Položka v menu "Svstem Setup"	Popis	Provoz (viz strana)
Nastavení teplotních limitů	 4: Na co musíte dát pozor při používání tohoto způsobu řízení Tímto způsobem řízení se provozní režimy přepínají automaticky. Proto pokud klimatizační jednotky nejsou jednotkami bez chlazení/topení a <u>pokud se má řídit vnitřní jednotka bez oprávnění zvolit chlazení/topení, nezapomeňte</u> vnitřní jednotku, která má oprávnění zvolit chlazení/topení pro stejný chladicí systém, registrovat do stejné skupiny řízené podle horní/dolní limitní teploty v místnosti. Pokud se řízení bude provádět se <u>špatným nastavením skupiny</u> řízené podle horní/dolní limitní teploty v místnosti tak, jak je uvedeno na obrázku dole, mohou nastat následující neočekávané okolnosti ve způsobu řízení. 	Viz. str. 67
	Vnější jednotka Obes not have right b select cooling or heating Ná právo zvolit Ná právo zvolit Vnější jednotka Jednotka	
	 Jak je uvedeno na obrázku nahoře, pokud vnitřní jednotka (adresa 1-02), která nemá právo zvolit chlazení /topení, nebude registrovaná do stejné skupiny řízené podle horní/dolní limitní teploty v místnosti. s vnitřní jednotkou, která má právo zvolit chlazení /topení ve stejném chladicím systému, pak provoz adresy 1-02 bude následující [Činnosti, které se týkají provozního režimu] Pokud bude teplota v místnosti Skupiny 1 stoupat, pak se <u>provozní režim skupiny 1</u> tímto řízením přepne do provozu chlazení a automatický provoz pokračuje. V tu chvíli se změní <u>pouze provozní režim vnitřní jednotky 1-02 na režim chlazení</u> a jednotka pak pracuje v jiném režimu než ostatní vnitřní jednotky. Provozní režim bude určený Skupinou 1 	

1 "C	tom Cotum"	Popis	(vit strops)
Sys	stem Setup	Kak ži se v klimetice žućela jednotela Deilvin. (Dvil Malasela a Dvildina.	
Optil nasti tope	malnı avení při ní	Když se u klimatizačnich jednotek Daikin (Buil-Mul nebo Building multi indoor unit – vnitřní multi jednotky budovy) během provozu topení vypne termospínač (kompresor je vypnutý), ventilátor se nevypne. (Pokračuje v provozu při minimálních otáčkách nebo při otáčkách, nastavených v režimu topení). Protože ale v tu chvíli ještě stále malé množství chladiva cirkuluje, může teplota v místnosti díky provozu ventilátoru (provoz ventilátoru je popsaný výše) mírně stoupat. Proto tato funkce na základě teploty v místnosti (teplota vzduchu na vstupu) a nastavené teploty během provozu topení spouští/vypíná klimatizační jednotku, aby zabránila stoupání teploty.	Viz. str. 68
		< Přehled možností funkce >	
		 Řízení přerušení provozu Když se pro klimatizační jednotku v provozu topení teplota v místnosti zvýší nad nastavenou teplotu + 1°C, klimatizační jednotka se vypne. Nicméně, protože řízení vypnutí termospinače během provozu topení, systém bude na tento stav pohlížet, jakože jednotka je v provozu, a na displeji jednotky zůstane zobrazení "In-operation" (během provozu). Když bude provoz jednotky touto funkcí přerušeným jednotka se znovu spustí, až budou splněné specifické podmínky. Proto je přesný pokyn pro vypnutí od uživatele účinný. Řízení obnovení provozu Když se teplota v místnosti pro klimatizační jednotku, která se řízením pomocí této funkce vypnula (během přerušení provozu topení), sníží pod nastavenou teplotu – 1°C, pak se klimatizační jednotka znovu spustí. Řízené klimatizační jednotky Toto řízení se provádí pro každou jednotlivou klimatizační jednotku. Tuto funkci lze pro každou jednotlivou klimatizační jednotky, které mají tuto funkci nastavenou jako zpřístupněnou. Tento způsob řízení funguje pouze pro klimatizační jednotky, které mají tuto funkci nastavenou jako zpřístupněnou. Na monitoru se zobrazí značka, která indikuje, že vnitňní jednotka s tímto způsobem fizení pracuje podle automatického řízení. 	



Položka v menu	Ponic				Provoz	
"System Setup"	Popis				(viz strana)	
Nastavování E- Mailu	Funkce e-mail Pokud inteligent vybavení může z e-mail až na tři n chyby (datum a č	viz strany 70 až 71				
	K používání funl Server SMTP (S Tento server je s Terminál pro při Tento server je s					
	Nastavování Zpřístupnění/ne elektronická pos	zpřístupnění fu sta	inkce	Popis Pokud se tato mailová funkce nezpřístupní, pak se žádný e-mailový přenos neuskuteční.		
	server SMTP	adresa serve	ru SMTP	Specifikuje URL (IP adresu) pro server SMTP.		
		počet portů SMTP	serveru	Specifikuje počet portů pro server SMTP.		
		Zpřístupněn ění POP pře SMTP	í/nezpřístupn d funkcí	Specifikuje, jestli se před přenosem elektronické pošty.má zpřístupnit specifikovaný POP server.	-	
		Nastavová ní pro zpřístupně	POP adresa serveru	Specifikuje URL (IP adresu) pro server SMTP.		
	ní/nezpříst upnění POP před funkcí SMTP	POP počet portů serveru	Specifikuje počet portů pro server SMTP.			
		POP uživatelské ID	Uživatelské ID pro ověření POP.			
	Přenosové	Přenosová s	POP heslo	Heslo pro ověření POP. Specifikuje skupinu, které se v případě, že		
	podmínky	T Telloso vu s	Rupinu	se objeví chyba, budou e-maily zasílat.		
	Přenosový i		nterval	Pokud bude chyba přetrvávat, zasílání e- mailu se ve specifikovanou dobu zopakuje. (Opětovné zasílání může probíhat po jednotlivých hodinách v rámci rozsahu nastavení 1 až 72)		
		ITO identifi	kační název	Specifikuje řádu znaků, která se má při příjmu mailu zobrazit.		
	Elektronická pošta	Mailová adr	resa 1, 2 a 3	Specifikuje až tří mailové adresy. Tuto specifikaci adres lze vynechat		
	Časování zasílán Když se objeví c	í E-mailů hyba, pak o 3	minuty pozdě	ji se zašle e-mail registrované skupině.		
	Postup při chybě Pokud se objeví intervalu.					
	Zasílání e-mailů POP server vr Server SMTP Probíhá test za					
	Detaily záznamů E-mailů naleznete v kapitole "Zobrazení záznamu" na straně 69.					

