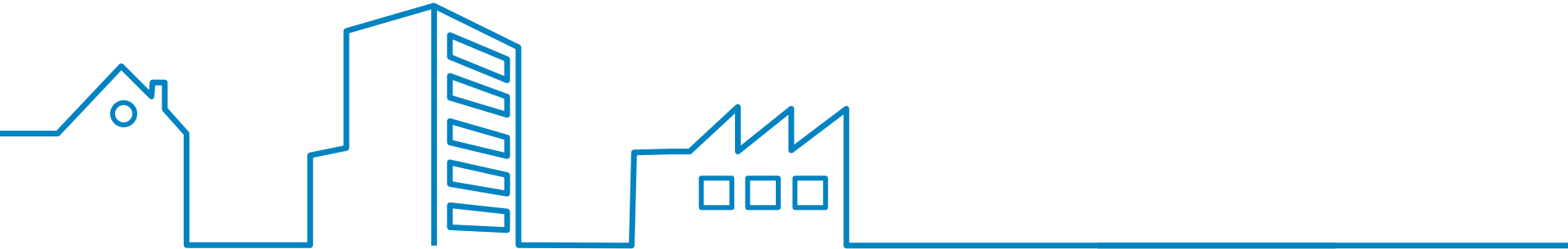




Daikin Online Controller

Řízení a sledování Daikin jednotek pomocí mobilní aplikace





1. Úvod

2. WiFi adaptér

3. Aplikace

4. Instalace

5. Časté dotazy

01. Úvod

Řešení pro řízení a sledování Daikin jednotek pomocí chytré aplikace

	Logo	S21 modul	Ovládání
První generace		<p>KKRP01A</p> 	<p>Webové rozhraní</p> 
Druhá generace		<p>BRP069A--</p> 	<p>Aplikace</p>   

Již není podporováno.

Online Controller – Možnosti komunikace

Tři možnosti komunikace:

1. In-home provoz (režim adaptéru = AP):

= Přímá



2. In-home provoz (režim adaptéru = RUN):

= V místní síti

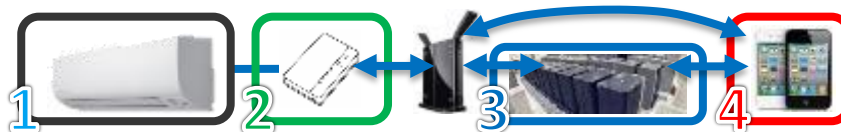
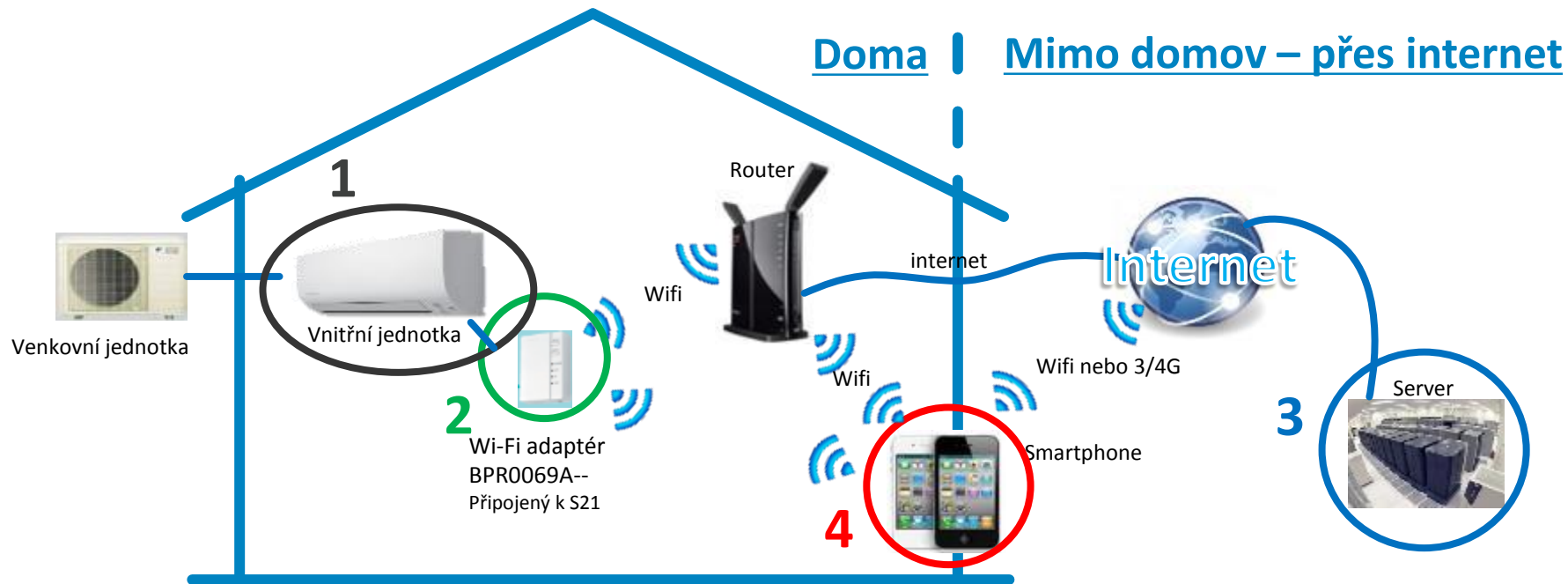


