ČEŠTINA

MONTÁŽNÍ / UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

CENTRÁLNÍ OVLADAČ

Před použitím soupravy si pečlivě prostudujte tento návod a uschovejte jej pro budoucí použití.

AC Ez Touch
PACEZA000, CACEZA000

MFL69517410
Rev.03_121223

www.lg.com

Copyright © 2016 - 2023 LG Electronics Inc. Všechna práva vyhrazena.

ČEŠTINA

OBSAH

3 TIPY PRO ÚSPORU ENERGIE

4 DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

7 SOUČÁSTI

8 SPECIFIKACE PRODUKTU

9 NÁZVY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ

9 Název

10 POUŽITÍ

10 Skladba nabídky
11 Skladba a funkce úvodní obrazovky
12 Horní lišta obrazovky podrobností
13 Stavová obrazovka
14 Obrazovka nabídky
15 Obrazovka ovládání
18 Metoda zadávání informací
19 Ovládání klimatizace
24 Ovládání ventilace (ERV/ERV DX)
26 Ovládání tepelného čerpadla
28 Zobrazení plánu
29 Přidat plán
31 Upravit plán
33 Odstranit plán
34 Zobrazit zprávu
36 Nouzové zastavení
37 Nastavení
38 Nastavení provozu
42 Nastavení skupiny
45 Nastavení systému
46 Nastavení systému (Obecná nastavení)
49 Systémové nastavení (rozšířené nastavení)
56 Nastavení obrazovky
59 Nastavení instalační
65 Přístup na PC
66 Instalace a nastavení
67 Kontrola instalačního prostředí a nastavení adresy zařízení
69 Nastavení adresy vnitřní jednotky pro centrální ovladač
75 Předtím, než budete kontaktovat servis, zkontrolujte seznam
75 Informační upozornění k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

TIPY PRO ÚSPORU ENERGIE

Přinášíme několik tipů, které vám při používání klimatizace pomohou minimalizovat spotřebu energie. Díky níže uvedeným pokynům můžete klimatizaci využívat efektivněji.

- Vnitřní prostory nechlaďte na příliš nízkou teplotu. Může dojít k poškození zdraví, a můžete mít vyšší spotřebu elektřiny.
- Při provozu klimatizace zabraňte žaluziemi nebo závěsy dopadu přímého slunečního světla.
- Při provozu 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 zrychlením otáček ventilátoru.
- Místnost pravidelně větrejte, protože při mnohahodinovém provozu klimatizace se kvalita vzduchu v místnosti může snížit.
- Jednou za 2 týdny vyčistěte vzduchový filtr. Prach a nečistoty, nashromážděné ve vzduchovém filtru, mohou blokovat proudění vzduchu nebo oslabovat funkci chlazení / odvlhčování.

Jako doklad

si k této straně sešívačkou připněte stvrzenku o koupi, kterou budete potřebovat k prokázání data nákupu nebo při uplatňování záruky. Sem napište číslo modelu a výrobní číslo.

Název modelu:

Výrobní číslo:

Naleznete je na štítku na boční straně každé jednotky.

Jméno prodejce:

Datum pořízení:

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

PŘED POUŽITÍM PŘÍSTROJE SI PŘEČTĚTE VŠECHNY POKYNY.

- Instalační práce vyžaduje speciální technologii, proto ji musí provádět servisní středisko nebo specializovaný servis, autorizovaný společností LG.
- Jsou-li instalační práce prováděny bez instalační licence, bude za všechny problémy, související s instalací, odpovědná osoba provádějící instalaci, a v takovém případě společnost LG nebude poskytovat servis zdarma.
- Následující bezpečnostní upozornění mají předem zabránit neočekávaným rizikům nebo poškození.

⚠ VAROVÁNÍ

V případě nesplnění pokynů by mohlo dojít ke smrti nebo závažnému zranění uživatele.

⚠ UPOZORNĚNÍ

Nebudou-li tyto pokyny dodrženy, může dojít ke škodě na zdraví nebo majetku uživatele.

Tyto symboly slouží k upozornění na záležitosti a operace, které by mohly být nebezpečné. V rámci prevence rizika si je pečlivě přečtěte a dodržujte je.

Toto je symbol, indikující akci, k zabránění nebo ke snížení rizika.

POZNÁMKA

- Klimatizační systém by se neměl přemisťovat. Pokud však přemístěn nevyhnutelně být musí, dbejte na to, abyste kontaktovali takový servis klimatizačních systémů, který má licenci pro instalaci klimatizace společnosti LG Electronics.

⚠ VAROVÁNÍ

Instalace

- Chcete-li znovu instalovat již nainstalovaný produkt, se žádostí o instalaci se obraťte na prodejce nebo na servisní středisko. Pokud produkt instaluje laik bez autorizace, může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo k výbuchu, který může způsobit zranění uživatele, a může dojít k selhání produktu.
- Napájecím kabelem nekruťte, ani jej nepoškoďte. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Pro provádění elektrických prací kontaktujte obchod, kde jste produkt zakoupili, nebo servisní středisko. Pokud demontáž nebo opravy provádí laik bez autorizace, může dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Produkt instalujte tak, aby byl krytý před dešťovou vodou. Pokud do produktu vnikne voda, může dojít k poruše.
- Produkt neinstalujte na místo s velkou vlhkostí. Pokud do produktu pronikne vlhkost, může dojít k poruše.
- Se žádostí o instalaci produktu nezapomeňte kontaktovat nákupní nebo servisní středisko. Pokud produkt instaluje laik bez autorizace, může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo k výbuchu, který může způsobit zranění uživatele, a může dojít k selhání produktu.
- Prosíme, nechte elektrické práce provést specialistu na elektrické instalace podle instalačního manuálu a konkrétního nákresu okruhu. Bude-li použita nevhodná kabeláž, nebo pokud elektrické práce provede laik, může dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Produkt neumisťujte do blízkosti otevřeného ohně. Mohlo by dojít k požáru.
- Je-li produkt instalován na místě, jako je například nemocnice nebo komunikační stanice, zajistěte dostatečnou ochranu proti hluku. Mohlo by dojít k poruše produktu nebo k selhání jiných produktů.
- Produkt nainstalujte pevně. Je-li produkt nainstalován volně, může spadnout nebo může dojít k poruše produktu.
- Po plném prostudování přiloženého návodu nainstalujte produkt správně. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.

- Při zapojování nepoužívejte nestandardní kabeláž a nesnažte se kabel prodlužovat. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Při zapojování napájecího kabelu a komunikačního kabelu oba kabely pevně upevněte. Bude-li kabel volný, může dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí kabel nepřipojujte ke komunikačnímu terminálu. Může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše produktu.
- Produkt neinstalujte na místo s možností úniku hořlavých plynů. Může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem, explozi, ke zranění uživatele nebo k poruše produktu.
- Produkt instalujte tak, aby kabel nebyl napnutý. Bude-li kabel napnutý, může se přetrhnout, nebo vygenerované teplo může způsobit požár.
- Nepoužívejte poškozený nebo prověšený kabel. Může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše produktu.

❊ Jedná-li se o model se zástrčkou.

Provoz

- Na napájecí kabel nepokládejte těžké předměty. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí kabel bez autorizace neupravujte ani neprodlužujte. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Použijte kabel určený výhradně pro výrobek. Bude-li použit neschválený nebo nestandardní kabel, může dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- V blízkosti napájecího kabelu nepoužívejte otevřený oheň. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Dovnitř produktu nelijte vodu. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše výrobku.
- Na produkt nepokládejte nádoby s tekutinami. Mohlo by dojít k poruše produktu.
- Nedotýkejte se výrobku mokrýma rukama. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Používejte standardní součásti. V případě použití neschválených dílů může dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem, explozi, zranění uživatele nebo k poruše produktu.
- V případě zaplavení produktu vždy kontaktujte servisní středisko. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Produkt chraňte před nárazy. Mohlo by dojít k selhání výrobku.
- V blízkosti produktu neskladujte a nepoužívejte hořlavé plyny ani jiné hořlaviny. Mohlo by dojít k požáru nebo k poruše produktu.
- Produkt bez oprávnění nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Budou-li produkt používat děti nebo staří lidé, zajistěte dohled nebo opatrovníka. Při zanedbání může dojít k nehodě nebo k poruše produktu.
- Produkt používejte pod dohledem opatrovníka, aby se na produkt nemohly zavěšovat děti. Může dojít k poškození produktu, nebo může produkt spadnout a způsobit zranění dětí.
- Před použitím produktu zkontrolujte provozní teplotní limity uvedené v příručce. Pokud v příručce žádné limity použití uvedeny nejsou, produkt používejte v rozsahu 0 ºC ~ 40 ºC (32 ºF ~ 104 ºF). Při použití v prostředí přesahujícím provozní teplotní limity operace dojde k vážnému poškození produktu.
- Vypínače ani tlačítka nemačkejte ostrými objekty. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše výrobku.
- Při zapojování kabeláže nepracujte, pokud bude produkt pod proudem. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Všimnete-li si abnormálních zvuků, pachu nebo kouře z produktu, přestaňte jej používat. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Na produkt nepokládejte těžké předměty. Mohlo by dojít k selhání výrobku.
- Nestříkejte přímo na produkt vodu, ani jej neotírejte mokrým ručníkem atd. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.

- Produkt nepoužívejte pro speciální použití, například u zvířat nebo rostlin, přesných přístrojů nebo při konzervaci uměleckých děl, a produkt nepoužívejte na místě, které je pro instalaci nevhodné. Mohlo by dojít k poškození majetku.
- Obalový materiál bezpečně zlikvidujte. Nebude-li zlikvidován, volně pohozený obalový materiál může způsobit zranění uživatele.
- Při vytahování zástrčky ji držte za hlavu a nesahejte na zástrčky vlhkýma rukama. Mohlo by dojít k požáru nebo deformaci výrobku.
- Během čištění nebo opravy produktu se ujistěte, zda je odpojen proud. Mohlo by dojít k požáru nebo deformaci výrobku.

⚠ UPOZORNĚNÍ

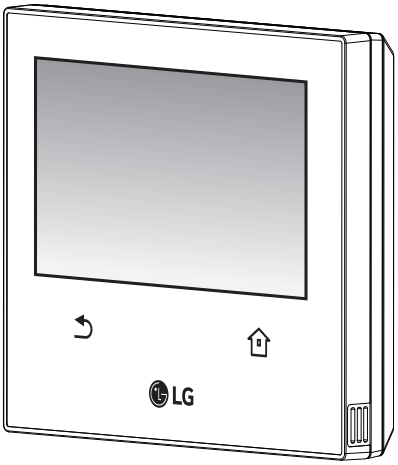
Instalace

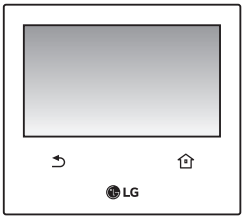
- Produkt pevně nainstalujte na místě, které hmotnost produktu unese. Produkt by mohl spadnout a poškodit se.
- Produkt nepoužívejte na místě s výskytem oleje, páry nebo sirného plynu. Mohlo by dojít ke zhoršení výkonu produktu nebo k poškození produktu.
- Zkontrolujte jmenovitý výkon. Mohlo by dojít k požáru nebo k poruše produktu.
- Použijte dodaný adaptér. V případě použití nestandardního adaptéru může dojít k poruše produktu.
- Během přepravy produktu dejte pozor, abyste jej neupustili nebo nepoškodili. Mohlo by dojít k poruše produktu nebo ke zranění nosičů.
- Během zapojování kabeláže nedovolte, aby do propojovací části, v níž se připojuje prodlužovací kabel, nevnikla rosa, voda, hmyz, atd. Při vniknutí cizích předmětů může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k selhání produktu.

Provoz

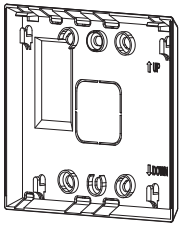
- Při čištění produktu nepoužívejte silné čisticí prostředky, jako jsou rozpouštědla, a otírejte jej měkkým hadříkem. Při použití silných čisticích prostředků, například rozpouštědla, může dojít k požáru nebo k deformaci produktu.
- Na dotykový panel netlačte špičatými nebo ostrými předměty. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo k poruše produktu.
- Nedovolte, aby se produktu dotýkal kovový materiál. Mohlo by dojít k selhání výrobku.
- Při provádění sterilizace nebo dezinfekce přestaňte produkt používat. Mohlo by dojít k poruše produktu.
- Nedotýkejte se vnitřních částí výrobku. Mohlo by dojít k selhání výrobku.
- Po delší době používání produktu nezapomeňte jeho stav zkontrolovat. V případě delšího používání produktu se jeho stav může zhoršit a při použití může dojít ke zranění uživatele.
- V blízkosti produktu neskladujte kapaliny ve vázách nebo džbánech. Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Pokud produkt není používán delší dobu, vypněte hlavní vypínač. Mohlo by dojít k požáru nebo k poruše produktu.

SOUČÁSTI

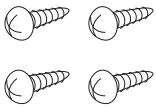




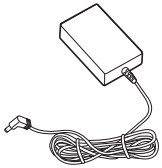
Ovladač AC Ez Touch



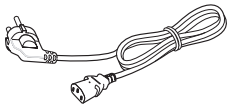
Nástěnná instalační deska



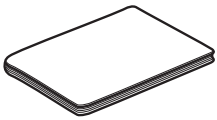
Šrouby do nástěnné instalační desky



Napájecí adaptér



Napájecí kabel



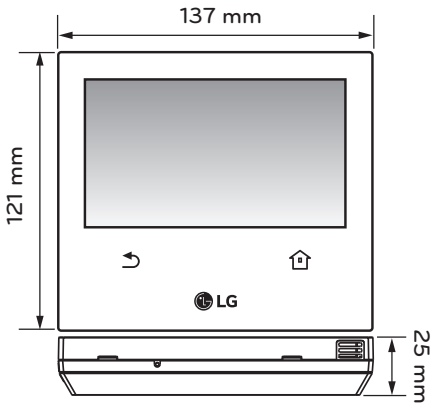
Manual

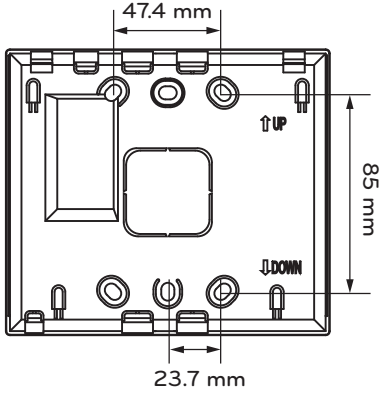
POZNÁMKA

Vyobrazení komponentů nebo samostatně prodávaných produktů se mohou od skutečných výrobků lišit.

SPECIFIKACE PRODUKTU

Specifikace jednotky AC Ez Touch je následující.