Položka v menu "System Setup"	Popis	Provoz (viz strana)
Zobrazení historie	 Toto menu zobrazuje čas kdy byl proveden záznam. Používejte toto zobrazení pro kontrolu, zda naplánované operace były řádně uskutečněny nebo jsou-li generovány chyby ve specifikých klimatizacích. 1. Vytvoření a vymazání chyby v klimatizacích 2. Vytvoření a vymazání chyby v systemu 3. Historie plánovaných činností 4. Historie registrací zón 5. Historie změn nastavení času 6. Historie času, kdy je inteligent Touch Controller zapnut 7. Historie distribuce síly (nepovinné). 	Viz. str. 69
Kalibrace dotykového panelu	Menu pro nastavení pozic tlačítek dotykového panelu použítého jako obrazovka intelligent Touch Controlleru. Ukáže-li se opakovaně "the intelligent Touch Controller does not recognize the pressing on the button show non the screen (intelligent Touch Controller nerozpoznal stisknutí tlačítka zobrazeného na obrazovce)", použijte toto menu pro kalibraci dotykového panelu.	Viz. str. 70
Informace o verzi	Toto poskytuje informace o údržbě. Menu ukazuje číslo verze software intelligent Touch Controlleru, který je aktuálně používán.	Viz. str. 72











Nastavení skupiny

- 1. Zvolte Group Setup (nastavení skupiny),jak je popsáno na straně 49.
- 2. Objeví se zobrazení 1 Group Setup, které je uvedeno nalevo.
- Zvolte 1 skupinu, která se má nastavovat. Stiskněte tlačítko [Setup] 2. Na zobrazení 2 se objeví Group setup.
- 4. Stiskněte 3 tlačítko "Modify name" (upravit název).Objeví se zobrazení 2 Enter Group Name (vložte název skupiny).Pomocí klávesnice na panelu vložte název tak, aby se vešel do oblasti <u>4.</u>(Pokud se do oblasti nevejde, zredukujte počet znaků a vložte znovu.)

[Jak používat klávesnici]

- 5: Tlačítko pro volbu mezi velkými a malými písmeny.
- 6: Tlačítko pro opravy špatně provedeného vkládání.Jedním stisknutím se zruší jeden znak, který je nalevo od kurzoru.
- 7: Tlačítko pro posunování kurzoru.
- 8: Tlačítko, který se mění zvolený rozsah znaků, které se mají změnit.
- Zobrazí se navrhované názvy pro vložení Slova, která se pro vložení jako Název uvažují, jsou zde již obsažena.

Až provedete všechna nastavení, stiskněte **5** tlačítko "OK". Zrušení provedete stisknutím tlačítka "Cancel". Znovu se objeví zobrazení 1 Group Setup.

- Stiskněte 10 tlačítko "Modify Description" (upravit popis) a vložte název, jak je uvedeno v bodě 4. výše.
- Stiskněte 11 tlačítko "Up" (nahoru) nebo"Dn" (dolů) a zvolte ikonu. (Volba ikony nemá vliv na provoz skupiny)
- 7. Stiskněte 12 tlačítko Temperature Limits(teplotní limity).Objeví se zobrazení 4 Temp Limit (teplotní limity). Pro Limits Setup (nastavení limitů) pro aktuálně zvolenou skupinu zvolte Enbled (zpřístupěno) nebo Dlsabled (nezpřístupěno) 13. Pokud zvolíte Yes, stisknutím tlačítka [OK] 15 nastavte limity. Stiskněte tlačítko [Modify] (modifikovat) 14 a nastavte hranice omezení. Znovu se objeví se zobrazení 2 Group Setup.
- 8. Tlačítkem 17 "Down" (dolů) nebo "Up" (nahoru) zvolte polohu pro zobrazování skupiny, která je v rámci zóny aktuálně zvolená.
- 9. Stiskněte 18 tlačítko "OK".(Nastavení zrušíte stisknutím tlačítka "Cancel" (zrušit)).









Nastavení zóny

- 1. Zvolte Zone Setup (nastavení zóny), jak je popsáno na straně 49.
- 2. Objeví se zobrazení 1 Zone Setup, které je uvedeno nalevo.
- Pokud chcete přidat zónu, stiskněte 1 tlačítko "Add" (přidat). Zóna se přidává s názvem Z-000. Pokud chcete zónu upravovat, zvolte 2 zónu, která se má upravovat. Stiskněte tlačítko Setup (nastavení). Objeví se zobrazení 2 Nastavení zóny.
- 4. Stiskněte 4 tlačítko "Modify name" (upravit název). Objeví se zobrazení 3 Enter Group Name (vložte název skupiny). Pomocí klávesnice na panelu <u>vložte název tak, aby se vešel do oblasti 5.</u> (Pokud se do oblasti nevejde, zredukujte počet znaků a vložte znovu.)

[Jak používat klávesnici]

7: Tlačítko pro volbu mezi velkými a malými

písmeny.

 Tlačítko pro opravy špatně provedeného vkládání. Jedním stisknutím se zruší jeden

znak, který je nalevo od kurzoru. 9: Tlačítko pro posunování kurzoru. 10: Zobrazí se možnosti pro vkládání. Slova, která se pro vkládání Názvu předpokládají, jsou zde již obsažena.