3. Out-of-home provoz (režim adaptéru = RUN):

= Vzdáleně přes internet



Online Controller – Možnosti komunikace



Daikin Online Controller – Komponenty

Daikin

- Daikin vnitřní jednotka
- Daikin WiFi-modul BRP069A--
- Aplikace „Daikin Online Controller“

Zákazník/výrobek třetí strany

- Mobilní zařízení
 - Android verze 4.4 či vyšší
 - iOS verze 7.0 či vyšší
- Internetové připojení
- WiFi-router (volitelně)

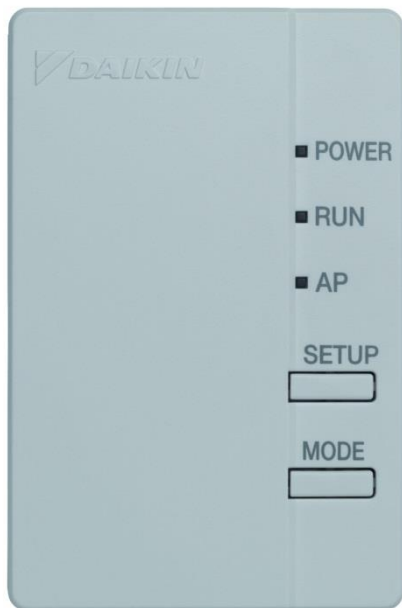


Online Controller – Technické požadavky na domácí router

WiFi	Podpora některého z těchto standardů: IEEE 802.11b/g/n
Zabezpečení	Podpora pro WPA/WPA2 PSK (Personal) <i>WPA Enterprise a WEP nejsou adaptérem podporovány</i>
Instalace	Doporučena funkce WPS
Nastavení	Měla by být zakázána funkce „Privacy Separator“ – blokuje funkci aplikace pro vytvoření sítě, brání zjištění WLAN adaptéru ve vaší síti.
Objem dat	Předpokládaný objem dat za měsíc na jednotku v režimu „Out-of-home“: < 200 Mbytů na jednotku za měsíc

02. WiFi adaptér

BRP069A..



POWER – zelená LED, napájení, svítí vždy, když je adaptér napojen přes S21 na vnitřní jednotku

RUN – oranžová LED, svítí v případě, že je adaptér připojen k domácímu WiFi routeru

AP – žlutá LED, svítí v případě, že je adaptér v režimu AP (Acces Point) připojen přímo k chytrému telefonu