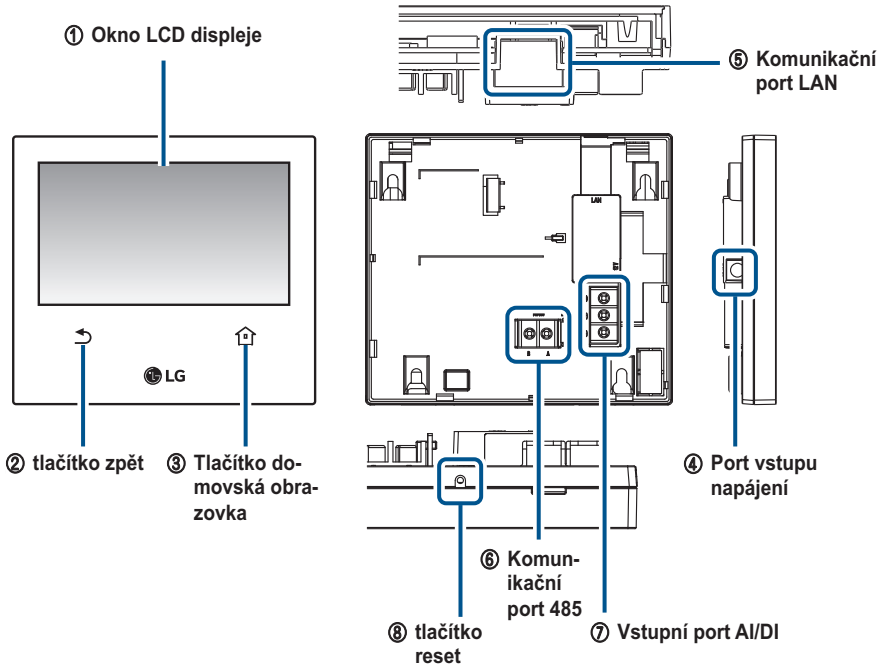




Položka	Technické údaje
Napájecí zdroj	DC 12 V (Adaptér)
Adaptér	Vstup : 100-240 V~, 50 / 60 Hz , 1,2 A Vystup : DC 12 V, 3.33 A
LCD	5 palcovy barevny LCD (800 * 480)
Dotykový	Dotykový panel typu C
Komunikace 485	Maximálně 1 000 m
Digitální vstupy	Maximálně 100 m
Ethernet	100 Mbps
Klávesnice	Korejská / Anglická / Numerická
Provozní teplota	0 ºC ~ 40 ºC (32 ºF ~ 104 ºF)
Skladovací teplota	-20 ºC ~ 60 ºC (-4 ºF ~ 140 ºF)

NÁZVY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ

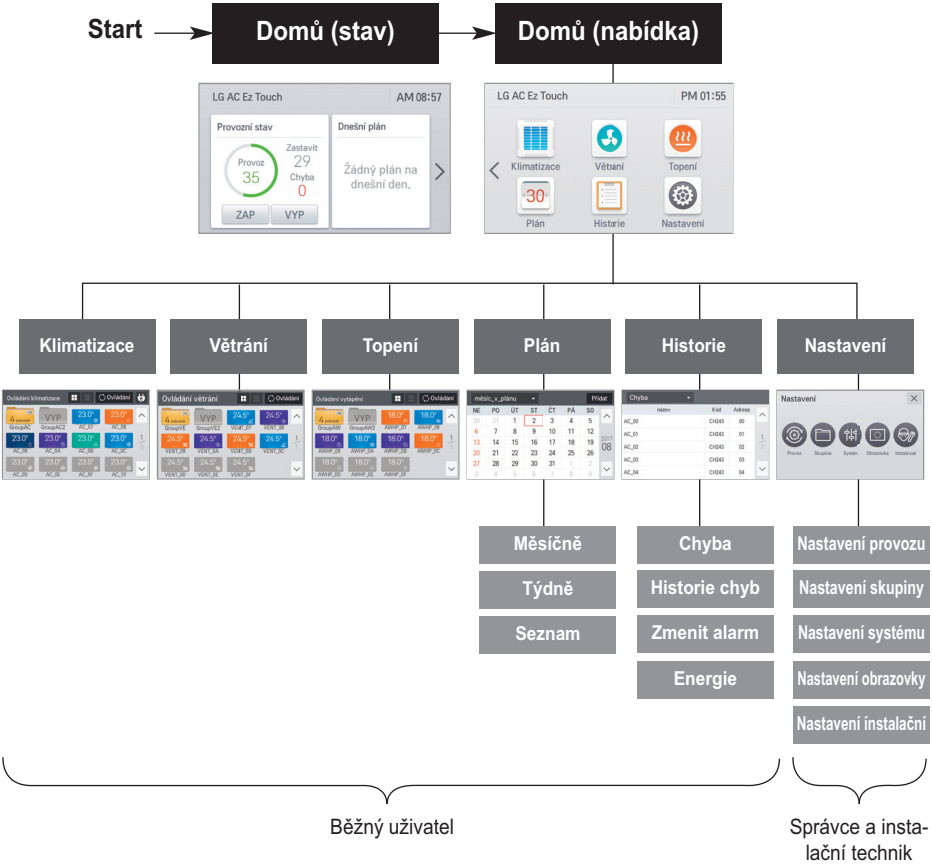
Název



Číslo	položka	Specification
①	Okno LCD displeje	Stavový displej provozu a nastavení
②	tlačítko zpět	Přechod na předchozí obrazovku
③	Tlačítko domovská obrazovka	Přechod na hlavní obrazovku
④	Port vstupu napájení	Port pro připojení adaptéru DC 12 V
⑤	Komunikační port LAN	Komunikační-připojovací port LAN pro ethernetové připojení (Podpora 100 Mbps)
⑥	Komunikační port 485	1 port
⑦	Vstupní port AI/DI	AI+: Vyhrazeno DI+: Kontaktní bod - vstup (vstup suchého kontaktu) COM: běžný GND
⑧	tlačítko reset	pro restartování systému

POUŽITÍ

Skladba nabídky



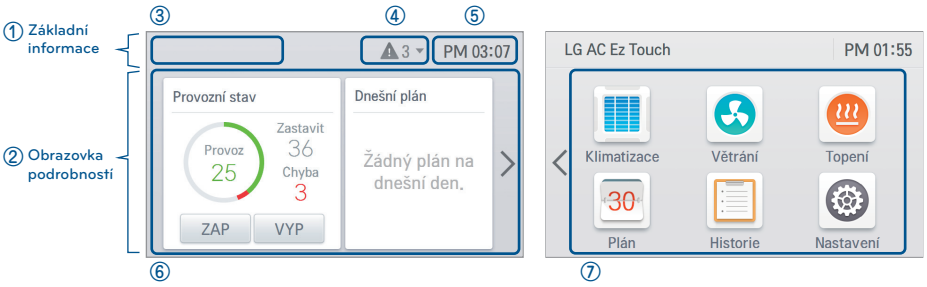
Přístupová práva každé nabídky

Podrobná přístupová práva

- Běžný uživatel: může získat přístup do všech nabídek zobrazených na obrazovce.
- Správce a instalační technik: Při zadání nastavení jsou správce a instalační technik ověřeni heslem.

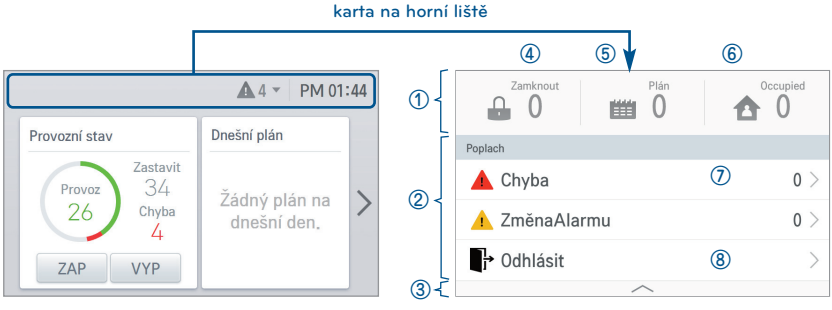
Skladba a funkce úvodní obrazovky

Popisuje skladbu a funkce úvodní obrazovky.
Úvodní obrazovka je rozdělena na stavovou obrazovku a obrazovku nabídky.



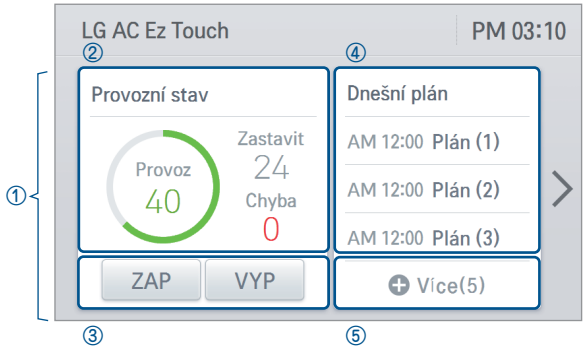
Číslo	Položka	Technické údaje
①	Základní informace	Nazev ovladače / Chybove zpravy / Aktualni čas
②	Obrazovka podrobností	Uvádí provozní stav a dnešní plán
③	Název ovladače	Zobrazuje název ovladače (lze upravit v nabídce 'Nastavení > Nastavení systému > Obecné > Název ovladače')
④	Chybové zprávy	Zobrazuje počet chyb, které se dnes vyskytly, a při navolení horní lišty zobrazuje obrazovku podrobností.
⑤	Aktuální čas	Zobrazení aktuálního času (lze upravit v nabidce 'Nastaveni > Nastaveni systemu > Obecna > Nastaveni času')
⑥	Stavová obrazovka	Uvádí dnešní plán / provozní stav celého zařízení
⑦	Obrazovka nabídky	Uvádí nabídku pro podrobné řízení / nastavení

Horní lišta obrazovky podrobností



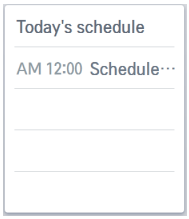
Číslo	Položka	Technické údaje
①	Stav nastavení	Oblast nastavení funkčního seznamu
②	Seznam upozornění	Zobrazuje číslo každého oznámení (chyba, výměna oleje, výměna filtru)
③	Zavřít	Po výběru je oblast seznamu upozornění uzavřena
④	Zámek	Zobrazuje počet uzamčených zařízení (úplný zámek)
⑤	Plán	Zobrazuje počet úplných plánů
⑥	Užíván	Zobrazuje počet aktuálně obsazených zařízení (použito pouze pro zámořské modely)
⑦	Zobrazení podrob-ností	Chyba: přesun do nabídky historie chyb Výměna upozornění: přesun do nabídky historie výměny upozornění - Výměny oleje / Výměny filtru
⑧	Odhlásit	Odhlásili jste se, pokud jste to vybrali. (Zablokovat, pokud není použito heslo)

Stavová obrazovka

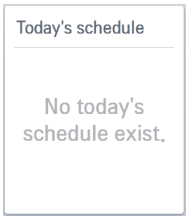


Číslo	Položka	Technické údaje
①	Stavová obrazovka	Uvádí pevné zobrazení dnešního plánu / provozního stavu
②	Provozní stav	Zobrazuje kompletní počet vnitřních jednotek (klimatizace + ventilace + tepelného čerpadla) provoz/zastavit/chyba
③	kompletní ovládání	Ovládání provozu/zastavení celé vnitřní jednotky (klimatizace + ventilace + tepelneho čerpadla)
④	Dnešní plán	Třídí dnešní plán podle času - zobrazuje informace o času a název plánu
⑤	Plán	- Pokud se zobrazují 4 dnešní nebo více plánů, je k dispozici tlačítko Zobrazit další - Pokud je vybráno tlačítko Zobrazit další, přesunete se na obrazovku Plán > Měsíční seznam

Zobrazuje obrazovku podle čísla dnešního plánu

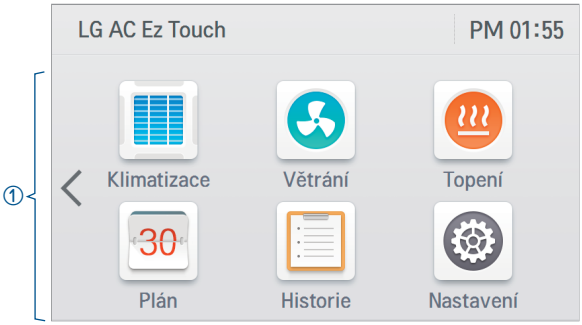


Pokud je 3 nebo méně plánů

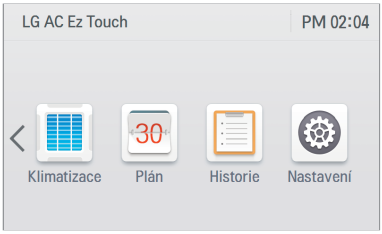


Pokud neexistuje žádný plán

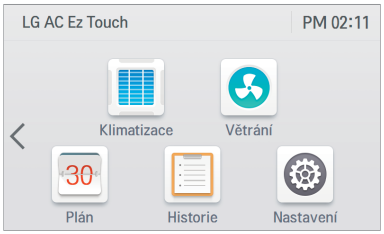
Obrazovka nabídky



Číslo	Položka	Technické údaje
①	Obrazovka nabídky	Nabídka se změní pode typu připojeného zařízení. Když vyberete nabídku, přesunete se na obrazovku ovládání. ❊ V případě obrazovky nabídky se její umístění změní podle připojeného produktu.

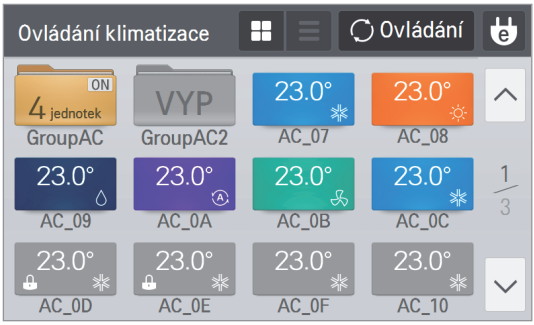


<V případě připojení pouze klimatizační jednotky>

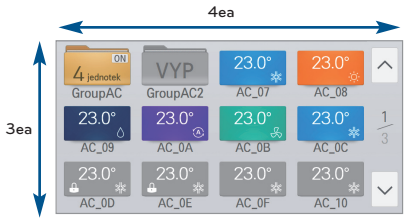


<Když je připojena klimatizační a ventilační jednotka>

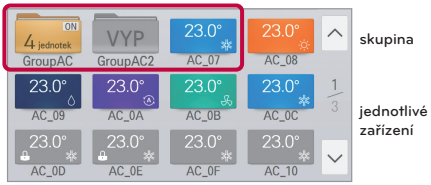
Obrazovka ovládání



1. Oblast zobrazení zařízení
   - Zobrazuje skupinu a jednotlivé zařízení na displeji 3*4.
   - Při vytvoření skupiny je umístěn na horním okraji.



<Pozice skupiny / jednotlivého zařízení>



<Při vytvoření skupiny je umístěna na horním okraji.>

2. Displej název zařízení
   - Je-li zvolen zařízení se na displeji zobrazí stav detail.
     (Počet písmen na jméno zařízení nastavené v správu zařízení nastavení instalačního je omezen na 20.)



<Obrazovka zkratky názvu zařízení>



<Obrazovka podrobností zařízení>

3. Tlačítko přesunu stránky
   - Aktivuje se, když je počet 13 obrazovky řízení zařízení nebo skupiny nebo vyšší.
   - Aktuální číslo stránky / počet všech stránek a tlačítka

4. Zobrazení skupiny / zařízení
   - Skupina
     Pokud je odpovídající zařízení skupiny zapnuto, zobrazuje počet zapnutých zařízení.
     (ZAPNUTO N zařízení)
     Pokud jsou všechna zařízení odpovídající skupiny vypnuta, zobrazuje se následující text.

Stav Zapnuto

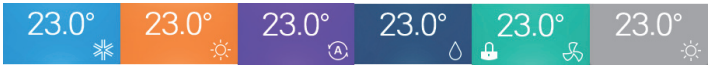


Stav Vypnuto



- Samostatná klimatizace

  Zobrazuje vnitřní teplotu, provozní režim a ikonu stavu (zámek / užívání).
  Pokud je stav Zastaveno, zobrazuje se šedě a barva se zobrazuje v každém režimu odlišně.
  [Chlazení (modrá), Topení (oranžová), Ventilátor (zelená), odvlhčování (tmavě modrá), Auto (fialová)]



- Samostatná ventilace (ERV / ERV DX)

  Zobrazuje vnitřní teplotu, provozní režim a ikonu stavu (zámek).
  Pokud je stav Zastaveno, zobrazuje se šedě a barva se zobrazuje v každém režimu odlišně.
  [Normální (modrá), HEX (oranžová), Auto (fialová)]



- Samostatné tepelné čerpadlo

  Zobrazuje vnitřní teplotu, provozní režim a ikonu stavu (zámek).
  Pokud je stav Zastaveno, zobrazuje se šedě a barva se zobrazuje v každém režimu odlišně.
  [Chlazení (modrá), Topení (oranžová), Auto (fialová)]



POZNÁMKA

V případě tepelného čerpadla

- Je-li ZAPNUT provoz s teplovodního kotle, ikona se zobrazí jako při provozu, i když je provoz VYPNUTÝ.
- Je-li ZAPNUT provoz s teplou vodou, ikona se zobrazí jako při režimu topení bez ohledu na aktuální režim.

5. Když se vyskytne chyba
   - Zobrazí se ikona chyby.
   - V případě skupiny, pokud se vyskytuje alespoň 1 vnitřní jednotka s chybou ve skupině, je použita.



Položka	Technické údaje
	Při chybě
	V případě upozornění na výměnu oleje / filtru

❉ Pokud k chybě, upozornění na výměnu oleje a upozornění na výměnu filtru dojde ve stejné době, bude mít zobrazení chyby prioritu.

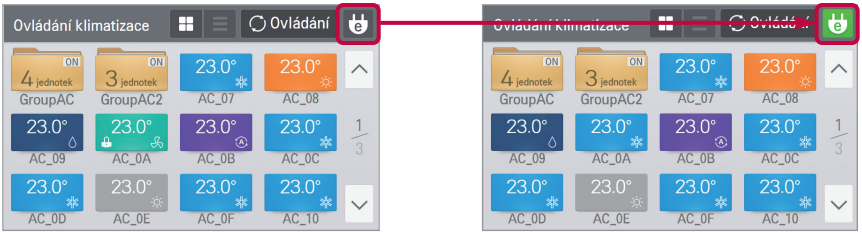
6. Když stisknete ikonu uspory energie

   Když stisknete ikonu [Uspora energie] na obrazovce ovladani klimatizace / Ventilace/ tepelneho čerpadla, zapne se režim uspory energie.

   Když zapnete režim uspory energie, ikona uspory energie se rozsviti zeleně a řízeny změny provozniho stav se opakuje podle nastaveneho cyklu režimu uspory energie.

   ❉ Režim uspory energie ovlada pouze klimatizaci.