Až provedete všechna nastavení,

stiskněte **6** tlačítko "OK". Zrušení provedete stisknutím tlačítka "Cancel". Znovu se objeví zobrazení 2 Group Setup.

- Stiskněte 11 tlačítko "Modify Description" (upravit popis) a vložte název, jak je uvedeno v bodě 4. výše.
- Stiskněte [▲] nebo [▼] tlačítko 12 a zvolte ikonu.

(Volba ikony nemá vliv na provoz skupiny)

7. Při provozu po zónách, pokud chcete skupiny v zóně spouštět raději po jedné než současně, stiskněte 13 tlačítko "Enable" (zpřístupnit) pro Interval Start (spouštění po intervalech). Pokud chcete skupiny v zóně spouštět současně, stiskněte tlačítko "Disable" (nezpřístupnit). Pokud jste zvolili Enable, stiskněte tlačítko [Modify] 14 a nastavte časový interval pro následný start skupiny.

(Poznámka)

Pro zónu Collective (společné), je pro Interval Start z výroby nastaveno Enable (zpřístupnit) a pro interval je nastaveno 2 (sekundy). Provoz



Provoz

System Setup Menu Operation



System Setup Menu Operation

Zobrazení 1 Nastavení barev ikon	Nastavení barev ikon
Zobrazení 1 Nastavení barev ikon Setting of icon color	 Nastavení barev ikon Zvolte Setting of icon color (nastavení barev ikon), jak je popsáno na straně 49. Potvrďte, že zobrazení 1 Nastavení barev ikon se zobrazí tak, jak je uvedeno ve sloupci vlevo. Pomoci tlačítka předvolby 1 zvolte požadované barvy, aby se na zobrazení Monitoring změnily barvy ikony start/stop. Všimněte si, že z výroby je nastavení barvy ikony stop světle zelená a barvy ikony start červená. Stiskněte tlačítko [OK] 2. Pokud budete chtít provedené nastavení zrušit, stiskněte tlačítko Cancel.

System Setup Menu Operation







Nastavování plánu a události Předtím, než začnete nastavovat události, podívejte se na stranu 36, aby jste si ověřili, jaký typ události se má nastavovat, a nastavování proveďte podle následujícího postupu. (náslující text uvádí příklad nastavení, které odpovídá straně 36) 1. Zvolte "Schedule Setup " (nastavování plánu), jak je uvedeno na straně 49. 2. Potvrďte, že zobrazení 1 Nastavování plánu se zobrazí tak, jak je uvedeno ve sloupci vlevo. 3. Pro nastavení nebo změnu události(í) zvolte plán ze seznamu 1. 4. Stiskněte tlačítko [Event setting] 2, aby se objevil seznam událostí (zobrazení 2). Zde se nastavují aktuální plánované operace pro každý ze 17 typů dnů (neděle až sobota, Ex1 až EX10). Nejdřív pomocí rolovacího menu 3 pro každou z událostí, které se budou nastavovat, určete ze 17 typů dnů určitý den. Zobrazení 2 ukazuje, že bylo zvoleno Mon. 5. Následující text po pořádku popisuje funkce tlačítek 4 až 8. 4 Add (přidat): Toto tlačítko používejte pro přidávání nových událostí. Stisknutím tohoto tlačítka se objeví zobrazení 3 Nastavování událostí, které je uvedené na další staně. Podrobnosti ohledně postupu nastavování událostí najdete v popisu na další straně. 5 Copy (kopírovat) : Toto tlačítko používejte pro provádění stejného nastavení, jaké bylo již dříve pro události nastavené. Zvolte již dříve nastavenou událost - viz 9. Stiskněte tlačítko Copy 5 a událost zkopírujte. (Stiskněte [Modify] 6 (popsáno níže), aby jste mohli zkopírovanou událost upravit.) 6 Modify (upravovat) : Toto tlačítko používejte pro provádění změny již dříve zaregistrované události. Zvolte událost, která se má změnit – viz. 9 – a stisněte tlačítko [Modify] 6. 7 Delete (smazat): Toto tlačítko používejte pro smazání již dříve zaregistrované události. Zvolte událost, která se má smazat - viz. 9 - a stisněte tlačítko [Delete] 7. 8 Edit Schedules (upravování plánů): Toto tlačítko poskytuje podobné funkce jako výše zmíněné tlačítko Copy. Toto tlačítko lze

Edit Schedules (upravování plánů): Toto tlačítko poskytuje podobné funkce jako výše zmíněné tlačítko Copy. Toto tlačítko lze používat pro kopírování událostí, které byly nastavené pro soubor dní (neděle až sobota, a Ex1 až Ex10), do jiného souboru dní (neděle až sobota, a Ex1 až Ex10). (Podrobnosti ohledně Edit Schedules (upravování plánů) najdete na straně 64 "Výhodné funkce")



Zobrazení 4 Rozšíře Advanced setting	né nastavení	
Operation Mode	No change	— 21
Set Temperature	No change Modify	- 22
		- 23
Ventilation mode	No change	
		24
Ventilation amount	No change	25
	OK Cancel	- 25

 Na zobrazení 3 Nastavování událostí stiskněte tlačítko [Advanced setting] 18, aby se objevilo zobrazení 4.

Aktuální nastavení událostí jsou zobrazená na levé straně tlačítek **21** až **24**.

·Operation Mode (provozní režim):

Odpovídá provoznímu režimu pro zónu newbo skupinu.

Zvolte Cool (chlazení), Heat (topení), Auto, Fan (ventilace), Set Point (nastavená hodnota) nebo No change (beze změny).. Všimněte si, že pokud cílová zóna nebo skupina

Všimněte si, že pokud cílová zóna nebo skupina (která je předmětem volby režimu) vám nedává možnost zvolit "chlazení" nebo "topení", pak jsou k dispozici pouze tři režimy (Set Point, Fan a No change).

V takovém případě můžete jeden z režimů zvolit pomocí rolovacího menu **21**.

(Temperature adjustment (upravování teploty): Odpovídá chlazení nebo topení.