SETUP – nastavení komunikace s domácím WiFi routerem

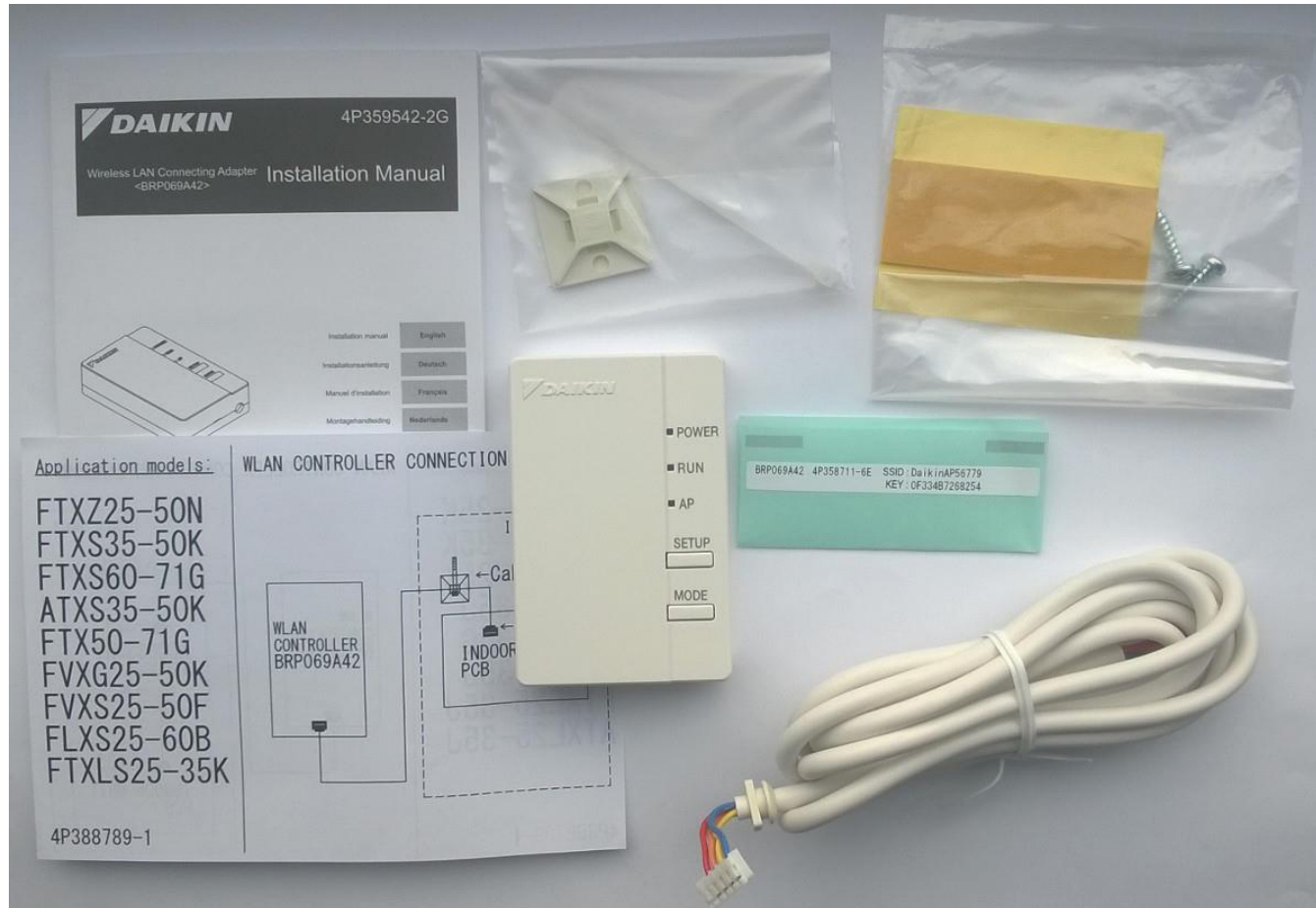
MODE – přepínání mezi režimy RUN a AP (pro změnu podržte cca 2 vteřiny, v průběhu přepínání budou LED blikat)

Přepínání AP <-> RUN






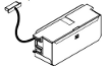





Stiskněte na 2 vteřiny tlačítko MODE

(během přechodu mezi režimy budou LED diody nepravidelně blikat)