   - Při chlazeni : Chlazení ↔ Ventilátor, uzamknout vše
   - Při topeni: topeni : Topení ↔ Vypnuto, uzamknout vše

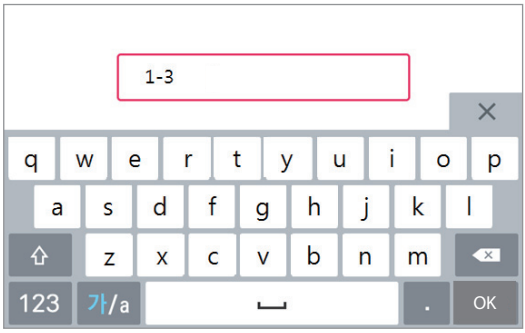


POZNÁMKA

Ve stavu slave nemůžete použít nastavení zámku každého přístroje, nastavit teplotní rozsah, bod 2set / 2set vnitřní jednotky, funkci automatické registrace, výkaz energie a úsporný režim.

Metoda zadávání informací

Na dolním okraji obrazovky se zobrazí dotyková klávesnice, umožňující ovládání řádky pro zadávání informací.
Pomocí dotykové klávesnice zadejte potřebné informace.



< Obrazovka klávesnice>

POZNÁMKA

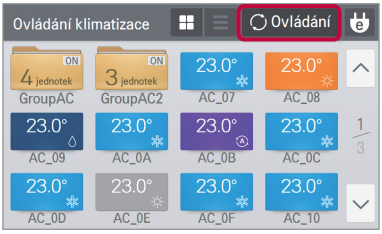
Když stisknete pole pro zadávání čísel, můžete přímo zadat číslo pro nastavení.



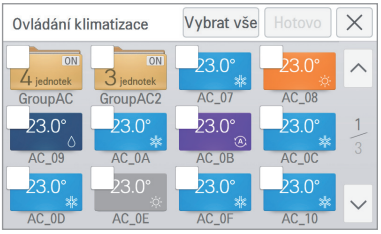
Ovládání klimatizace

Na této obrazovce můžete ovládat skupinu vnitřní jednotky klimatizace/individuálního zařízení nebo kontrolovat stav.

1. Když stisknete tlačítko [Ovládání], zobrazí se pole výběru pro ovládání skupiny/individuálního zařízení.

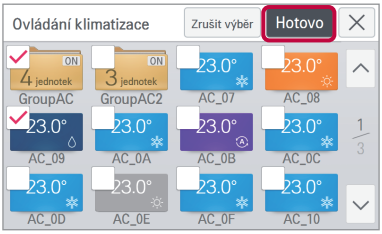


<Obrazovka zobrazení stavu>



<Obrazovka ovládání>

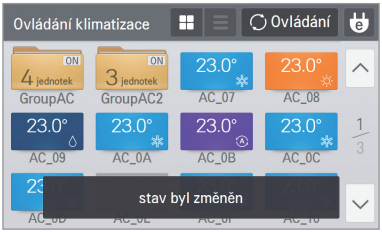
2. Po výběru ovládaného zařízení stiskněte tlačítko [Hotovo] a aktivujte obrazovku podrobností ovládání.
   - Na obrazovce podrobností řízení nastavte stav podrobností.
3. Po změně nastavení na obrazovce podrobností ovládání můžete stisknout tlačítko [Potvrdit] a příkaz řízení je vykonán.



<Výběr zařízení k ovládání>



<Obrazovka podrobností ovládání>



<Zobrazení zprávy o dokončení ovládání>

<Kategorie obecného ovládání>



Klasifikace	Podrobnosti řízení
provoz	ZAPNUTO/VYPNUTO
nastavení teploty	18 °C ~ 30 °C / 64 °F ~ 86 °F
režim	CHLAZENÍ/TOPENÍ/ODVLHČOVÁNÍ/VENTILÁTOR/AUTO
Zámek	Hardwarový zámek/Zámek teploty/Zámek režimu/Zámek ventilátoru/Odstranit
Otáčky	Nízké/Střední/Vysoké/Auto
Pohyb lamel	ZAPNUTO/VYPNUTO
Rozsah teploty	Dolni: 16 °C ~ 30 °C / 60 °F ~ 86 °F Horni: 18 °C ~ 30 °C / 64 °F ~ 86 °F (I když je zobrazené nastavení teploty v jednotkách 0,5°C, nastavení je možné pouze po 1°C.)
Bod 2set / 2set vnitřní jednotky	ZAPNUTO/VYPNUTO (Pro nastavení automatické regulace / pokročilé nastavení se řiďte popisem.)
Čistete vzduch	ZAPNUTO/VYPNUTO
UVnano	ZAPNUTO/VYPNUTO



<Obrazovka nastavení zámku>



<Obrazovka nastavení režimu>



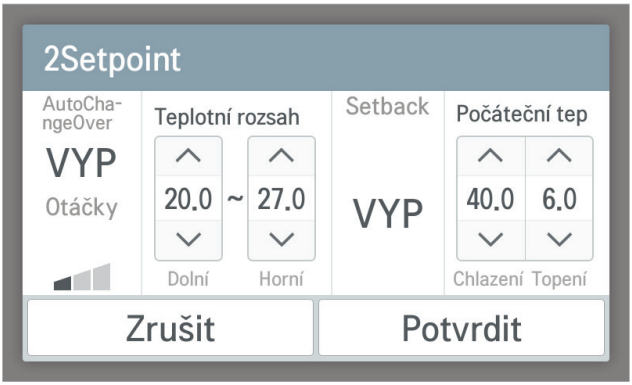
<Obrazovka nastavení limitu teploty>

POZNÁMKA

Podle tohoto typu produktu nemusí být některé funkce zobrazeny, nebo nemusí být funkční.

Ve stavu slave nemůžete použít nastavení zámku každého přístroje, nastavit teplotní rozsah, bod 2set / 2set vnitřní jednotky, funkci automatické registrace, výkaz energie a úsporný režim.

<Kategorie nastavení automatického ovládání>



<Obrazovka automatického přepínání / nastavení poklesu>

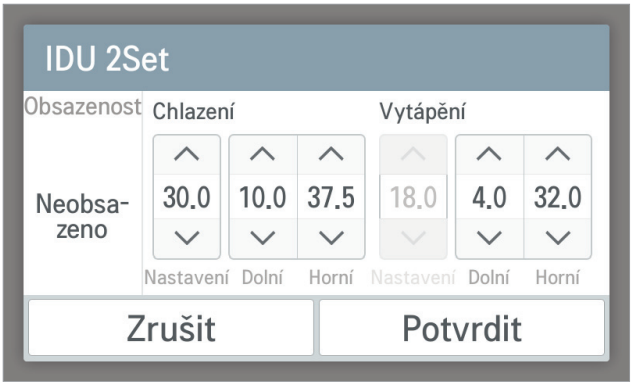
Klasifikace		Podrobnosti řízení
Auto Changeover	Je-li použito	ZAPNUTO/VYPNUTO
	Rychlost ventilátoru	Nízké/Střední/Vysoké/Auto
	Rozsah teploty	Dolní: 18°C ~ 30°C / 64°F ~ 86°F Horní: 18°C ~ 30°C / 64°F ~ 86°F
Setback	Je-li použito	ZAPNUTO/VYPNUTO
	Počáteční teplota	CHLAZENI: 21°C ~ 40°C / 70°F ~ 104°F TOPENI: 1°C ~ 20°C / 34°F ~ 68°F

1. Auto Change over
   - Pomocí funkce auto change over můžete automaticky přepínat provozní režim, abyste udrželi správnou pokojovou teplotu.
   - **Funkce auto change over funguje dobře v kombinaci s modelem „Rekuperace tepla“. Pro ostatní modely je funkčnost omezena.**
   - V rámci auto change over lze nastavit zámek režimu a zámek teploty, přičemž tyto zámky přetrvávají i po vymazání automatického provozu.
2. Setback
   - Funkce setback slouží k ovládání správné pokojové teploty, když je interiérová jednotka vypnuta.
   - **Funkce setback funguje dobře v kombinaci s modelem „Rekuperace tepla“. Pro ostatní modely je funkčnost omezena.**

POZNÁMKA

Ve stavu slave nemůžete použít nastavení zámku každého přístroje, nastavit teplotní rozsah, bod 2set / 2set vnitřní jednotky, funkci automatické registrace, výkaz energie a úsporný režim.

<Kategorie pokročilého nastavení>



<2set Obrazovka nastavení automatického režimu>

Klasifikace	Podrobnosti řízení
Nastavení užívání (obsazenost)	Užívání / neužívání
Nastavená teplota chlazení	10°C ~ 37.5°C / 50°F ~ 99°F
Horní teplota chlazení	10°C ~ 37.5°C / 50°F ~ 99°F
Dolní teplota chlazení	10°C ~ 37.5°C / 50°F ~ 99°F
Nastavená teplota topení	4°C ~ 32°C / 40°F ~ 90°F
Horní teplota topení	4°C ~ 32°C / 40°F ~ 90°F
Dolní teplota topení	4°C ~ 32°C / 40°F ~ 90°F

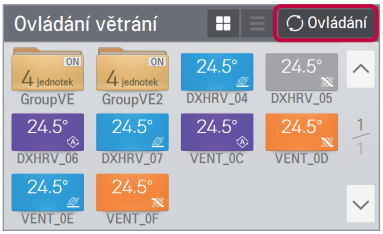
POZNÁMKA

- Funkce automatického režimu 2Set je dostupná pouze u modelů pro USA.
  Pouze vnitřní a venkovní skupina 2set podporuje automatický režim, funkci tedy můžete použí-vat. (Informujte se v příručce k zařízení, zda podporuje funkci 2set.)
- Funkce automatického režimu 2Set by měla být nastavena v nabídce Nastavení > Nastavení provozu > Automatický režim, můžete funkci použít.
- Ve stavu slave nemůžete použít nastavení zámku každého přístroje, nastavit teplotní rozsah, bod 2set / 2set vnitřní jednotky, funkci automatické registrace, výkaz energie a úsporný režim.

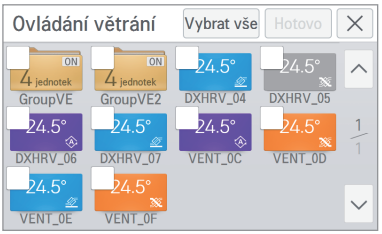
Ovládání ventilace (ERV/ERV DX)

Na této obrazovce můžete ovládat ventilaci / ventilaci s přímým chlazením jednotky klimatizace/individuálního zařízení nebo kontrolovat stav.

1. Když stisknete tlačítko Ovládání , zobrazí se pole výběru pro ovládání skupiny/individuálního zařízení.

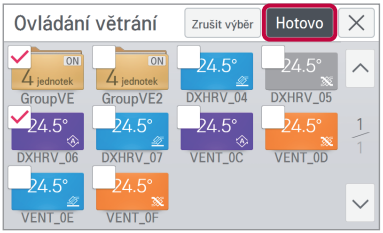


<Obrazovka zobrazení stavu>

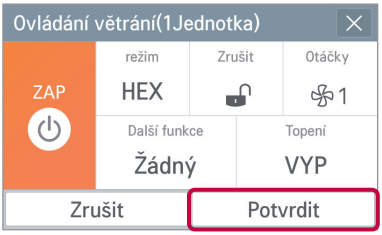


<Obrazovka ovládání>

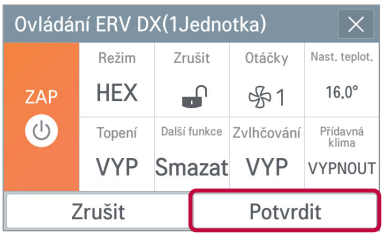
2. Po výběru ovládaného zařízení stiskněte tlačítko Hotovo a aktivujte obrazovku podrobností ovládání.
   - Na obrazovce podrobností ovládání nastavte stav podrobností.
3. Po změně nastavení na obrazovce podrobností ovládání můžete stisknout tlačítko Potvrdit a příkaz ovládání je vykonán.



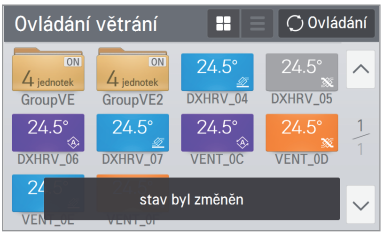
<Výběr zařízení k ovládání>



<Podrobna kontrolni obrazovka ERV>



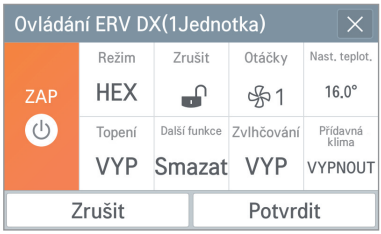
<Podrobna kontrolni obrazovka ERV DX>



<Zobrazeni zpravy o dokončeni ovladani>

<Kategorie obecného ovládání>





Klasifikace	ERV	ERV DX
provoz	ZAPNUTO/VYPNUTO	ZAPNUTO/VYPNUTO
režim	HEX/NORMÁLNÍ/AUTO	HEX/NORMÁLNÍ/AUTO
Zámek	Zámek/Odstranit	Zámek/Odstranit
Otáčky	Nízké/Vysoké/Super/Auto	Nízké/Vysoké/Super/Auto
nastavení teploty	-	18°C ~ 30°C / 64°F ~ 86°F
Další funkce	Proudění/Rychle/Odstranit	Proudění/Rychle/Odstranit
Topení	ZAPNUTO/VYPNUTO	ZAPNUTO/VYPNUTO
Zvlhčování	-	ZAPNUTO/VYPNUTO (Nastavení je možné jen během provozu vytápění klimatizace.)
Spřažená klimatizační jednotka	-	Chlazení/Topení/Auto/Stop

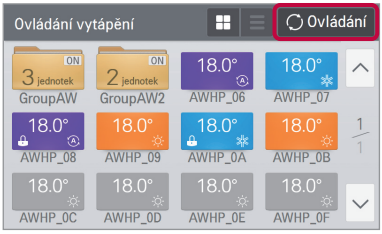
POZNÁMKA

Podle tohoto typu produktu nemusí být některé funkce zobrazeny, nebo nemusí být funkční.
Jsou-li současně vybrány položky ERV a ERV DX, zobrazí se kontrolní obrazovka ERV.

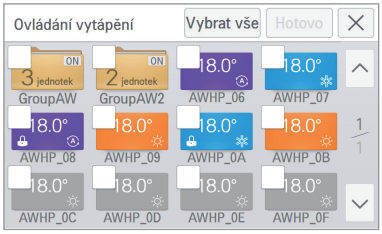
Ovládání tepelného čerpadla

Na této obrazovce můžete ovládat skupinu / jednotlivá zařízení vytápění jednotky nebo kontrolovat jejich stav.

1. Když stisknete tlačítko Ovládání , zobrazí se pole výběru pro ovládání skupiny/individuálního zařízení.

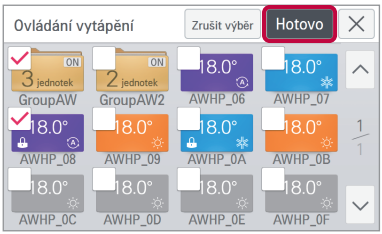


<Obrazovka zobrazení stavu>

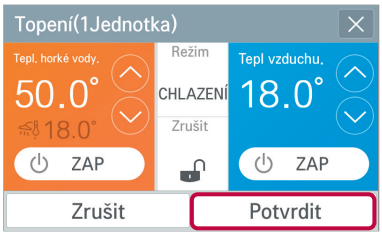


<Obrazovka ovládání>

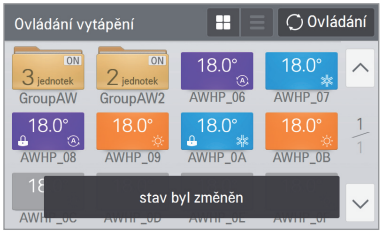
2. Po výběru ovládaného zařízení stiskněte tlačítko Hotovo a aktivujte obrazovku podrobností ovládání.
   - Na obrazovce podrobností ovládání nastavte stav podrobností.
3. Po změně nastavení na obrazovce podrobností ovládání můžete stisknout tlačítko Potvrdit a příkaz řízení je vykonán.



