaci), a to na základě žádosti zasláné e-mailem na adresu opensource@lge.com.

Tato nabídka platí pro kohokoli, kdo obdrží tyto informace, a to po dobu tří let od naší poslední dodávky tohoto produktu.