Když na klimatizační jednotce bude již nastavené "chlazení" nebo "topení" (dává vám možnost zvolit "chlazení" nebo "topení"), pak klimatizační jednotka bude pracovat podle zvoleného režimu chlazení nebo topení.)

Set Temperature (nastavená teplota) : Nastavte teplotu zóny nebo skupiny.
Podle účelu nastavení stiskněte tlačítko [Modify] nebo [Disabled] (nezpřístupněno) 22.
Když se objeví klávesnice pro registrování teplot a vy na ní vložíte požadovanou teplotu, stiskněte tlačítko [Modify].

Tlačítko [Disabled] se zobrazuje pouze tehdy, pokud jste tlačítko [Modify] stiskli jednou a nastavili jste požadovanou teplotu. Pokud chcete zrušit teplotu, kterou jste pomocí tlačítka [Modify] nastavili, stiskněte tlačítko [Disabled].

Pokud se má plánovat ventilace, mohou se provést následující nastavení. I když se toto nastavovací menu zobrazuje bez ohledu na ventilaci, žádné řízení ventilace se neprovádí, dokonce i když se provede nastavení.

 Ventilation mode (režim ventilace): Nastavte režim ventilace.
 Pomocí rolovacího menu 23 můžete zvolit Auto, Normal, All heat exchange (celková tepelná výměna) nebo No Change (beze změny).

 Ventilation amount (stupeň ventilace): Nastavte stupeň ventilace.
 Pomocí rolovacího menu 24 můžete zvolit Auto (Normal), Weak (Normal) (Nízký (normální)),
 Strong (Normal) (Vysoký (normální)), Auto (Freshen up) (Automatický ("osvěžení")), Weak (Freshen up) (Nízký ("osvěžení")), Strong (Freshen Up (Vysoký) ("osvěžení")) nebo No change (beze

Up (Vysoký) ("osvěžení")) nebo No change (beze změny).

Po dokončení rozšířených nastavení stiskněte tlačítko [OK] **25**, aby jste se vrátili k zobrazení 3, které je uvedené na předcházející straně.







Provoz

Postup pro menu nastavování systému



hodnotu teplotního rozdílu a počet registrovaných skupin vnitřních jednotek). 3. Dotkněte se skupiny s automatickým přepínáním chlazení/topení, která se má nastavovat nebo měnit tak, jak je uvedeno na 1, a stiskněte 2 tlačítko "Modify" (upravit). 4. Znovu se objeví zobrazení 2 Cooling/Heating Automatic Change Over Group Settings (nastavování skupiny automatického přepínání chlazení/topení), které je uvedené nalevo. Nejdřív zvolte na 3 metodu řízení.K dispozici jsou tři metody řízení: · Fixed (pevná)· Operating (provozní)· Average (průměrná) Podrobnosti o každé metodě řízení najdete na str. 29. 5. Tlačítky "+ / -- " nastavte 4 hodnotu teplotního rozdílu pro automatické přepínání chlazení/topení.(Rozsah nastavení: 16 -. 7**G**) 6. V 5, zvolte vnitřní jednotku, která se má přidat do skupiny automatického přepínání chlazení/topení, která je aktuálně zvolená, a stiskněte tlačítko 6, aby se přidala. Pokud chcete vnitřní jednotku ze skupiny automatického přepínání chlazení/topení vymazat, zvolte ji na 7 a stiskněte tlačítko 8. 1. Pokud chcete změnit 9 pořadí registrované vnitřní skupiny, zvolte na 7 vnitřní jednotku, která se má změnit, a pomocí tlačítka "Up" nebo"Down" ji přemístěte 10. Poznámka: Pokud bude zvolená metoda řízení "Fixed" (pevná), pak vnitřní jednotka zobrazená v okně nahoře se stane jednotkou reprezentattivní. Pokud bude zvolená metoda řízení "Operating" (provozní), pak se musí reprezentativní jednotka najít, hledat se začne odshora. 8. Až budou všechna nastavení pro tuto skupinu automatického přepínání chlazení/topení (metoda řízení, teplotní rozdíl, registrace vnitřní jednotky) ukončena, stiskněte 11 tlačítko "OK". (Akci zrušíte stisknutím 12 "Cancel" (zrušit)). Objeví se zobrazení 3 Confirmation (potvrdit).Pokud . tlačítka při provádění změny nastavení nenastal žádný problém, stiskněte 13 tlačítko Yes". Objeví se zobrazení 1, které je uvedeno nahoře na této straně. (Pokud (Pokud chcete ve výše zmíněné skupině automatického přepínání chlazení/topení přídávat nebo měnit nastavení, stiskněte 14 tlačítko "No". Objeví se zobrazení 2.) 9. Na zobrazení 1 zvolte, aby byla skupina automatického přepínání chlazení/topení enabled (zpřístupněná) a stiskněte tlačítko 15, aby se zpřístupněla. (Potvrdře stav skupiny (enabled/disabled zpřístupněná/nezpřístupněná)), jak je uvedeno na **16**). Skupina pro automatické přepínání chlazení/topení bude řízená automaticky pouze tehdy, když bude

Postup pro nastavování přepínání

1

Settings.

uvedeno nalevo.

2.

Před tím než začnete provádět Change Over Settings (nastavování

(Toto zobrazení uvádí současný tav zpřístupnění/nezpřístupnění každé skupiny s automatickým přepínáním chlazení/topení, metodu řízení,nastavenou

Podívejte se na stranu 49 zvolte Change Over

Objeví se zobrazení 1 Change Over Settings, které je

přepínání), přečtěte si pozorně kapitolu Change Over Settings na

straně 29 a nastavování provádějte podle následujícího postupu.

10. Nakonec, až budou všechny změny nastavení provedeny správně, stiskněte 17 tlačítko "OK". (Akci zrušíte stisknutím tlačítka "Cancel" (zrušiti). Když stisknete 17 tlačítko "OK", objeví se zobrazení 3 Confirmation Display. Pokud při provádění změny nastavení nenastal žádný problém, stiskněte 13 tlačítko "Yes". Toto menu bude dokončeno a objeví se System Setup Menu. (Pokud stiskněte 14 tlačítko "No", objeví se zobrazení 1).

nastavená na zpřístupněno

66







Kontrolování historie

- Zvolte "History" (historie) podle postupu popsaného na straně 49.
- 2. Objeví se zobrazení 1 Historie tak, jak je uvedeno ve sloupci vlevo.