<Výběr zařízení k ovládání>

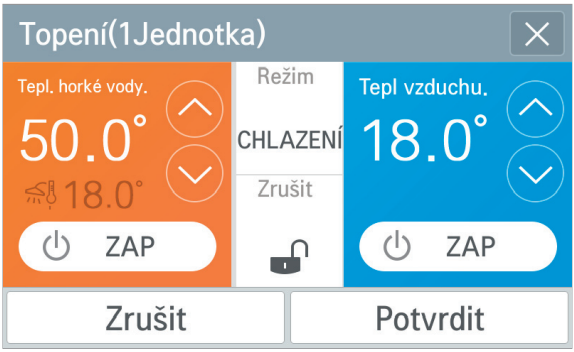


<Obrazovka podrobností ovládání>



<Zobrazení zprávy o dokončení ovládání>

<Kategorie obecného ovládání>



Klasifikace	Podrobnosti řízení
Provoz	ZAPNUTO/VYPNUTO
Topná voda	ZAPNUTO/VYPNUTO
Zámek	Zámek/Odstranit
Režim	Chlazení/Topení/Auto
Nastavení teploty	Typu produktu 1) WHU[Hydrokit] Teplota vzduchu (Chlazení) : 18°C ~ 30°C / 64°F ~ 86°F Teplota vzduchu (Teplo) : 16°C ~ 30°C / 60°F ~ 86°F Teplota vody (Chlazení) : 6°C ~ 25°C / 42°F ~ 77°F Teplota vody (Teplo) : 20°C ~ 50°C / 68°F ~ 122°F 2) SINGLE_AWHP Teplota vzduchu (Chlazení) : 18°C ~ 30°C / 64°F ~ 86°F Teplota vzduchu (Teplo) : 16°C ~ 30°C / 60°F ~ 86°F Teplota vody (Chlazení) : 5°C ~ 27°C / 41°F ~ 80°F Teplota vody (Teplo) : 15°C ~ 65°C / 59°F ~ 149°F 3) CASCADE Teplota vzduchu (Teplo) : 16°C ~ 30°C / 60°F ~ 86°F Teplota vody (Teplo) : 30°C ~ 80°C / 86°F ~ 176°F 4) HEAT_ONLY_AWHP Teplota vzduchu (Teplo) : 16°C ~ 30°C / 60°F ~ 86°F Teplota vody (Teplo) : 15°C ~ 55°C / 59°F ~ 132°F
Teplota teplé vody	Typu produktu 1) WHU[Hydrokit] : 30°C ~ 50°C / 86°F ~ 122°F 2) SINGLE_AWHP : 30°C ~ 80°C / 86°F ~ 176°F 3) CASCADE : 30°C ~ 80°C / 86°F ~ 176°F 4) HEAT_ONLY_AWHP : 30°C ~ 80°C / 86°F ~ 176°F

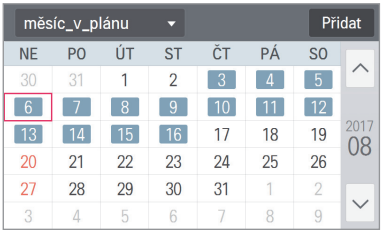
POZNÁMKA

Podle tohoto typu produktu nemusí být některé funkce zobrazeny, nebo nemusí být funkční.

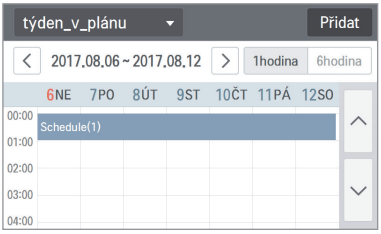
Zobrazení plánu

Tato obrazovka zobrazuje měsíční plán / týdenní plán / seznam plánu.
Výchozí zobrazení obrazovky plánu je měsíční.

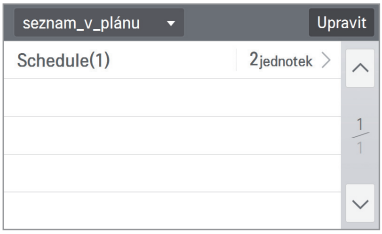
- Měsíční zobrazení: Jednoduše můžete nastavit měsíční plány.
- Týdenní zobrazení: Jednoduše můžete nastavit týdenní plány.
  Můžete zkontrolovat počáteční čas plánu a nastavit provozní režim.
- Zobrazení seznamu: Můžete zkontrolovat celý nastavení seznam plánu.
  Můžete zkontrolovat číslo zařízení, které bude ovládáno podle stanoveného plánu.



<Měsíční zobrazení>



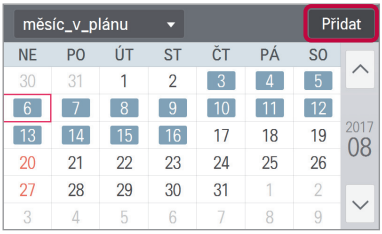
<Týdenní zobrazení>



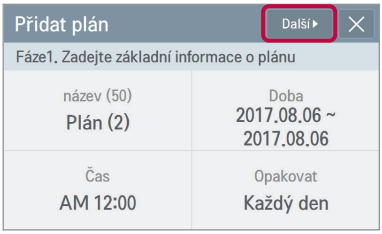
<Zobrazení seznamu>

Přidat plán

1. Stiskněte tlačítko Přidat .



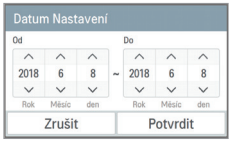
2. Zadejte základní informace o plánu.



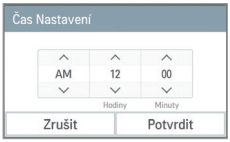
Po zadání stiskněte tlačítko Další .



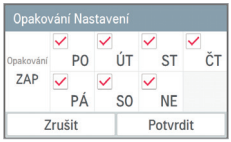
<Nastavení názvu>



<Nastavení data>



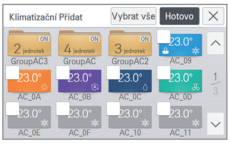
<Nastavení času>



<Nastavení opakování>

3. Zadejte další zařízení a podrobné hodnoty nastavení.

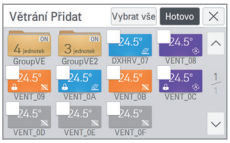




<Vyberte klimatizaci>

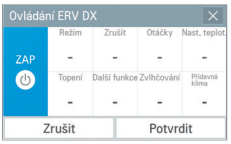


<Obrazovka zadávání hodnoty nastavení>

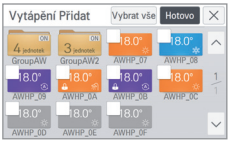


<Vyberte ventilaci>





<Obrazovka zadávání hodnoty nastavení>

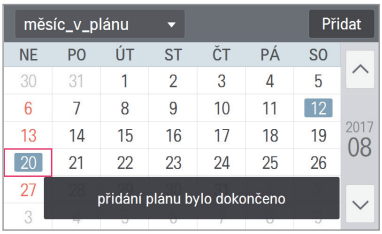


<Vyberte tepelné čerpadlo>



<Obrazovka zadávání hodnoty nastavení>

4. Když stiskněte tlačítko Dokončit , je plán uložen.

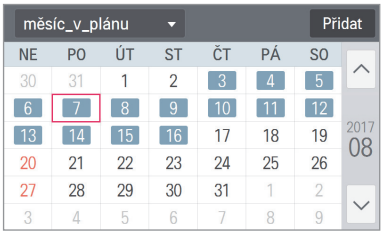


POZNÁMKA

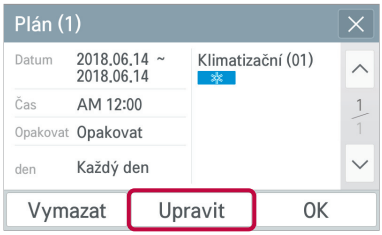
Pokud není použit vzorec opakování, je nastavený interval zvolen pevně na dnešní datum. Jsou-li současně vybrány položky ERV a ERV DX, zobrazí se kontrolní obrazovka ERV.

Upravit plán

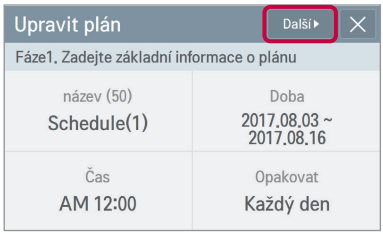
1. Vyberte plán, který chcete upravit.



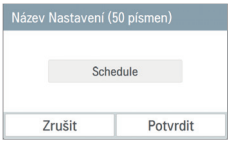
2. Stiskněte tlačítko Upravit na dolním okraji.



3. Změňte základní informace o plánu.



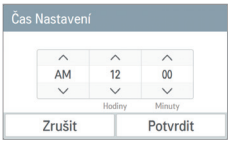
Po zadání stiskněte tlačítko Další .



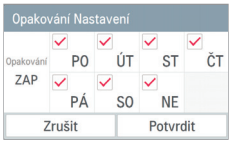
<Nastavení názvu>



<Nastavení data>



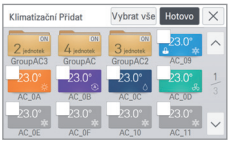
<Nastavení času>



<Nastavení opakování>

4. Přidejte zařízení a změňte podrobné hodnoty nastavení.

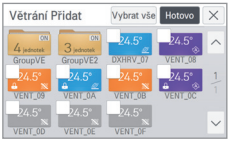




<Vyberte klimatizaci>

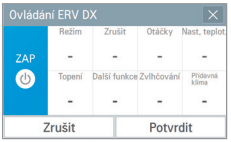


<Obrazovka zadávání hodnoty nastavení>

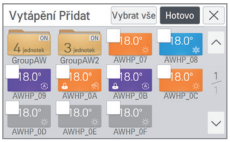


<Vyberte ventilaci>

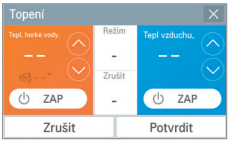




<Obrazovka zadávání hodnoty nastavení>

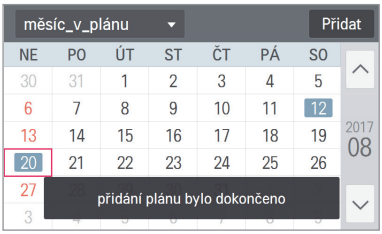


<Vyberte tepelné čerpadlo>



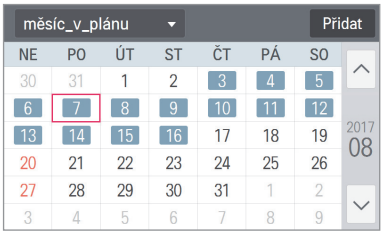
<Obrazovka zadávání hodnoty nastavení>

5. Když stiskněte tlačítko Dokončit , je plán uložen.

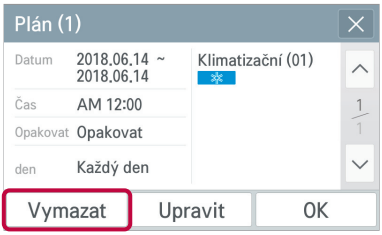


Odstranit plán

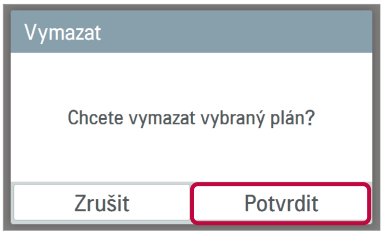
1. Vyberte plán, který chcete upravit.



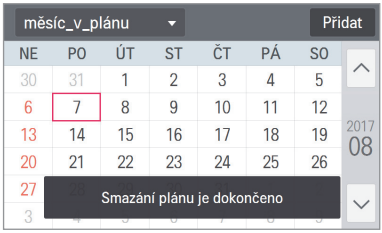
2. Stiskněte tlačítko Vymazat na dolním okraji.



3. Na obrazovce volby odstranění stiskněte tlačítko Použít .



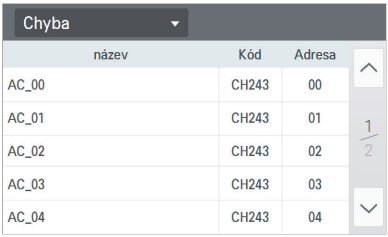
4. Plán je odstraněn.



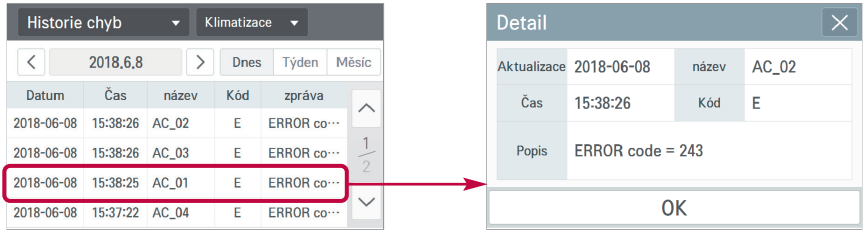
Zobrazit zprávu

Tato obrazovka zobrazuje informaci o nastalé chybě, informaci o upozornění na výměnu oleje/filtru a informace o energii.

- Chyba: Seznam ukazuje zařízení, u kterých v současné době došlo k chybě.
  Ve sloupci se zobrazí jméno, kód chyby a adresa zařízení.



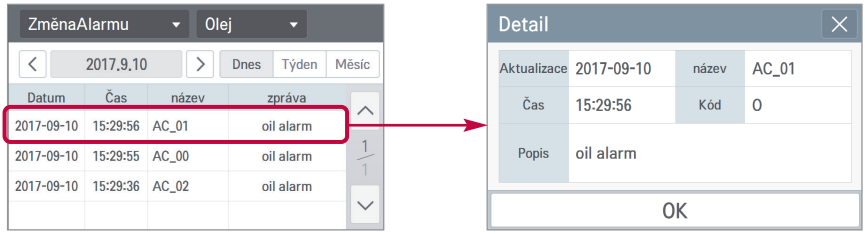
- Historie chyb: Můžete zobrazit zprávy o chybách za každé období.
  (Můžete zobrazit všechny chybové zprávy pro klimatizaci/ventilaci/vytápění.)
  Zobrazí [datum / čas / jméno zařízení / chybový kód / hlášení] nastalé změny.
  Pokud vyberete obsah chyb, můžete zkontrolovat detailní informace o chybě.



<Zobrazit celé chybové hlášení>

<Zobrazit podrobné chybové hlášení>

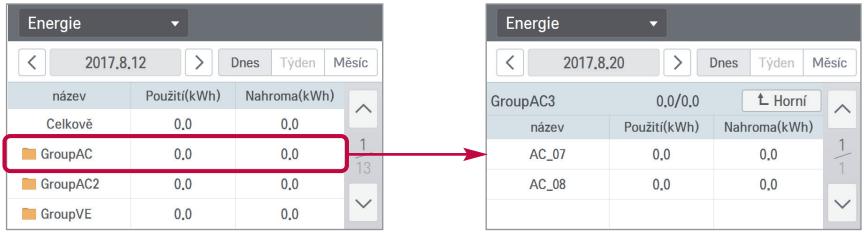
- Změnit alarm: Zobrazuje historii vzniklých alarmů filtru / výměny oleje.
  Zobrazuje se [datum / čas / název zařízení / obsah] pro vzniklou chybu.
  Když vyberete obsah alarmu, můžete ověřit podrobné informace o alarmu.



<Zobrazit celé alarm hlášení>

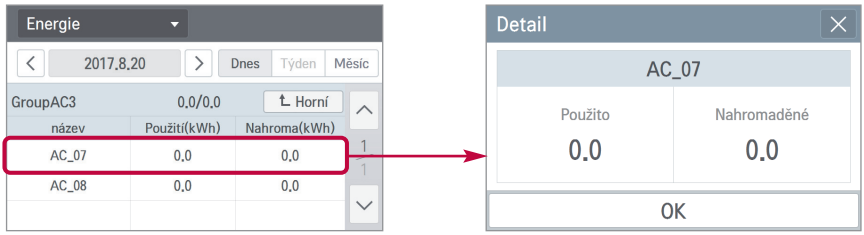
<Zobrazit podrobné alarm hlášení>

- Energie: Zobrazuje historii energie.
  Můžete zkontrolovat spotřebu a akumulovanou spotřebu skupiny / jednotlivého zařízení.
  Když vyberete obsah energie, můžete ověřit podrobné informace o energie.



<Zobrazit celé energie hlášení>

<Zobrazit podrobné energie hlášení>



<Zobrazit celou zprávu energie>

<Zobrazení informací o detail energie zařízení>

POZNÁMKA

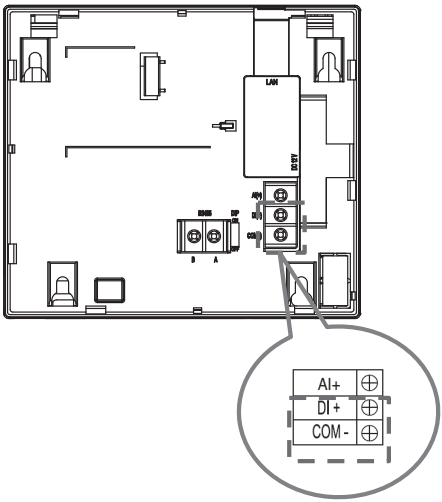
Ve stavu slave nemůžete použít nastavení zámku každého přístroje, nastavit teplotní rozsah, bod 2set / 2set vnitřní jednotky, funkci automatické registrace, výkaz energie a úsporný režim.