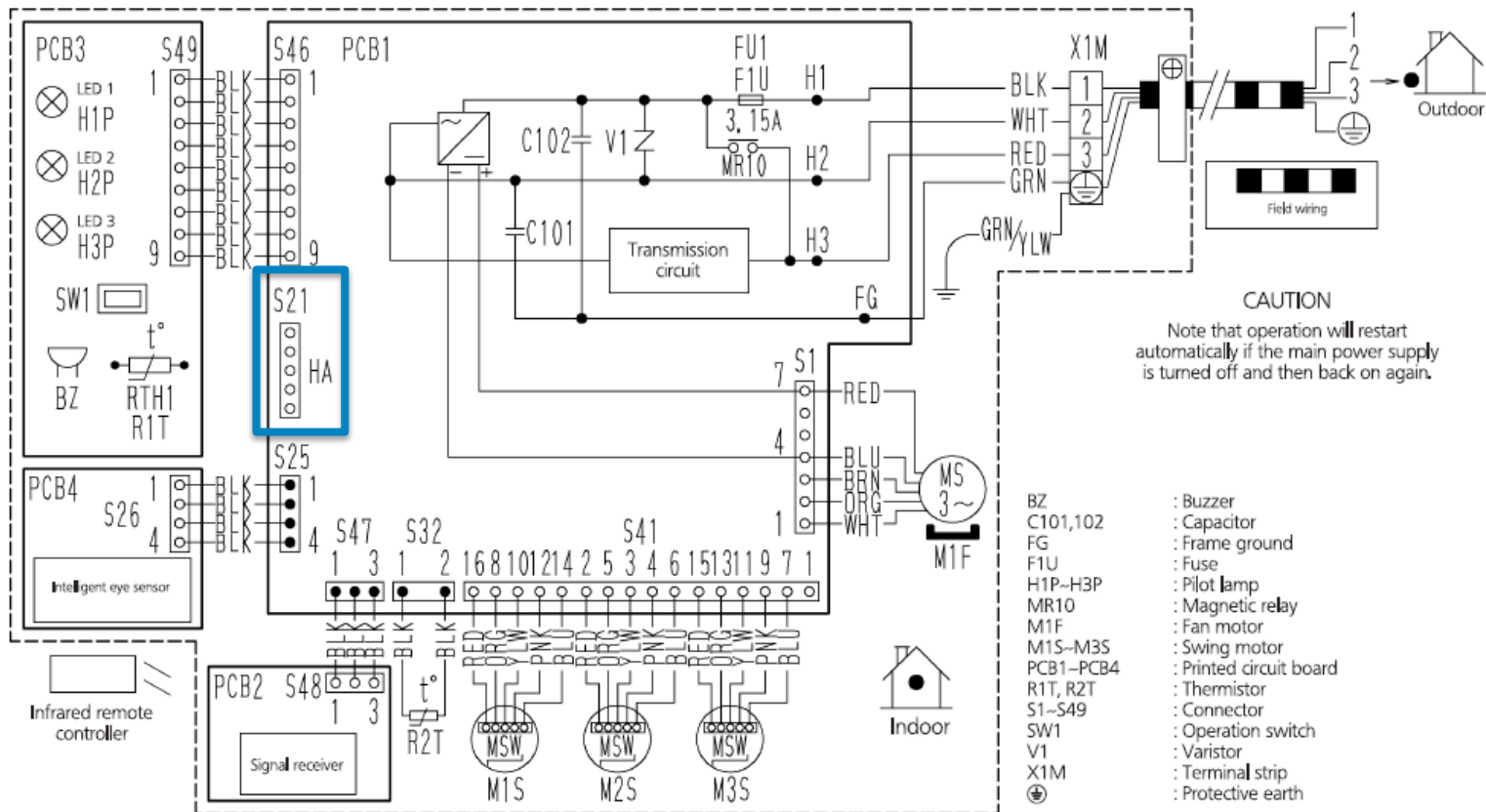
BRP069A42



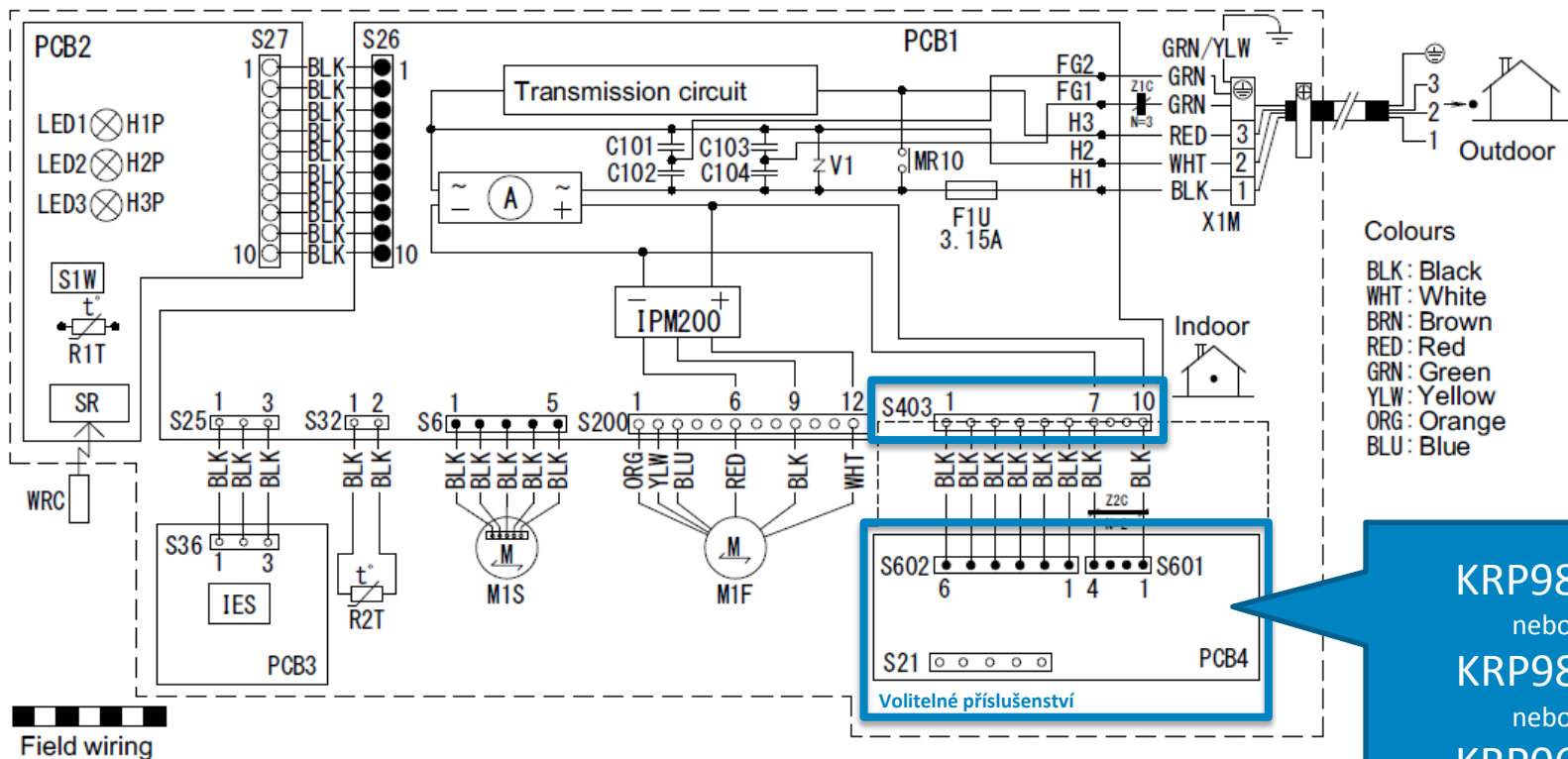
Volba správného WiFi modulu

Adaptér	Připojitelné jednotky	Hardware
BRP069A41	Daikin Emura FTXG-L & FTXJ-L	WiFi adaptér 
BRP069A42	Jednotky s konektorem S21, u kterých se adaptér instaluje mimo jednotku	WiFi adaptér + propojovací kabel 1,6 m  
BRP069A43	Jednotky bez konektoru S21 u kterých se adaptér instaluje mimo jednotku. <i>(kromě FTX50/60K)</i>	WiFi adaptér + propojovací kabel 1,6 m + KRP980A1   
BRP069A44	Vnitřní jednotky FTX50/60K	WiFi adaptér + propojovací kabel 1,6 m + KRP980B2   
BRP069A45	Jednotky s konektorem S21 a prostorem pro instalaci adaptéru uvnitř jednotky.	WiFi adaptér + propojovací kabel 0,6 m  

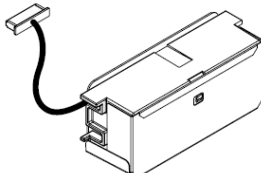
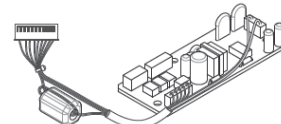
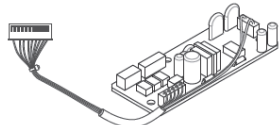
S21 – konektor pro připojení externího řízení



S403 – konektor pro připojení externího řízení



S21 pro vnitřní SPLIT jednotky, které jej na PCB nemají

Adaptér	Pro připojení k	Hardware	Účel
KRP980 A1	Vnitřní SPLIT jednotky bez S21 (kromě FTX-K)	 A rectangular metal adapter with a cable on one side and a connector on the other.	Připojení externího ovládání jednotky
KRP 067A41	FTX20/25/35K, FTXG20/25/35/50L, FTXJ20/25/35/50L	 A printed circuit board (PCB) with various electronic components and a cable connector.	
KRP980 B2	FTX50/60K	 A printed circuit board (PCB) with various electronic components and a cable connector.	