3. Když budete kontrolovat historii provozních nastavení systému, stiskněte tlačítko [Operation history] 1, aby jste potvrdili, že se objeví zobrazení 2 Provozní historie. Provozní nastavení systému, která jsou uložená v paměti ovladače, se zobrazí v takovém pořadí, v jakém se vykonávaly.

- Pokud se budete chtít vrátit k zobrazení Historie, stiskněte tlačítko [Close] 5.
- Když budete kontrolovat historii automaticky řízených provozů, stiskněte tlačítko [Auto-control history] 2, aby jste potvrdili, že se objeví zobrazení 3 Historie automatického řízení.
- Použijte rolovací menu 6, aby se na odpovídajících zobrazení objevily následující položky.

 Schedule History (historie plánu)
 Tuto položku použijte pro zobrazení záznamů o provedených plánech.

•Heating opt. Cntl. History (historie optimálního řízení topení)

Tuto položku použijte pro zobrazení záznamů o optimálních řízených zastaveních během topení •Temp. limit func. History (historie funkce teplotních limitů)

Tuto položku použijte pro zobrazení záznamů o řízení horních / dolních limitů pro teplotu v místnosti.

 Když si koupíte volitelné vybavení soft, pak se v rolovacím menu 6 k položkám popsaným nahoře navíc zobrazí položky uvedené dole.

•Power prop. division History •E-mail History

 Když vypnete napájení ovladače, pak 4 položky uvedené nahoře, kromě položky "Power prop. division History", zmizí.

- 7. Pokud se chcete vrátit k zobrazení 1 Historie, stiskněte tlačítko [Close] 7.
- Když budete zapsané záznamy ukládat na paměťovou kartu, pak vložte na trhu dostupnou PCMCIA flash paměťovou kartu do slotu, který se nachází na levé straně ovladače, a stiskněte tlačítko [Output in file] 3.

 Vkládání paměťové karty věnujte zvýšenou pozornost. Ujistěte se, že paměťovou kartu vkládáte tak, že zadní strana karty (kde není štítek pro název výrobce a název modelu) je obrácená směrem nahoru.

Pokud paměťovou kartu násilím vložíte špatným směrem, můžete ovladač poškodit.

Pak stiskněte tlačítko [OK], aby se zapsané záznamy uložily na paměťovou kartu .

 Když dokončíte kontrolu zapsaných záznamů, stiskněte tlačítko [Close] 4.





15. Stiskněte tlačítko [Modify] 13 a na vkládacím zobrazení vložte interval pro opětovné zasílání. (Interval pro opětovné zasílání je interval pro opětovné zasílání e-mailu v případě, když se u zařízení budou chyby vyskytovat nepřetržitě. Tento časový interval (hodina) musí mít hodnotu od 1 do 72. Počáteční nastavení je 2 hodiny.) 16. Stiskněte tlačítko [Modify] 14 a na vkládacím zobrazení vložte identifikátor ITC. Název, který je zde specifikovaný, se během přenosu e-mailů zobrazuje na Subject field. 17.Když budete přidávat klimatizační jednotku, u které se budou chyby potvrzovat e-mailem, pak na 15 zvolte klimatizační jednotku a stiskněte tlačítko [<<] **16**. Když budete vymazávat klimatizační jednotku, u které se chyby potvrzovaly e-mailem, pak na 17 zvolte klimatizační jednotku a stiskněte tlačítko [<<] 18. Když dokončíte potřebné úpravy, stiskněte tlačítko [OK] 19, aby jste se vrátili k zobrazení 1 Nastavování Emailu, které je uvedeno na předcházející straně. Pokud budete chtít provedená nastavení zrušit, stiskněte tlačítko [Cancel]. 18.Stiskněte tlačítko [Mail add. Set] 20 (tak jak je uvedeno na předcházející straně), aby se objevilo zobrazení 4 Nastavování Emailové adresy. 19. Když budete přidávat e-mailovou adresu, na kterou se budou e-mailem zasílat oznámenío chybách, stiskněte tlačítko [Add] 21 a na vkládacím zobrazení vložte e-mailovou adresu. (Poznámka: můžete zaregistrovat maximálně 3 emailové adresy). Když budete vymazávat e-mailovou adresu, pak na 22 zvolte adresu a stiskněte tlačítko [Delete] 23. Navíc, když budete měnit zaregistrovanou emailvou adresu, pak na 22 zvolte adresu a stiskněte tlačítko [Modify] 24. 20.Když budete zasílat testovací e-mail, pak na 22 zvolte e-mailou adresu určení a stiskněte tlačítko [Trial mail] 25. 21. Když dokončíte potřebné úpravy, stiskněte tlačítko [OK] 26, aby jste se vrátili k zobrazení 1 Nastavování Emailu, které je uvedeno na předcházející straně. (Pokud budete chtít provedená nastavení zrušit, stiskněte tlačítko [Cancel]). 22. Když dokončíte potřebné nastavování e-mailů, stiskněte tlačítko [OK] 27. (Pokud budete chtít provedená nastavení zrušit, stiskněte tlačítko [Cancel]).

Zobrazení 1Informace o verzi Version Information	Informace o verzi
Version Information Intelligent Touch Controller Ver4.00.00 Jan & 2005, 10:29:53 Copyright@2004 DAIKIN INDUSTRIES, Ltd. All Rights Reserved. This product uses eBinder@ and eParts@ licensed from eSDL Co., Ltd. @2002 data:RICOH Co.,Ltd. Fugue @1939 - 2004 Kyoto Software Close	 Toto menu je pro kontrolování počtu verzí sprivniteligentní dotykový ovladač. Všeobecně to není nutné kontrolovat. Podívejte se na stranu 49 a zvolte Version Information. Objeví se zobrazení 1 Version Information, které je uvedeno nalevo. (Číslice nalevo je zde uvedená pro příklad. Může se lišit od aktuální verze). Až počet verzí zkontrolujete, stiskněte-1 tlačítko "Exit" (odejít).