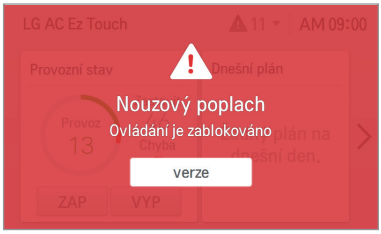
Nouzové zastavení

<Výskyt nouzového zastavení>

Funkce nouzového zastavení slouží k zastavení veškerých klimatizačních jednotek a tepelných čerpadel, když se vyskytne nouzová situace.

Když je k dispozici vstupní signál na portu DI, následujícím způsobem se zastaví veškeré připojené zařízení a zobrazí se stav nouzového zastavení.

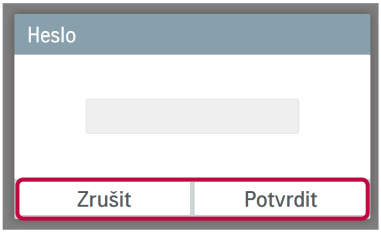




<Zrušení nouzového zastavení>

Když není k dispozici vstupní signál na portu DI, můžete stav nouzového zastavení Zrušit stisknutím tlačítka zrušení nouzového zastavení.

Chcete-li zrušit stav nouzového zastavení, zadejte heslo a stiskněte tlačítko Potvrdit .

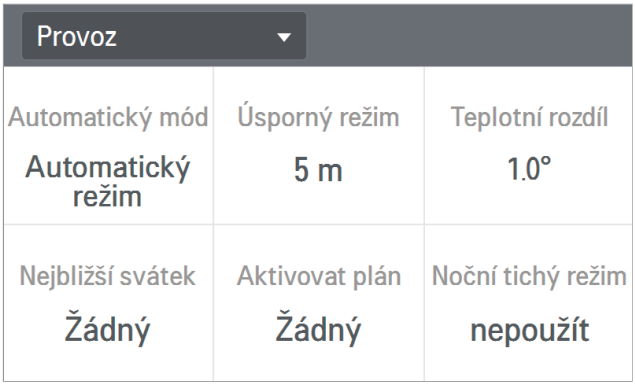


Nastavení



Klasifikace		Podrobnosti řízení
Nastavení provozu		Možnost automatickeho režimu, cyklus usporneho režimu, teplotni rozdil, nastaveni dovolena, inicializace plan, noční tichý režim
Nastavení skupiny		Nastavení skupiny zařízení (pro každou Klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla)
Nastavení systému	Normální	Datum, čas, Letní čas, Země, název ovladače, reproduktor, teplota displeje, jazyk
	Pokračovat	Síť, volba DI, heslo, informace o verzi, Licence typu open source
Nastavení obrazovky		Téma, spořič obrazovky, pohotovostní čas spořiče obrazovky, pohotovostní čas napájení monitoru, jas
Nastavení instalační		Nastavení LGAP, aktualizace jazyka, správa zařízení

Nastavení provozu



<Možnost automatickeho režimu>

Možnost automatického režimu se nastavuje na automatický režim nebo automatický režim 2set.

Automatický režim podporuje funkci nastavení pro operaci automatického přechodu a operaci limitu teploty.

Automatický režim 2set podporuje funkci pokročilého nastavení.

(V automatickém režimu můžete na podrobné kontrolní obrazovce zvolit, zda chcete použít automatické přepínání / pokles. V automatickém režimu 2set můžete vybrat možnost Používání / Nepoužívání.)



<Cyklus usporneho režimu>

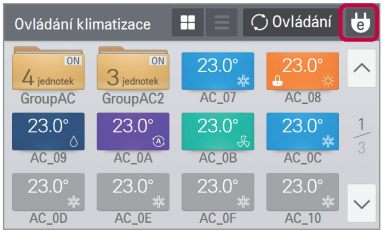
Jedná se o funkci úsporného režimu, můžete cyklus podrobně nastavit [5 minut / 10 minut / 15 minut].

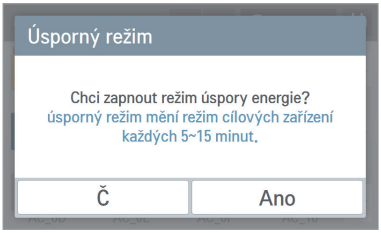


Pokud na kontrolní obrazovce Klimatizace/Ventilace/tepelné čerpadlo stisknete , spustí se úsporný režim napájení klimatizace, který opakuje operaci kontrolu změny stavu v pořadí podle nastaveného cyklu režimu úspory energie.

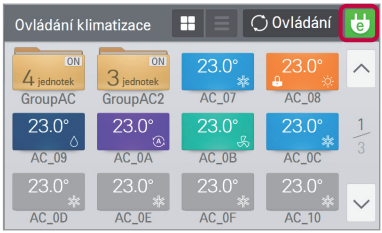
❋ Režim úspory energie ovládá pouze klimatizaci.

- Při chlazení : Chlazení ↔ Ventilátor, uzamknout vše
- Při topení: topení : Topení ↔ Vypnuto, uzamknout vše





Když je zapnutý úsporný režim, jeho ikona svítí zeleně.



<Nastaveni teplotniho rozdilu>

Když je zapnuta funkce činnosti s centrálním automatickým řízením, můžete nastavit teplotní rozdíl.



- Celsius : Nastavení se provádí v jednotkách 0,5°C v rozsahu od 0,5°C – 3,0°C
  Fahrenheit : Nastavení se provádí v jednotkách 1,0°F v rozsahu od 1,0°F – 6,0°F

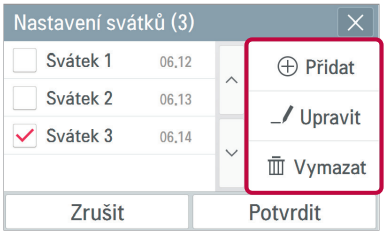
<Noční tichý režim>

To je funkce pro nastavení času začátku a konce provozu noční tichý režim venkovní jednotky.



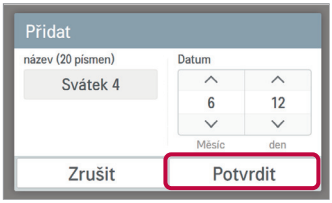
<Nastavení dovolená>

Můžete nastavit datum výjimky, kdy plán neplatí.

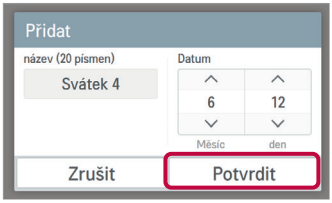


Nastavení data výjimky platí pouze pro odpovídající rok.

1) Přidat datum výjimky
   - Stiskněte tlačítko [Přidat] a aktivujte další obrazovku.
   - Po zadání názvu a data pro přidání data výjimky stiskněte tlačítko [Potvrdit].



2) Upravit datum výjimky
   - Po výběru data výjimky k úpravě ze seznamu stiskněte tlačítko [Upravit].
   - Po změně názvu a data výjimky stiskněte tlačítko [Potvrdit].

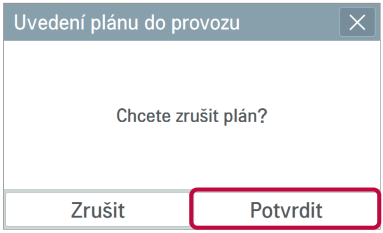


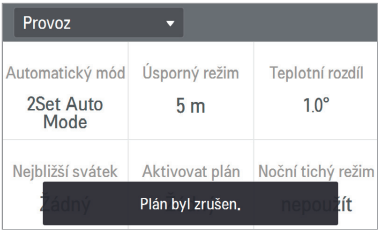
3) Odstranit datum výjimky
   - Po výběru data výjimky k odstranění ze seznamu stiskněte tlačítko [Vymazat].



<Inicializace plán>

Jsou odstraněny všechny aktuálně nastavené plány.



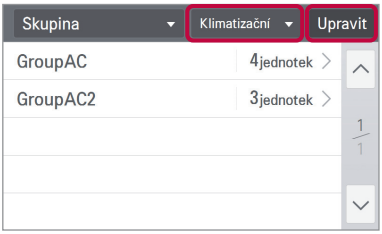


Nastavení skupiny

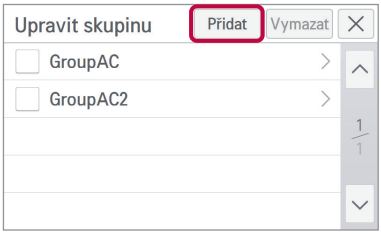
Můžete přidat novou skupinu pro správu, nebo upravit či odstranit stávající skupinu vnitřní jednotky.

<Přidat skupinu>

1. Na obrazovce nastavení skupiny vyberte skupinu zařízení pro přidání (klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla).
2. Stiskněte tlačítko Upravit na horním okraji a aktivujte režim úprav.



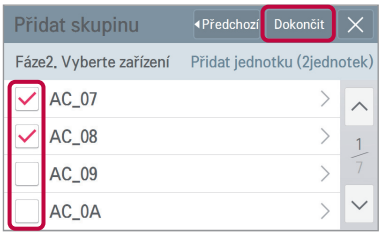
3. Vyberte možnost Přidat .



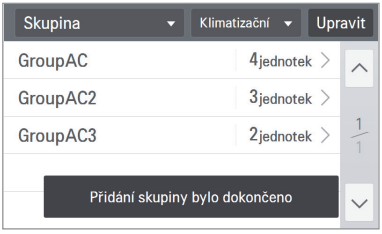
4. Po zobrazení obrazovky přidání skupiny nejprve zadejte název a stiskněte tlačítko Další na horním okraji.

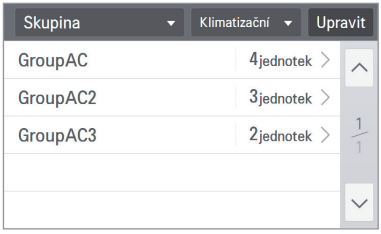


5. Poté vyberte zařízení přidávané do skupiny. (Můžete vybrat několik zařízení.)
6. Stiskněte tlačítko Dokončit na horním okraji.



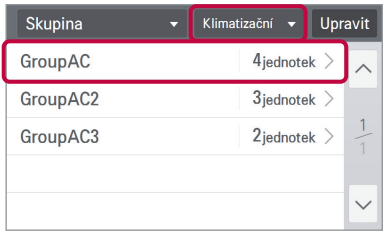
7. Zobrazí se zpráva o dokončení přidání skupiny a pak se zobrazí daná skupina.



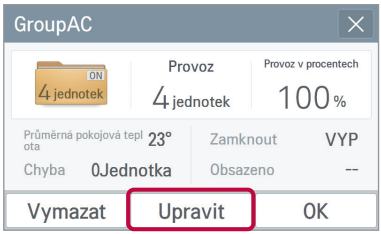


<Upravit skupinu>

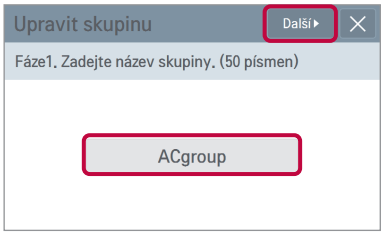
1. Na obrazovce nastavení skupiny vyberte skupinu zařízení (klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla), kterou chcete upravit, a v seznamu skupin vyberte skupinu pro provedení změny.



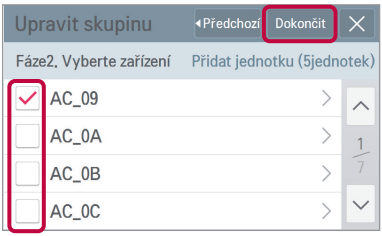
2. Vyberte možnost Upravit .



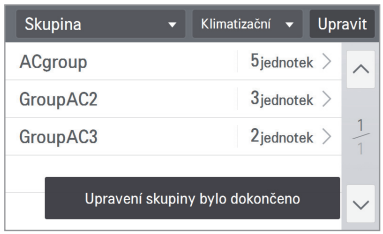
3. Změňte název skupiny a stiskněte tlačítko Další . Pokud nezměníte název skupiny, přímo stiskněte tlačítko Další .

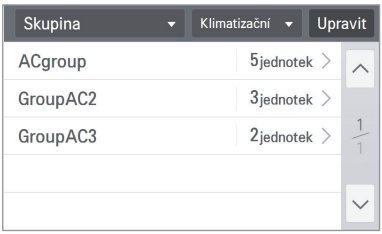


4. Vyberte zařízení přidávané do odpovídající skupiny. (Můžete vybrat několik zařízení.)
5. Stiskněte tlačítko Dokončit na horním okraji.



6. Zobrazí se zpráva o dokončení úprav skupiny a pak se zobrazí upravený obsah.



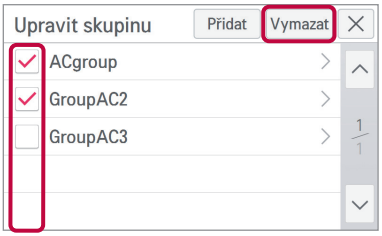


<Odstranění skupiny>

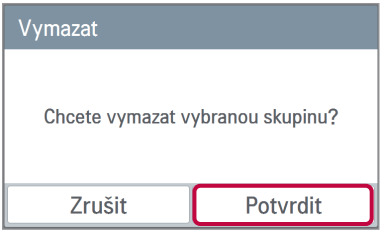
1. Na obrazovce nastavení skupiny vyberte skupinu zařízení (klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla) pro odstranění ze skupiny.
2. Stiskněte tlačítko Upravit na horním okraji a aktivujte režim úprav.



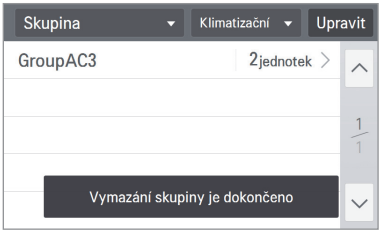
3. Vyberte skupinu, kterou chcete odstranit, a stiskněte tlačítko Vymazat .



4. V okně ověření odstranění stiskněte tlačítko Potvrdit .

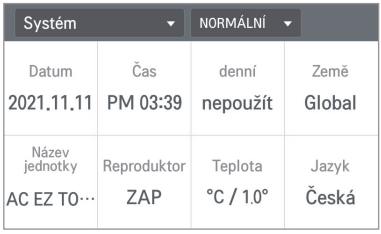


5. Zobrazí se zpráva o dokončení odstranění skupiny a pak je daná skupina odstraněna.



Nastavení systému

Nastavení systému je rozděleno na obecné a pokročilé nastavení.



<Obecná nastavení>



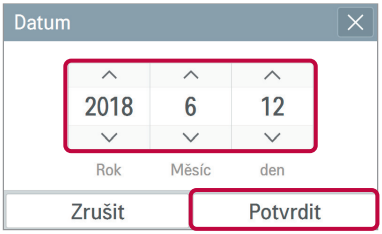
<Rozšířená nastavení>

- V obecném nastavení můžete nastavit čas, datum, Letní čas, název ovladač, země, reproduktor, jednotky teploty a jazyk.
- V pokročilém nastavení můžete nastavit síť, Volba DI, heslo, zobrazit informace o verzi, licence typu open source.

Nastavení systému (Obecná nastavení)

<Nastavení data>

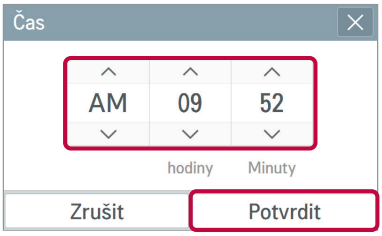
Na této obrazovce můžete nastavit aktuální datum. Po zadání roku / měsíce / dne stiskněte tlačítko Potvrdit.



❉ Když změníte aktuální datum, změní se standardní datum a zobrazené datum, datum plánu atd. budou pracovat podle tohoto změněného data.

<Nastavení času>

Na této obrazovce můžete nastavit aktuální čas. Po zadání dopoledne/odpoledne / hodiny / minuty stiskněte tlačítko Potvrdit.



❉ Když změníte aktuální čas, změní se standardní čas a zobrazený čas, čas plánu atd. budou pracovat podle tohoto změněného času.

<Letní čas>

Na této obrazovce můžete nastavit datum a čas zahájení a ukončení letního času. Jakmile systémové datum/čas dosáhne okamžiku zahájení letního času, přidá systém jednu hodinu k dosavadnímu času. Naopak, pokud systémové datum/čas dosáhne okamžiku ukončení letního času, dojde k odečtení jedné hodiny od stávajícího času.



<Země>

Na této obrazovce můžete nastavit zemi.

Vyberte zemi, kterou chcete použít, a stiskněte Potvrdit .

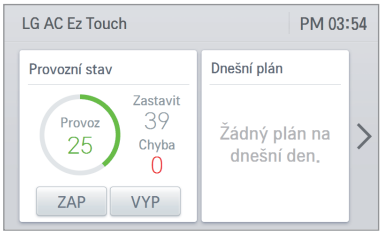


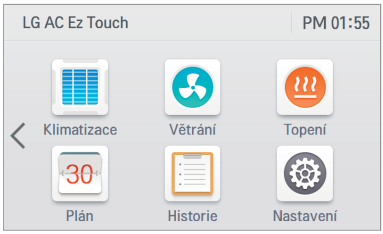
<Upravit název ovladače>

Na této obrazovce můžete nastavit název právě použitého ovladače. Po zadání názvu ovladače stiskněte tlačítko Potvrdit .



V levé horní části úvodní obrazovky se objeví nastavený název.





<Nastavení reproduktoru>

Na této obrazovce můžete nenastavit, zda lze používat reproduktor.

POZNÁMKA

Funkce nastavení reproduktorů není podporována na PC.

<Nastavení zobrazení teploty>

Na této obrazovce se nastavuje, zda se má teplota zobrazovat ve stupních Celsia nebo Fahrenheita. Zvolte možnost Celsius / Fahrenheit.



<Celsius>



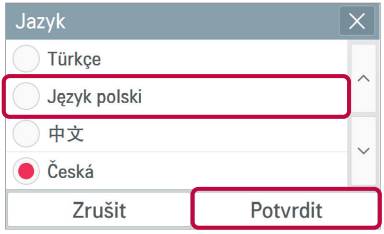
<Fahrenheit>

Vyberete-li možnost Celsius, aktivuje se zobrazeni minimalni teploty °C a pak vyberte, zda je jednotka teploty nastavena na 0,5º nebo 1,0º.



<Nastavení jazyka>

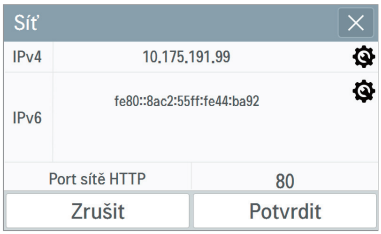
Na této obrazovce můžete nastavit jazyk displeje ovladače. Vyberte používaný jazyk a stiskněte tlačítko Potvrdit.



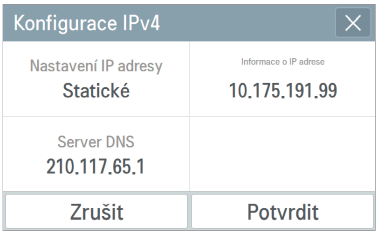
Systémové nastavení (rozšířené nastavení)

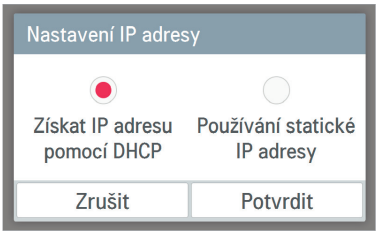
<Nastavení sítě>

Na této obrazovce může uložit nebo změnit informace o nastavení sítě, které se použijí při spojení k ethernetu.

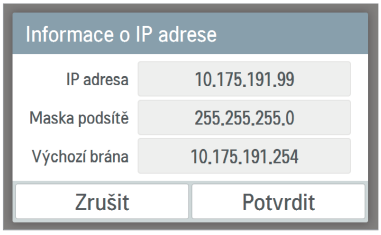


1. Nastavení IPv4.
   1) Nastavení IP adresy
      Metody nastavení IP adresy používají DHCP pro získání IP adresy a určení IP adresy.

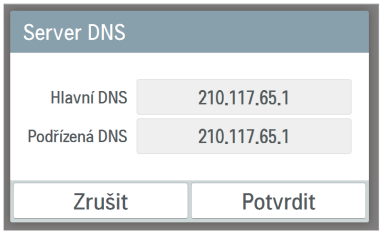




- Získejte IP adresy pomocí protokolu DHCP
  Můžete použít DHCP pro automatické nastavení dynamické IP v aktuálně připojené internetové síti. (Pokud je to DHCP, informace o kategorii nastavení IP adresy jsou deaktivované).
- Použití statické IP adresy
  Síť můžete nastavit pomocí informací o IP zadaných uživatelem. Síť můžete nastavit pomocí informací o IP zadaných uživatelem

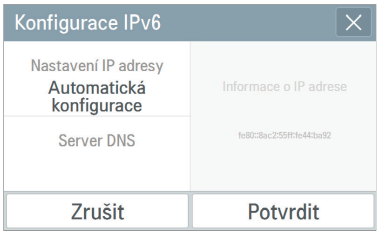


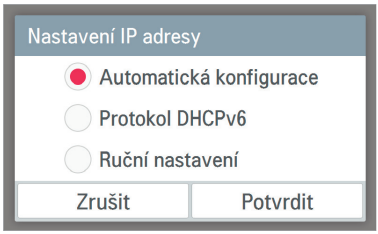
2) Označení DNS serveru
Můžete nastavit adresu hlavního / podřízeného serveru DNS.



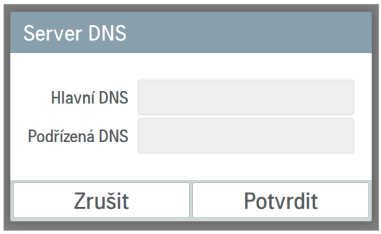
2. Nastavení IPv6

1) Nastavení IP adresy
Můžete přiřadit adresu IPv6 pomocí automatické konfigurace, DHCPv6 nebo ruční nastavení.
Když upravíte nastavení IP adresy, kontaktujte správce vaší sítě.

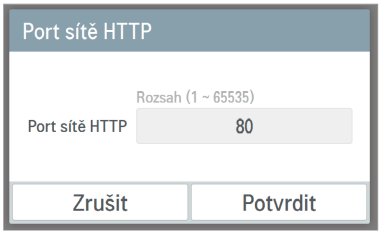




2) Označení DNS serveru
Můžete nastavit adresu hlavního / podřízeného serveru DNS.

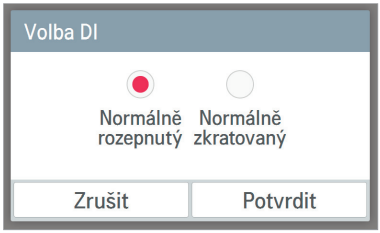


3. Označení portu HTTP
   Můžete změnit informaci o nastavení portu HTTP pro připojení k ethernetu (pro servisní účely).
   Uživatel může HTTP porty nastavit libovolně podle podmínek sítě. (Vstupní hranice je 1~65535.)



<Možnosti Volba DI>

Pro vzdálené vypnutí lze použít DI port AC Ez Touch.
Standardně platí, když se zkratují DI porty, zastaví se všechny jednotky.
Pokud chcete, můžete změnit, zda jsou DI porty normálně otevřené nebo spojené nakrátko.



<Nastavení hesla>

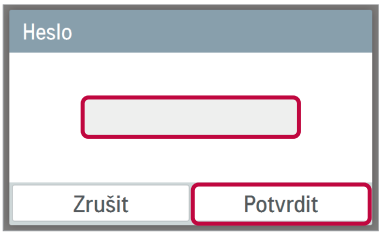
Na této obrazovce můžete inicializovat nebo změnit heslo, případně nastavit, zda se heslo má vůbec používat.

1. Pokud se heslo používá

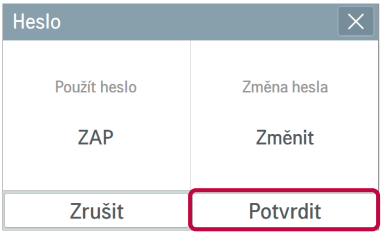
1) Vyberte použití hesla.



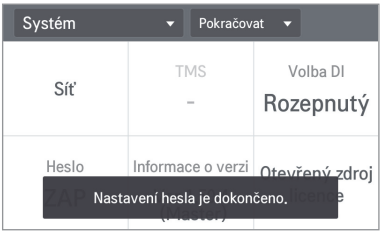
2) Zadejte dříve nastavené heslo, pak stiskněte tlačítko Potvrdit.



3) Zobrazí se informace, že je heslo nastaveno a pak se heslo zobrazí jako použité. Nakonec musíte stisknout tlačítko Potvrdit, aby proběhla aktivace nastaveného hesla.

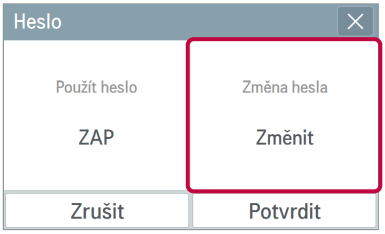


4) Zobrazuje, zda je nastavení hesla dokončeno.

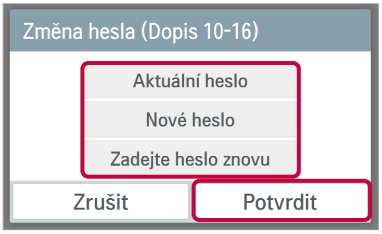


2. Když změníte heslo

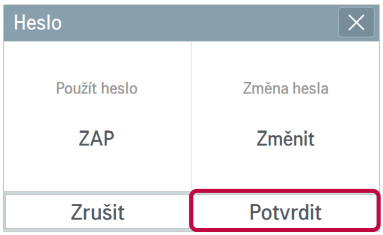
1) Vyberte změnu hesla.



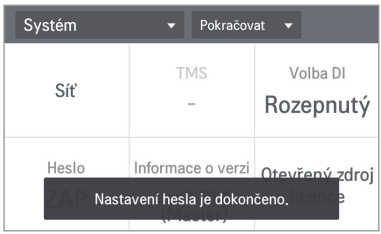
2) Zadejte aktuální heslo a nové heslo, pak stiskněte tlačítko Potvrdit.



3) Zobrazi se informace, že je heslo nastaveno a pak se heslo zobrazi jako použite. Chcete-li aktivovat platnost změněného hesla, stiskněte tlačitko Potvrdit.

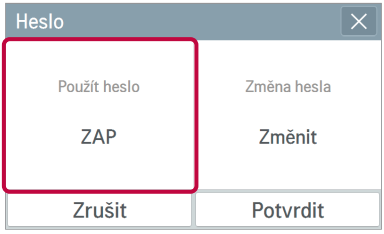


4) Zobrazuje, zda je nastaveni hesla dokončeno.

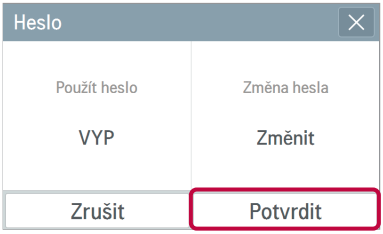


3. Když nepoužíváte heslo,

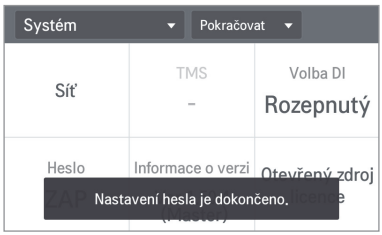
1) Vyberte použití hesla.



2) Zobrazi se informace, že heslo je vymazano a pak se heslo zobrazi jako nepoužite. Chcete-li deaktivovat použiti hesla, stiskněte tlačitko Potvrdit.



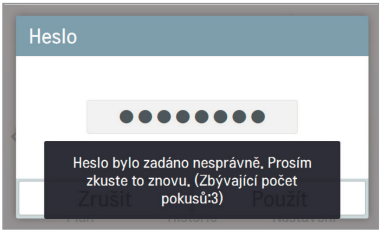
3) Zobrazuje, zda je nastaveni hesla dokončeno.



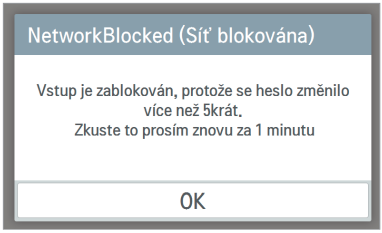
4. V případě zadání chybného hesla

1) V případě zadání chybného hesla se objeví následující věta s oznámením, že zadání hesla bylo chybné.

2) V případě 5 opakovaných zadání nesprávného hesla bude zpráva, že vstup byl zablokován z důvodu nesprávného hesla, trvat 1 minutu.

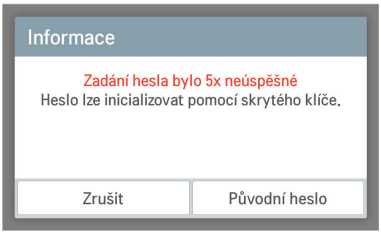


<V případě chybného zadání hesla>



<V případě, že bylo 5 krát opakovaně zadáno heslo>

3) Po uplynutí 1 minuty ověří, zda má obnovit heslo. (Pouze v zařízení)
Když stisknete tlačítko Zrušit, znovu se zobrazí obrazovka pro zadání hesla.
Pro obnovení hesla se obraťte na prodejce nebo servisní centrum.



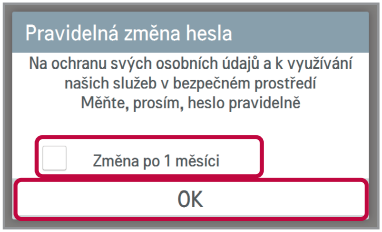
<Po 1 minutě blok v zařízení Ez Touch>



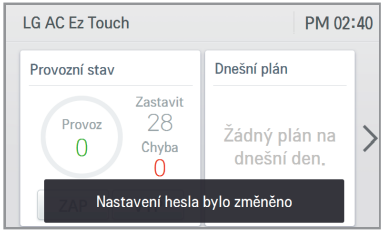
<V případě registrace nového hesla>

5. Vaše heslo vyprší asi každé tři měsíce. Pokud chcete prodloužit heslo o jeden měsíc,

1) Vyberte zaškrtávací pole a stiskněte tlačítko OK.

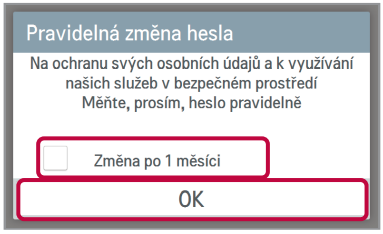


2) Zobrazí se, že je dokončeno prodloužení platnosti hesla.

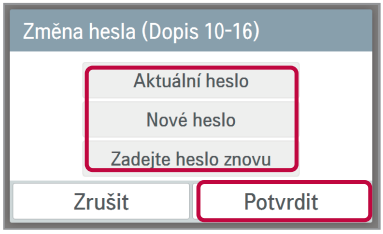


6. Pokud chcete okamžitě změnit heslo,

1) Nevybírejte zaškrtávací pole a stiskněte tlačítko OK.

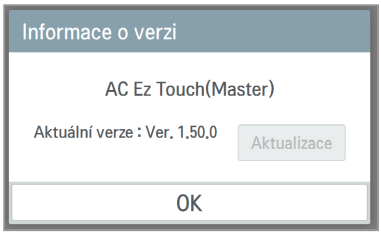


2) Zadejte aktuální heslo a nové heslo a stiskněte tlačítko Potvrdit.



<Informace o verzi a aktualizace softwaru>

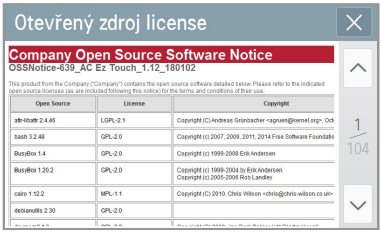
Na této obrazovce se zobrazí aktuální informace o ovladači.



❉ Funkce aktualizace je instalační a servisní funkce.

<Licence typu open source>

Tato obrazovka zobrazí poznámky o licenci open source programu AC Ez Touch.

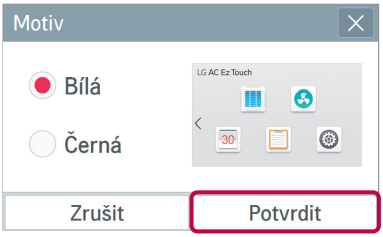


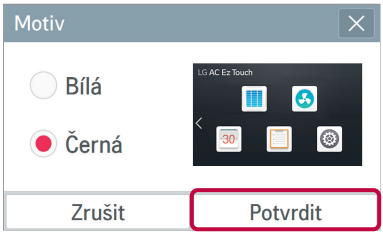
Nastavení obrazovky

<Nastavení schématu>

Na této obrazovce můžete volit bílé / černé schéma uživatelského prostředí.

Vyberte požadované schéma a stiskněte tlačítko Potvrdit.





<Nastavení spořiče obrazovky>

Na této obrazovce se nastavuje spořič obrazovky.

Zvolte, zda se má používat spořič obrazovky / text / tlačítko náhledu spořiče obrazovky, pak stiskněte tlačítko Potvrdit.

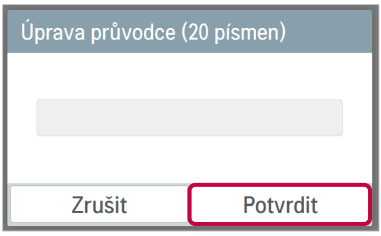


1) Nastavení spořiče obrazovky



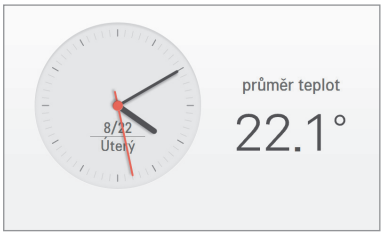
2) Průvodce editací spořiče obrazovky

Zadejte text, který se zobrazí na dolním okraji spořiče obrazovky, pak stiskněte tlačítko Potvrdit.