Bezpečnostní opatření

Spínač pro aktivaci/dezaktivaci vnitřní baterie

Inteligentní dotykový ovladač je vybavený vnitřními bateriemi, aby během přerušení signálu bylo možné ponechat hodiny v chodu, stejně jako uchovat údaje během přerušení signálu v případě použití volitelného vybavení funkce šetření energií. Baterie lze zpřístupnit a nezpřístupnit pomocí spínačů zobrazených na obrázku dole. Jestliže nastane přerušení signálu, hodiny ani šetření energií nebudou fungovat správně, pokud bude spínač nezpřístupněný. Spínače se mají přepnout na "enable" (zpřístupnit), když se jednotka instaluje. Pokud napájení nebylo po dlouhou dobu vypnuté, nedotýkejte se jich. (Podrobnosti viz. další strana - co dělat, když bude napájení po dlouhou dobu vypnuté). <Umístění a nastavení spínačů> Tak jak je uvedeno na obrázku, úzkým plochým šroubovákem nastavte spínač baterií na levé straně tohoto ovladače na "OFF" (vypnuto) (přepněte spínač do horní polohy) nebo na "ON" (zapnuto) (přepněte spínač do dolní polohv). (Nastavení pro skupiny, zóny nebo plán se přepnutím spínače na OFF (vypnuto) nevymažou). Ð 00 OFF (vypnuto) 0 0 0 ON (zapnuto) 0 umístění spínače °€€ [] ·Jiných spínačů se nedotýkejte. •Nepřepíneite spínač na ON (zapnuto) a OFF (vypnuto) nepřiměřenou silou; takový způsob přepínání může vést k poškození dílu nebo k poruše.

Údržba displeje LCD

Poznámka

- Když bude povrch LCD nebo hlavní jednotky inteligentního dotykového ovladače zašpiněný, otřete skvrny kouskem hadříku, který namočte do neutrálního saponátu a dostatečně vyždímejte.
 - Nepoužívejte ředidlo, organická rozpouštědla, silné roztoky kyselin, atd.
 - Písmo může vyblednout nebo se může opotřebovat a změnit barvu.
 - Drhnutí LCD dipleje hrubou tkaninou může displej poškodit.
 - K odstraňování skvrn vždycky používejte hadřík z měkké tkaniny.
 - Pokud budete jednotku skladovat s kapkami nebo se skvrnami od vody na LCD displeji, můžou se vytvořit skvrny a povrch displeje se tak může zničit.

Pokud bude zařízení dlouhou dobu VYPNUTÉ

Pokud nebudete inteligentní dotykový ovladač dlouhou dobu provozovat (6 měsíců nebo déle), VYPNĚTE spínač, aby jste šetřili baterii.

- Intelifentní dotykový ovladač má zabudovanou baterii pro provoz hodin při přerušení dodávky el. energie. Výše zmíněná baterie je určená pouze pro případ výpadku dodávky el. energie a může se kompletně vybít, pokud po dlouhou dobu nebude k dispozici napájení. (Baterie vystačí celkem asi na 2 roky, jestliže není dobíjena).
- Pokud chcete intelifentní dotykový ovladač znovu používat, spínač ZAPNĚTE.



Odstraňování závad

Položka	Popis a nápravná činnost
Displej inteligentního dotykového ovladače se vypnul.	Když se jako Backlight Setup (nastavení osvětlení) nastaví Backlight Auto OFF (automatické osvětlení vypnout), pak se diplej zhasne, když zůstane po určitou dobu bez dotyku. Perem, které se dodává s ovladačem, se dotkněte displeje Displej se rozsvítí.
Když se nastaví Backlight auto OFF (automatické osvětlení VYPNOUT), osvětlení se nevypíná.	Backlight Auto OFF (automatické osvětlení vypnout) je funkce, která osvětlení automaticky vypne, když zůstane po určitou dobu nedotknuté. Pokud bude displej nastavený na Set/Prop, System Setup, atd, pak se osvětlení automaticky nevypne.
Inteligentní dotykový ovladač nelze ovládat nebo není dostupné monitorování.	Resetovací tlačítko na levé straně inteligentního dotykového ovladače stiskněte a podržte stisknuté po dobu 5 sekund. Když stisknete tento spínač, spustíte inteligentní dotykový ovladač. Když stisknete tento spínač, nastavení pro skupiny, zóny nebo plán se nesmažou.
	Něčím jako tenkou násadou stiskněte resetovací tlačítko, které je označené nápisem "RESET", dolů.
	 intelligent Touch Controller Jiných spínačů se nedotýkejte. Nepřepínejte spínač na ON (zapnuto) a OFF (vypnuto) nepřiměřenou silou; takový způsob přepínání může vést k poškození dílu nebo k poruše.
	Pokud se komponenty inteligentního dotykového ovladače nabijí statickou elektřinou, může dojít k poruše. Dřív, než zahájíte jakoukoliv ovládací činnost, musíte napřed vybít statickou elektřinu naakumulovanou ve vašem těle. Aby jste sami sebe vybili, dotkněte se uzemněného kovového předmětu (ovládací panel, atd.)