3) Náhledu spořiče obrazovky

Na této obrazovce můžete náhledu spořiče obrazovky.



POZNÁMKA

Pokud je pohotovostní čas napájení monitoru stejný jako pohotovostní čas spořiče obrazovky nebo kratší, napájení monitoru se vypne.

<Nastavení pohotovostního času spořiče obrazovky>

Nastavuje pohotovostní čas před zobrazením spořiče obrazovky, pokud uživatel neprovede žádnou akci.

→ Pohotovostní čas spořiče obrazovky [1 minuta / 5 minut / 10 minut]

Vyberte pohotovostní čas spořiče obrazovky a stiskněte tlačítko Potvrdit.



<Nastavení napájení monitoru>

Nastavuje pohotovostní čas před vypnutím monitoru, pokud uživatel neprovede žádnou akci.

→ Pohotovostní čas vypnutí napájení monitoru [1 minuta / 5 minut / 10 minut / nepoužívat]

Vyberte pohotovostní čas vypnutí napájení monitoru a stiskněte tlačítko Potvrdit.



Když je napájení monitoru vypnuto, po stisknutí obrazovky se obraz znovu objeví.

<Nastavení jasu obrazovky>

Na této obrazovce můžete nastavit jas obrazovky podle okolního osvětlení.
→ Volba jasu obrazovky [25%, 50%, 75%, 100%]
Vyberte jas obrazovky a stiskněte tlačítko Potvrdit.



POZNÁMKA

Funkce nastavení reproduktorů není podporována na PC.

Nastavení instalační

<Nastavení LGAP>

Na této obrazovce můžete nastavit stav hlavní / podřízené jednotky pro rozhraní centrálního ovladače.



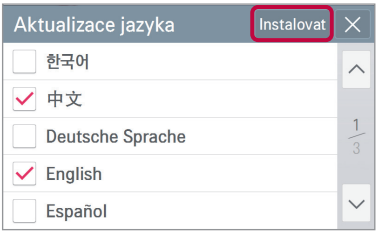
Pokud je připojena pouze 1 jednotka AC Ez Touch bez dalšího centrálního ovladače, nastavte volbu na Hlavní.

POZNÁMKA

Ve stavu slave nemůžete použít nastavení zámku každého přístroje, nastavit teplotní rozsah, bod 2set / 2set vnitřní jednotky, funkci automatické registrace, výkaz energie a úsporný režim.

<Aktualizace jazyka (pro servisní použití)>

Tato obrazovka je funkcí pro aktualizaci jazyka, když je nutné nastavit více jazyků.



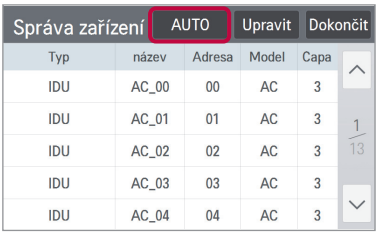


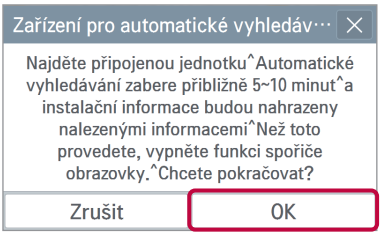
※ Aktualizace jazyka je pro servisní použití.

<Správa zařízení>

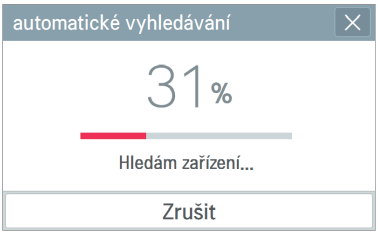
Na této obrazovce můžete vyhledat registrovaná zařízení a zaregistrovat vyhledané zařízení do seznamu pro jeho správu. V tomto okamžiku je zařízením, které je možno vyhledávat, Klimatizace/Ventilace/tepelná čerpadla.

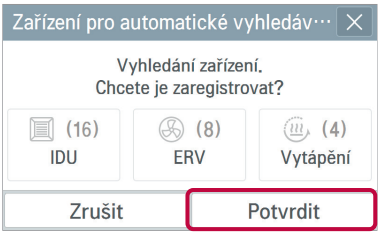
1. Funkce automatické registrace
   1) Chcete-li automaticky vyhledat připojené zařízení, stiskněte tlačítko Auto .
   2) Chcete-li spustit automatickou registraci zařízení, zkontrolujte následující upozornění a pak stiskněte tlačítko OK .



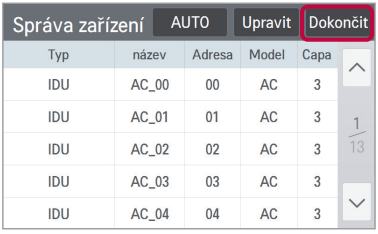


   3) Když je hledání dokončeno, zobrazí se počet vyhledaných vnitřních jednotek. Chcete-li zaregistrovat vyhledané zařízení, stiskněte tlačítko Potvrdit.





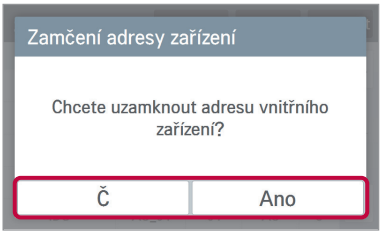
   4) Vyhledané zařízení se přidá do seznamu. Chcete-li dokončit registraci zařízení, stiskněte tlačítko Dokončit .



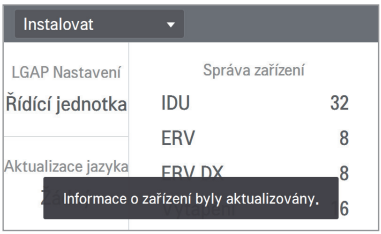
POZNÁMKA

Ve stavu slave nemůžete použít nastavení zámku každého přístroje, nastavit teplotní rozsah, bod 2set / 2set vnitřní jednotky, funkci automatické registrace, výkaz energie a úsporný režim.

5) Zkontroluje se, zda je adresa vnitřní jednotky uzamčena, aby běžný uživatel nemohl tuto adresu změnit bez oprávnění. Chcete-li nastavit zámek adresy vnitřní jednotky, stiskněte tlačítko Ano a pokud jej nastavit nechcete, stiskněte tlačítko Č .

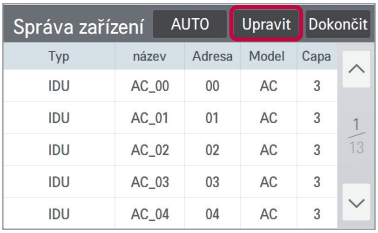


6) Zobrazí se zpráva s informací, že údaje o zařízení byly aktualizovány a pak číslo registrovaného zařízení.

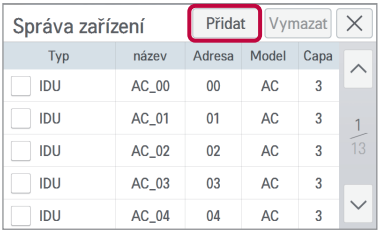


2. Ruční registrace

1) Stiskněte tlačítko Upravit na horním okraji.



2) Stiskněte tlačítko Přidat na horním okraji.



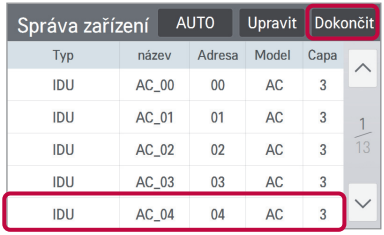
3) Zadejte podrobnosti o zařízení, které chcete přidat. (typ zařízení, název zařízení, adresa, model, kapacita)

4) Stiskněte tlačítko Potvrdit.



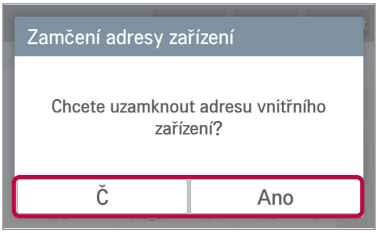
5) Zobrazí se obrazovka správy zařízení.

6) Chcete-li aktivovat přidání zařízení, stiskněte tlačítko Dokončit.

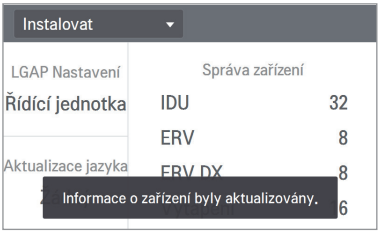


7) Zkontroluje se, zda je adresa zařízení uzamčena, aby běžný uživatel nemohl tuto adresu změnit bez oprávnění.

Chcete-li uzamknout adresu zařízení, stiskněte tlačítko Ano a pokud jej nastavit nechcete, stiskněte tlačítko Č.

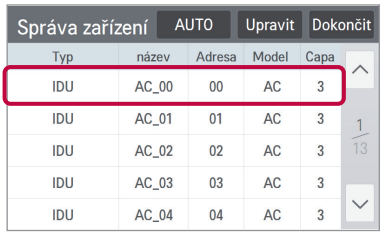


8) Zobrazí se zpráva s informací, že údaje o zařízení byly aktualizovány a pak číslo registrovaného zařízení.

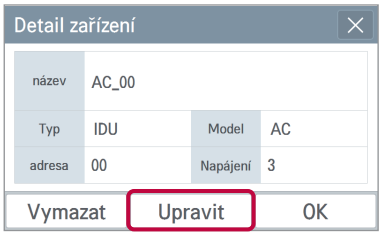


3. Ruční úprava

1) V seznamu správy zařízení vyberte to, které chcete upravit.



2) tlačítko Upravit na obrazovce podrobných informací o zařízení.



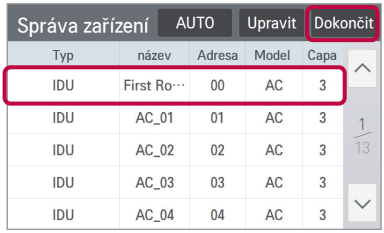
3) Zadejte podrobnosti o zařízení, které chcete upravit. (typ zařízení, název zařízení, adresa, model, kapacita)

4) Stiskněte tlačítko Potvrdit.



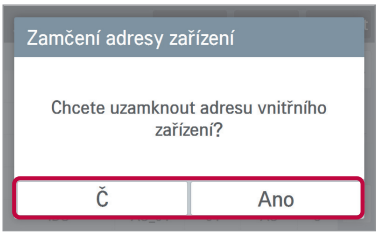
5) Zobrazí se obrazovka správy zařízení.

6) Chcete-li aktivovat úpravy zařízení, stiskněte tlačítko Dokončit.

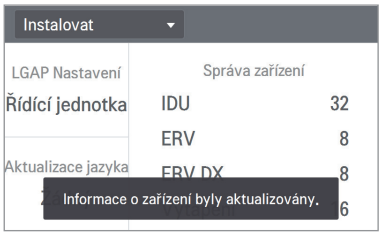


7) Zkontroluje se, zda je adresa zařízení uzamčena, aby běžný uživatel nemohl tuto adresu změnit bez oprávnění.

Chcete-li uzamknout adresu zařízení, stiskněte tlačítko Ano a pokud jej nastavit nechcete, stiskněte tlačítko Č.

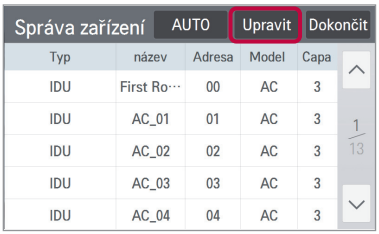


8) Zobrazí se zpráva s informací, že údaje o zařízení byly aktualizovány a pak číslo registrovaného zařízení.



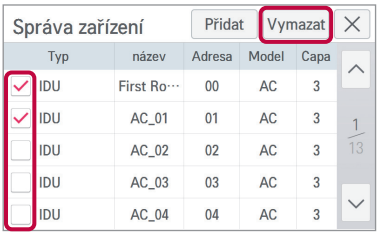
4. Odstranění zařízení

1) Stiskněte tlačítko Upravit na horním okraji.



2) Vyberte zařízení, které chcete odstranit.

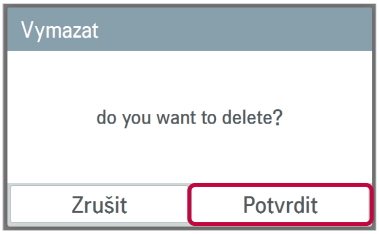
3) Stiskněte tlačítko Vymazat na horním okraji.

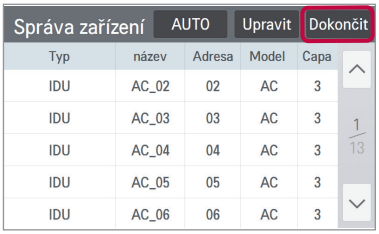


4) Chcete-li pokračovat v odstranění, stiskněte tlačítko Potvrdit.

5) Zobrazí se obrazovka správy zařízení.

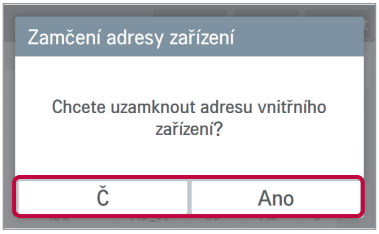
6) Chcete-li aktivovat odstranění zařízení, stiskněte tlačítko Dokončit.

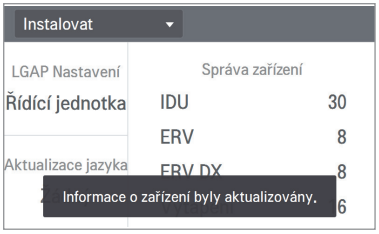




7) Zkontroluje se, zda je adresa zařízení uzamčena, aby běžný uživatel nemohl tuto adresu změnit bez oprávnění.
Chcete-li uzamknout adresu zařízení, stiskněte tlačítko Ano a pokud jej nastavit nechcete, stiskněte tlačítko Č.

8) Zobrazí se zpráva s informací, že údaje o zařízení byly aktualizovány a pak číslo registrovaného zařízení.

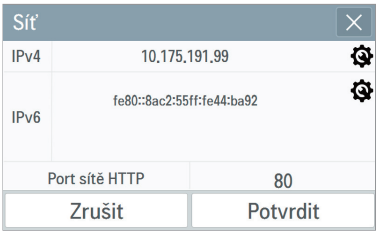




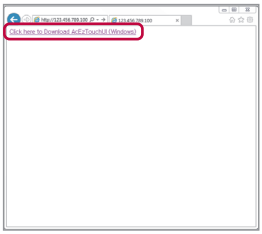
Přístup na PC

Podporuje funkci, kterou lze kontrolovat a monitorovat připojená zařízení prostřednictvím webové aplikace.

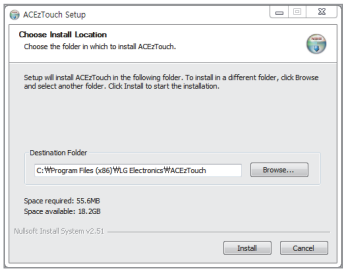
1. Nastavte IP v obrazovce nastavení sítě.



2. Připojte se zadáním IP nastavené ve webovém prohlížeči.
Klikněte na odkaz ke stažení.



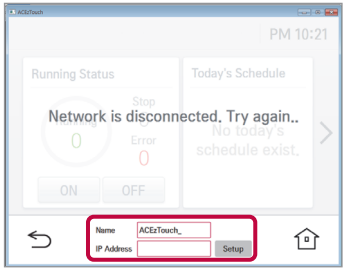
3. Nainstalujte program.



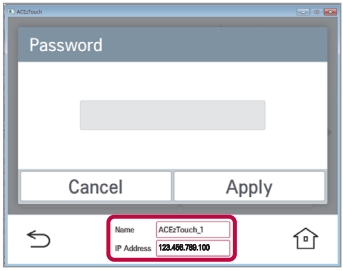
4. Spusťte nainstalovaný program.



5. Zadejte jméno a IP.
Klikněte na tlačítko „Setup“.
(Zadejte jméno po 'ACEzTouch_'.)



6. Spojený.



<Požadavky>

Železářské zboží	
CPU	Dual core 2.4GHz nebo více
Hlavní paměť	4 GB nebo více
Pevný disk	Alespoň 1 GB volného místa na disku
Hlavním OS	Windows XP/7/8/8.1/10 (32/64bits)

Instalace a nastavení

V této kapitole se popisuje instalace a nastavení ovladače AC Ez Touch.

Chcete-li ovladač AC Ez Touch používat, musíte vytvořit prostředí pro vzájemnou komunikaci řídicí ovladače a zařízení (klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla) a musíte registrovat odpovídající zařízení prostřednictvím jednotky AC Ez Touch.