Položka	Popis a nápravná činnost
Při zobrazení Monitoring se aktivuje bzučák, když stisknete oblast, která není přidělená pro tlačítko provozu	Inteligentní dotykový ovladač je navržený takovým způsobem, že bzučák se aktivuje, když stisknete jakoukoliv část dipleje. To je normální.
Zobrazení bliká v pravidelných intervalech.	Když se objeví zobrazení Monitoring, zobrazení se aktualizuje každé 3 sekundy, aby ukazovalo nejnovější stav klimatizačních jednotek.Může se zdát, že zobrazení bliká, když se provádí aktualizace. To je normální.
Když se dotknete displeje inteligentního dotykového ovladače, zobrazení se nezmění brzy.	Aktualizace dipleje může nějakou dobu trvat, závisí to na stavu komunikace s připojenými klimatizačnímijednotkami. Aktualizace se dokončí během několika sekund.
LCD	Na LCD se můžou vyskytovat nějaké tečky, které se nikdy neosvětlí nebo které se vždy osvětlí v určité části LCD inteligentního dotykového ovladače. To je normální. LCD může vytvářet nepravidelnosti kvůli změně teploty, což je normální.
Při zobrazení Zone Monitoring na inteligentním dotykovém ovladači se objevilo zobrazení pokynu pro čištění filtru nebo dílu pro určitou zónu. Vyčištění filtru nebo dílu klimatizační jednotky a resetování pokynu pro čištění pomocí dálkového ovládání zobrazení pokynu pro čištění filtru nebo dílu nevypnulo.	Na zobrazení Zone Monitoring se zobrazený pokyn pro čištění filtru nebo dílu nevypne, dokud se nevyresetuje pokyn pro čištění filtru nebo dílu pro všechny klimatizační jednotky v zóně. Zkontrolujte, zda se u některé klimatizační jednotky neobjevuje pokyn pro čištění, mimo ty klimatizační jednotky, které se v zóně čistily.
Stisknutí provozního tlačítka na displeji inteligentního dotykového ovladače aktivuje bzučák, ale pokyn k provozu není přijatý.	Poloha tlačítek na dotykovém panelu se časem může posunout. Podívejte se na stranu 69 a proveďte kalibrování dotykového panelu.
Inteligentní dotykový ovladač Neumožňujenastavit Permitted/Inhibited dálkového ovládání.	Když bude připojené iPU, BAC net Gateway,pak pomocí inteligentního dotykového ovladače nelze provádět nastavení Permitted/Inhibiteddálkového ovladače. Pokud má systém dva inteligentní dotykové ovladače, pak na jednomze dvou inteligentních dotykových ovladačů nelze provést nastavení Permitted/Inhibited.
Klimatizační jednotka, která se má připojit k inteligentnímu dotykovému ovladači byla přidaná, ale přidanou klimatizační jednotku nelze monitorovat na zobrazení Monitoring na inteligentním dotykovém ovladači.	Když se přidává klimatizační jednotka, která se má připojit k inteligentnímu dotykovému ovladači, musí se provést zkušební provoz jak inteligentního dotykového ovladače, tak klimatizační jednotky. (Pokud se zkušební provoz inteligentního dotykového ovladače neprováděl, kontaktujte našeho zastupce).

Položka	Popis a nápravná činnost
Při Collective Operation se na inteligentním dotykovém ovladači na zobrazení Monitoring neobjevila tlačítka Start a Stop a provoz klimatizačních jednotek není možný.	Je indikace System Ctal Mng na zobrazení Monitoring taková, jako je uvedeno dole? Tato indikace se uvádí v následujících případech. Když bude k inteligentnímu dotykovému ovladači připojená iPU, BAC net Gateway, pak pro iPU, BAC net Gateway bude k dispozici blokovací nastavení nízké úrovně řízení. Blokování pro nízkou úroveň řízení je nastavení, které blokuje provoz klimatizačních jednotek z centrálního řídicího ovladače inteligentního dotykového ovladače a ovladače ON/OFF (spuštěno/vypnuto) a umožňuje povely pouze z iPU, BAC net Gateway. Když se toto nastavení provede, pak se na inteligentním dotykovém ovladači objeví indikace System Ctal Mng. Když se toto nastavení zruší, indikace System Ctal Mng zmizí a k dispozici je znovu provoz pomocí inteligentního dotykového ovladače.
	Indikace System Ctal Mng?

Položka	Popis a nápravná činnost
Klimatizační jednotka by měla být v provozu, ale je vypnutá.	 Mohou nastat následující možné případy. Zkontrolujte následující: 1. Provádí se vypnutí provozu pomocí dálkového ovládání klimatizační jednotky? 2. Pokud je k této jednotce dodatečně připojená centrální jednotka, provádí se vypnutí provozu pomocí centrální jednotky? 3. Byla přerušena dodávka el. energie pro klimatizační jednotku? 4. Je plán vypínání klimatizační jednotky registrovaný pomocí funkce plánování jednotky? 5. Je aktivovaná funkce Heating Optimalization Limit této jednotky? (Výše uvedená funkce vypíná klimatizační jednotku během provozu topení,aby se zabránilo vstupu teplého vzduchu, když bude termospínač vypnutý). (Podrobnosti najdete na straně 45, 46.)
Klimatizační jednotka by měla být vypnutá, ale je v provozu.	 Mohou nastat následující možné případy. Zkontrolujte následující: 1. Provádí se spuštění provozu pomocí dálkového ovládání klimatizační jednotky? 2. Pokud je k této jednotce dodatečně připojená centrální jednotka, provádí se spuštění provozu pomocí centrální jednotky? 3. Je plán spouštění klimatizační jednotky registrovaný pomocí funkce plánování jednotky? 4. Je aktivovaná funkce Temperature Limit této jednotky? (Výše uvedená funkce provozuje klimatizační jednotku automaticky, aby se zabránilo nadměrnému zvýšení nebo snížení teploty v místnosti). (Podrobnosti najdete na straně 42-44.)
Nastavená teplota nebo provozní režim klimatizační jednotky se změnil.	 Mohou nastat následující možné případy. Zkontrolujte následující: 1. Změnila se nastavená teplota nebo provozní režim pomocí dálkového ovládání klimatizační jednotky? 2. Pokud je k této jednotce dodatečně připojená centrální jednotka, provádí se změna nastavené teploty nebo provozního režimupomocí centrální jednotky? 3. Je plán změn nastavené teploty nebo provozního režimu klimatizační jednotky registrovaný pomocí funkce plánování jednotky? 4. Je aktivovaná funkce Change Over této jednotky? (Výše uvedená funkce mění provozní režim a nastavenou teplotu klimatizační jednotky automaticky, aby se udržovala optimální teplota v místnosti). (Podrobnosti najdete na straně 37-41.)