Instalaci musíte provést v následujícím pořadí.

Krok 1: Kontrola instalačního prostředí a nastavení adresy zařízení

Před instalací AC Ez Touch Touch prostřednictvím rozhraní zařízení zkontrolujte kompozici sítě a přiřaďte adresu, která se s připojeným zařízením nepřekrývá.

Krok 2: Instalace produktu a komunikace prostřednictvím RS485

Nainstalujte AC Ez Touch a připojte komunikační kabel RS-485.

Krok 3: Připojení kabelů a napájecího adaptéru

Připojte síťové a další kabely a potom připojte napájecí adaptér.

Krok 4: Registrace zařízení Klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla a skupinové nastavení

Zaregistrujte připojené klimatizační, ventilace a tepelná čerpadla a nastavte skupinu.

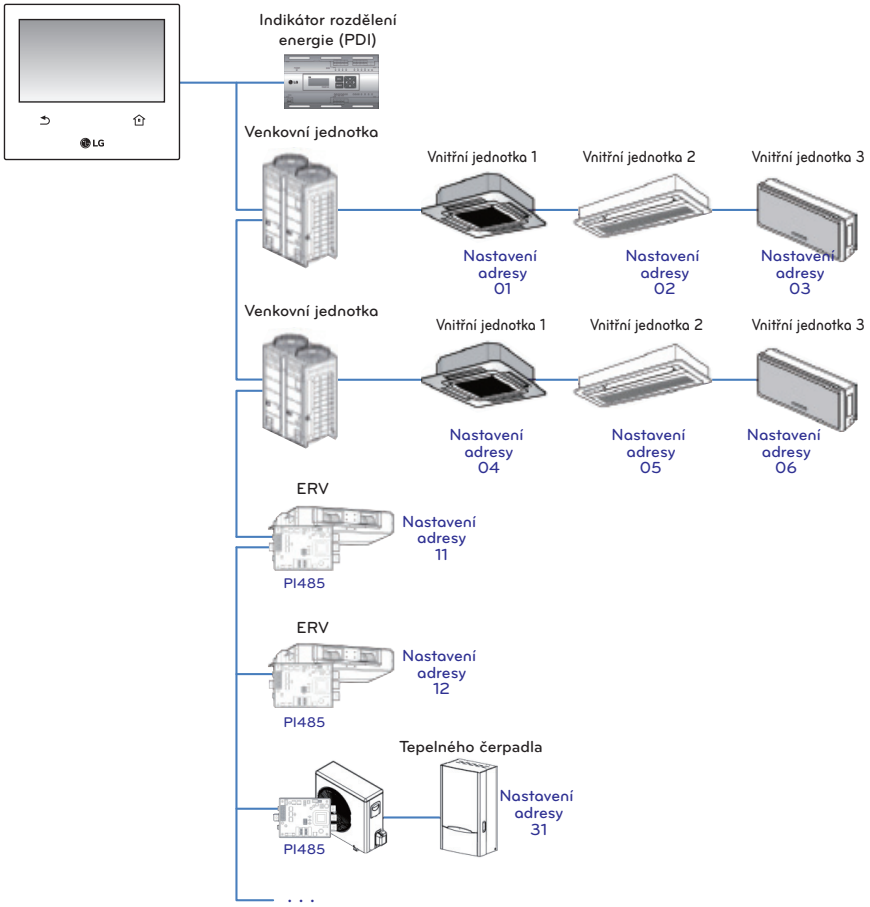
Krok 5: Provoz

Zkontrolujte, zda základní ovládání a nastavený obsah fungují normálně.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Instalační práce vyžadují speciální technologii. Proto postup instalace uvedený v této kapitole musí být proveden kvalifikovaným instalačním technikem.
- Pokud máte nějaké otázky nebo požadavky týkající se instalace, kontaktujte servisní středisko nebo specializovaného dodavatele instalačních prací autorizovaného společností LG.

Kontrola instalačního prostředí a nastavení adresy zařízení

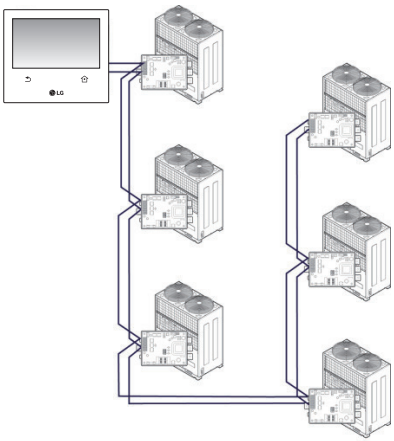


POZNÁMKA

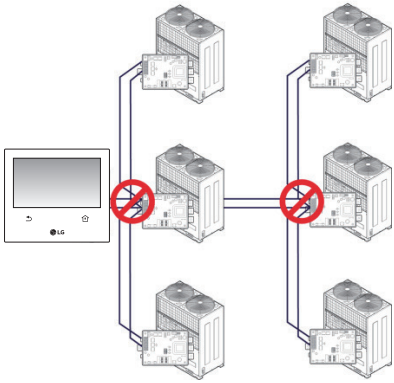
- Maximální komunikační vzdálenost, při které společnost LG Electronics zaručuje funkčnost, je 1 000 m. Zařízení nainstalované v nejzazším místě od jednotky AC Ez Touch musí být ve vzdálenosti do 1 000 m.
- Doporučujeme používat komunikační kabely s průřezem 0,75 mm^2 nebo větším.
- Nastavte adresu, která se nepřerývá se stejným typem zařízení.
- Cada dispositivo que se puede utilizar con PDI debe establecerse en una dirección única cuando se conecta con PDI. Para obtener más información acerca de los dispositivos se puede utilizar con PDI, consulte el manual de PDI.

<Připojení komunikačním kabelem RS485>

K jedné jednotce AC Ez Touch lze připojit maximálně 64 vnitřních jednotek. Pokud je nutné připojit více venkovních jednotek, musíte venkovní jednotky připojit prostřednictvím sběrnice (BUS). V opačném případě může jednotka AC Ez Touch vykázat chybu.



<Správný příklad: Zapojení typu RS485 BUS>



<Nesprávný příklad: Zapojení typu RS485 STAR>

Nastavení adresy vnitřní jednotky pro centrální ovladač

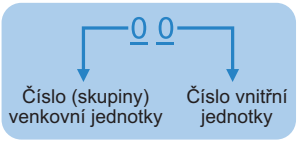
Nejprve musíte přiřadit adresu, která se nepřekrývá se zařízením (klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla) s uvážením celé instalace a spojení s ovladače AC Ez Touch.

Adresa zařízení může být nastavena v šestnáctkové soustavě od 00 do FF.

POZNÁMKA

Přiřazení čísla venkovní jednotky a vnitřní jednotky

Pokud je venkovní jednotka produktem Multi V, doporučujeme sjednotit první číslici adresy s číslem venkovní jednotky a druhou číslici s číslem vnitřní jednotky, aby bylo možné během nastavování adres snadno rozpoznat složení a rozdělení systému.



POZNÁMKA

Nastavení adresy centrálního řízení vnitřní jednotky

Způsob nastavení adresy pro centrální ovladač se může lišit pro jednotlivé typy produktů vnitřních jednotek nebo typu dálkového ovladače. Adresu tedy nastavte dle manuálu vnitřní jednotky nebo kabelového dálkového ovladače.

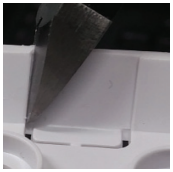
<Instalace produktu>

Způsob instalace a připojení kabeláže ovladače AC Ez Touch jsou následující.

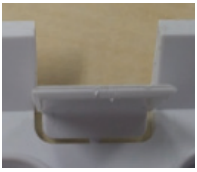
1. Rozhodněte sem, kam chcete ovladač nainstalovat.
   - Před upevněním ovladače na stěnu zkontrolujte, zda se jedná o vhodné umístění pro řídicí ovladače, kabel RS-485, napájecí kabel a kabel sítě Ethernet.
   - Stanovte směr vedení kabeláže produktu a vyjměte vylamovací záslepky otvorů v odpovídajícím směru.

* Odstranění vylamovací záslepky otvoru

① Vyřízněte okraj drážky na obou stranách vylamovacího otvoru pomocí štípacích kleští.




② Po vyříznutí ohněte vylamovací konstrukci směrem dovnitř a ven celkem 2x.

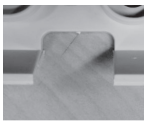
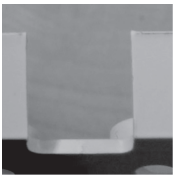



③ Vytrhněte vylamovací konstrukci ven.



POZNÁMKA

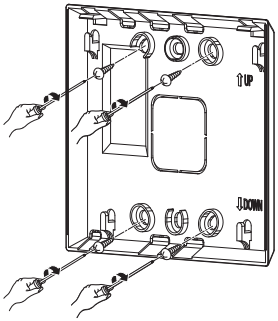
Nezapomeňte jako nástroji použít štípací kleště. Při použití jiných nástrojů, například plochých kleští, zůstane na hraně ostrý povrch, který může způsobit poškrábání elektrického kabelu.

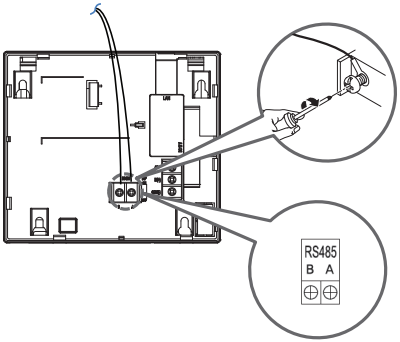


<při použití štípacích kleští> <při použití plochých kleští>

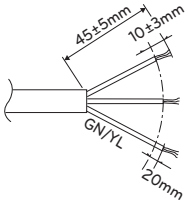
2. Namontujte nástěnnou instalační desku ovladače na zeď nad kabelem RS-485.



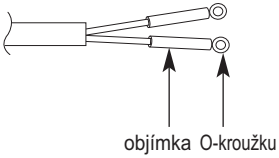
3. Připojte kabel RS-485 umístěný na zadní straně hlavní řídicí jednotky ke konektoru RS-485.



Když připojujete T/B, po odstranění opláštění podle obrázku se ujistěte, že připojujete zasunutím krátkého ochranného pouzdra do O-kroužku nebo U-svorky.



<Postup odstranění opláštění>

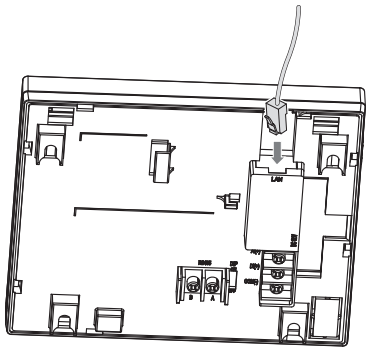


<Tvar použitých O-kroužku a pouzdra>

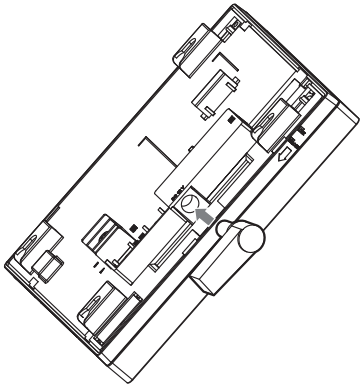
UPOZORNĚNÍ

- Dbejte na to, abyste nezměnili zapojeni obou linek kabelu RS485, protože v komunikačnim kabelu RS485 je polarita.
- Když je kabel připojen ke konstrukci, postupujte opatrně, abyste neohnuli komunikačni kabel RS-485.

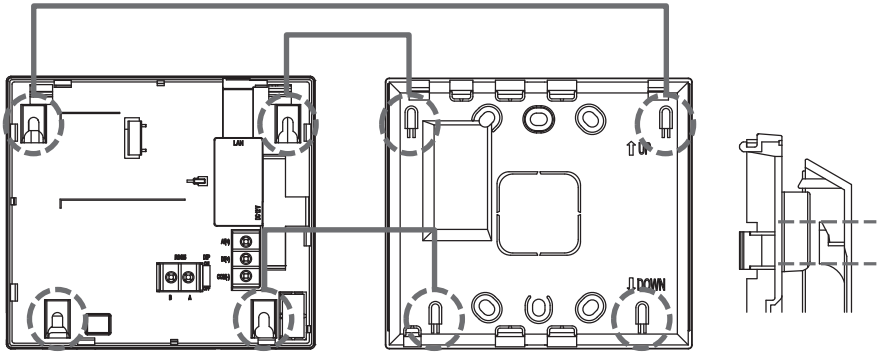
4. Pokud se vyžaduje připojení ovladače k síti, připojte kabel Ethernet k portu LAN na zadní straně ovladače.



5. Připojte napájení adaptér k napájecím konektoru na zadní straně ovladače.

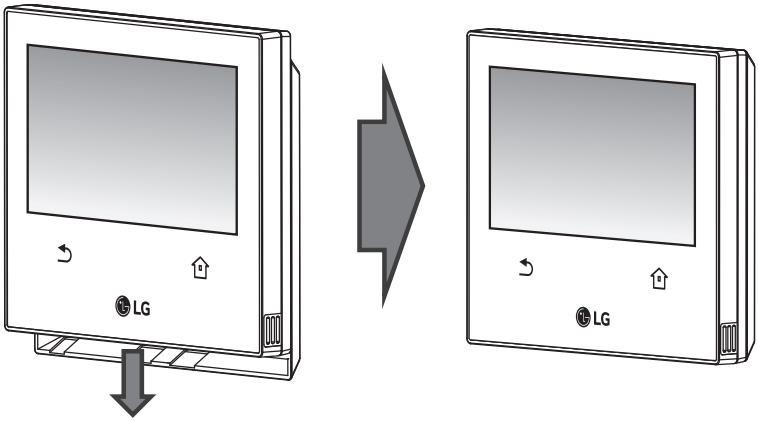


6. Po zarovnání háčku v nástěnné montážní desce, nainstalované na zdi, a drážky v produktu, zatlačte na produkt tak, aby do drážky zapadl.



<Drážka produktu> <Hák pro nástěnnou montážní konzolu>

7. Zatlačte na produkt a zajistěte jej na háku.



POZNÁMKA

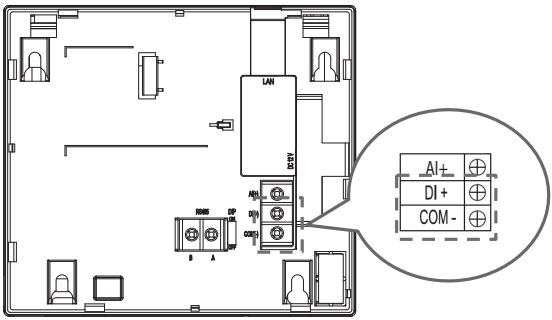
Proces oddělení je obráceným procesem instalace.

8. Připojte napájecí kabel adaptéru k napájecí zástrčce.

<Nastavení funkce nouzového zastavení>

AC Ez Touch má funkci nouzového zastavení, která v případě krizové situace v budově zastaví všechna připojená zařízení (klimatizace / ventilace / tepelného čerpadla).

Pokud port DI detekuje zkratový signál, AC Ez Touch zastaví provoz všech připojených zařízení. Funkce nouzového zastavení může být použita připojením k DI portu typu externího bezdrátového kontaktu na zadní straně AC Ez Touch, jak je zobrazeno níže.



Kontrolní seznam před zavoláním servisu

Pokud dojde k chybnému fungování výrobku, zkontrolujte před kontaktováním servisního centra následující seznam.

Příznaky	Kontrola	Akce
Všechny produkty se vypínají. Zobrazí se výstraha.	Zkontrolujte zdroj signálu portu DI.	
Výrobek se resetuje o půlnoci.	Resetuje se každé pondělí v 2:05.	
Zařízení se nedá ovládat.	Je zařízení v „uzamčeném“ stavu?	Zkontrolujte, zda je nastavena funkce uzamčení a vypněte ji.
Na ikoně zařízení se zobrazuje chyba.	Je zařízení s chybovým hlášením správně připojeno?	Pokud zařízení není správně připojeno, zobrazí se chyba. Zkontrolujte stav připojení zařízení.
Není možné nastavit zámek. Není možné použít nastavení teplotního omezení. Není možné použít funkci automatického vyhledání zařízení.	Je výrobek nastaven v „podřízeném“ režimu?	V podřízeném režimu nemůžete používat nastavení zámku všech zařízení, nastavené rozsahu teplot, nastavení 2 hodnot, nastavení IDU2, funkci automatického vyhledávání zařízení, energetickou zprávu a režim úspory energie.
PC program zastavil.	-	Po opuštění aktuálně probíhajícího programu to zkuste znovu.
Čas se mění bez manuálního nastavování.	Je nastaven letní čas?	Vypněte, prosím, letní čas.

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 zaslané 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.


LG
Life's Good