Položka	Popis a nápravná činnost
Při Collective Operation se na inteligentním dotykovém ovladači na zobrazení Monitoring neobjevila tlačítka Start a Stop a provoz klimatizačních jednotek není možný.	Je indikace System Compulsory Stop na zobrazení Monitoring taková, jako je uvedeno dole? Tato indikace se uvádí v následujících případech. Když bude povel nucené vypnutí vstupem do centrálního řídicího zařízení (centrální dálkový ovladač, ovladač ON/OFF, atd.) včetně inteligentního dotykového ovladače, objeví se indikace. Vstupující povel nucené vypnutí vypne všechny klimatizační jednotky, které jsou připojené k centálnímu řídicímu zařízení. Zatímco povel je vstupem, ani centrální řídicí zařízení, ani dálkové ovládání nemůže provozovat klimatizační jednotky. Když se povel nucené vypnutí zruší, System Compulsory Stop zmizí, což umožní řízení pomocí inteligentního dotykového ovladače.
	C Normal Zone:All Compulsory Stop IF North IF West IF South IF East 2F North 3F West 3F South 3F East IF North Office 20.0°C Gool 3 3 Stop Start Error CommErr

Nouzový postup při poruše inteligentního dotykového ovladače

Položka	Popis a nápravná činnost
V inteligentním dotykovém ovladači se objeví porucha, zatímco dálkové ovládání je pro inteligentní dotykový ovladač znepřístupněné a nelze provádět nastavení start/stop, atd. klimatizačních jednotek.	Jako dočasný plán na dobu, než náš servisní technik prozkoumá problém, vypněte (OFF) jistič napájení inteligentního dotykového ovladače. Tím Monte všechny druhy provozu pomocí dálkového ovládání klimatizačních jednotek během asi 5 minut. (Pokud je zde nějaké další centrální řídicí zařízení, vypněte (OFF) napájení pro všechna zařízení).

Když budete potřebovat upravit jas a kontrast zobrazení a hlasitost bzučáku

Položka	Popis a nápravná činnost
Je potřeba upravit upravit jas a kontrast zobrazení a hlasitost bzučáku.	Jas a kontrast zobrazení a hlasitost bzučáku jsou před expedicí řádně nastavené z výroby, ale v případě, že například na displej je špatně vidět a bzučák je špatně slyšet, pak podle aktuálních podmínek instalace a používání můžete jas a kontrast zobrazení a hlasitost bzučáku upravit pomocí následující metody.
	[Metoda pro upravování] Intenzitu jasu, kontrast obrazu a hlasitost bzučáku (proměnný odpor) nastavte přesným Phillips šroubovákem na levé straně inteligentního dotykového ovladače a souběžně kontrolujte každý stupeň úprav. Spínače pro hlasitost bzučáku, intenzitu jasu a kontrast obrazu jsou umístěny v tomto pořadí od shora dolů tak, jak je uvedeno dole.
	Upravování hlasitosti bzučáku Jasný Tmavý Upravování intenzity jasu pozadí LCD displeje Bledý Tmavý Upravování kontrastu
	 Poněvadž každý z těchto nastavovacích spínačů je křehká součástka, neotáčejte těmito spínači nepřiměřeně silně. Pokud dojde k poruše spínače, by se měla zaznamenat. Jiných spínačů se nedotýkejte. (Hlasitost bzučáku a intenzita jasu pozadí LCD displeje lze upravovat pomocí spínače, který je popsaný výše, nicméně normálně takové úpravy nejsou potřeba).
	Pokud se komponenty inteligentního dotykového ovladače nabijí statickou elektřinou, může dojít k poruše. Dřív, než zahájíte jakoukoliv ovládací činnost, musíte napřed vybít statickou elektřinu naakumulovanou ve vašem těle. Aby jste sami sebe vybili, dotkněte se uzemněného kovového předmětu (ovládací panel, atd.)

Volitelné vybavení

Připojení typizovaného adaptéru umožňuje používat kontakt pro signál normálního a abnormálního provozu a společné start/stop pomocí kontaktu. Podrobnosti vám na vyžádání sdělí prodejce, od kterého jste zařízení koupili. A navíc připojením D3 NET-plus adaptéru lze provozovat a monitorovat vnitřní jednotky o 64 skupinách. (intelligent Touch Controller plus D3 NET – plus adaptér – celkem 128 skupin).





Specifikace

Napájení	AC100-240V 50/60Hz
Spotřeba energie	10 W maximum
Vstup nuceného vypnutí	Normálně otevřený kontakt Proud kontaktu přibližně 10 mA
Rozměry	230 x 147 x 100 (Š x V x H)
Hmotnost	1,2 kg



Specifikace a vzhled výrobku se může kvůli vylepšení upravit bez předcházejícího upozornění.

Poprodejní servis

Poprodejní servis

 Když si budete nechávat výrobek spravit, nachystejte si následující informace

Model

- Datum instalace
- Okolnosti co nejpodrobnější
- Adresa, jméno, telefonní číslo

• Přemístění

Přemístění vyžaduje profesionální techniku. Nezapomeňte kontaktovat prodejce, od kterého jste výrobek koupili nebo servisní oddělení. Náklady potřebné pro přemístění se zákazníkovi naúčtují.

Oprava po garantované době pro bezplatné opravy

Kontaktujte prodejce. Pokud bude možné funkce opravit, výrobek se opraví podle požadavku a zákazníkovi se to naúčtuje. (záruční doba 1 rok od data instalace)

Otázky

Poprodejní servis žádejte u prodejce, u kterého jste výrobek koupili nebo u nejbližšího servisního oddělení.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400

Hlavní kancelář: Oostende, Belgium Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2 chrome, Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokijská kancelář: Shinjuku Sumitomo Bldg., 6-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 163-0290 Japan

Česká kancelář: DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE-CZECH REPUBLIC

spol. s r.o. Pobřežní 3 186 00 Praha 8 Tel.: 221 715 700 Fax: 221 715 701

EM04A055 (0501) FS