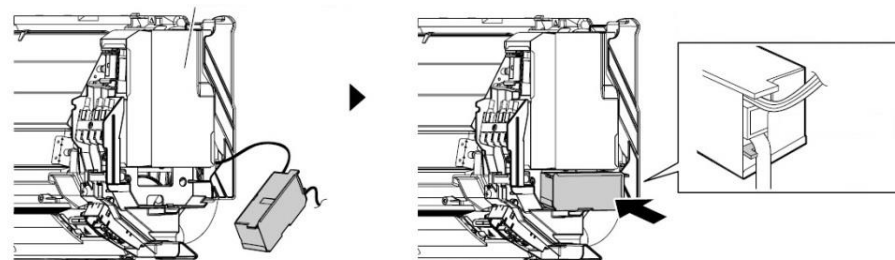
KRP980A1 – adaptér pro doplnění konektoru S21

Je určen pro doplnění konektoru S21 do jednotek, které ho nemají v základu osazen, montuje se přímo dovnitř jednotky:

- FTXS20/25K
- CTXS15/35K
- FTX20/25/35J
- FTXL25/35JV
- FTXM20/25K



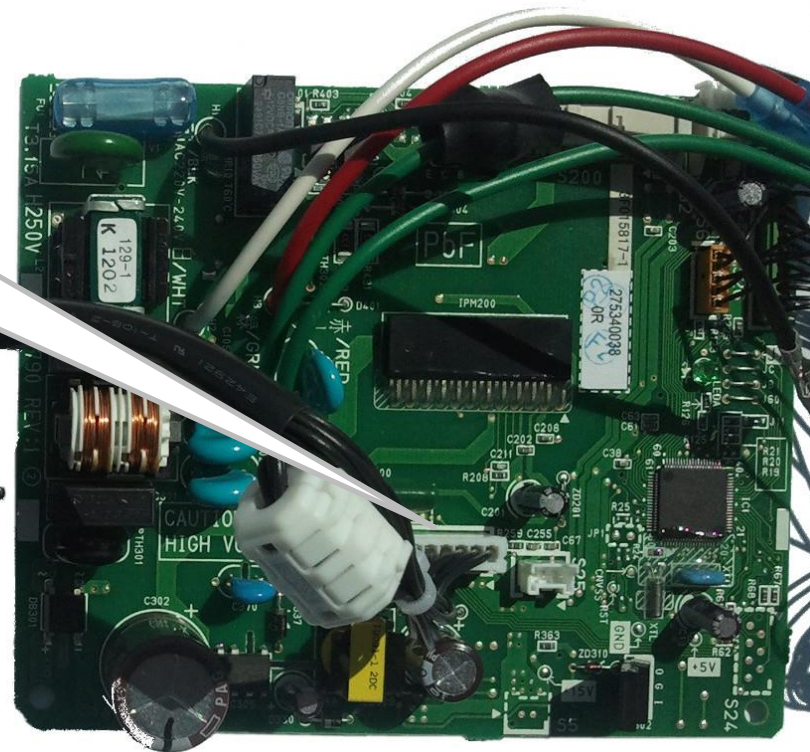
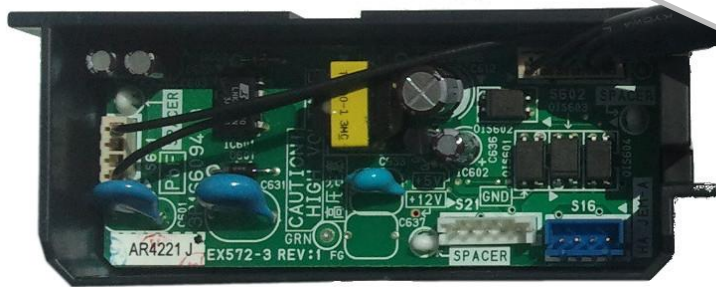
NENÍ kompatibilní s Online Controllerem KKR01A!
Online Controller vyžaduje z konektoru S21 více energie, než KRP980A1 může dodat.



KRP980A1 – adaptér pro doplnění konektoru S21

KRP980A1

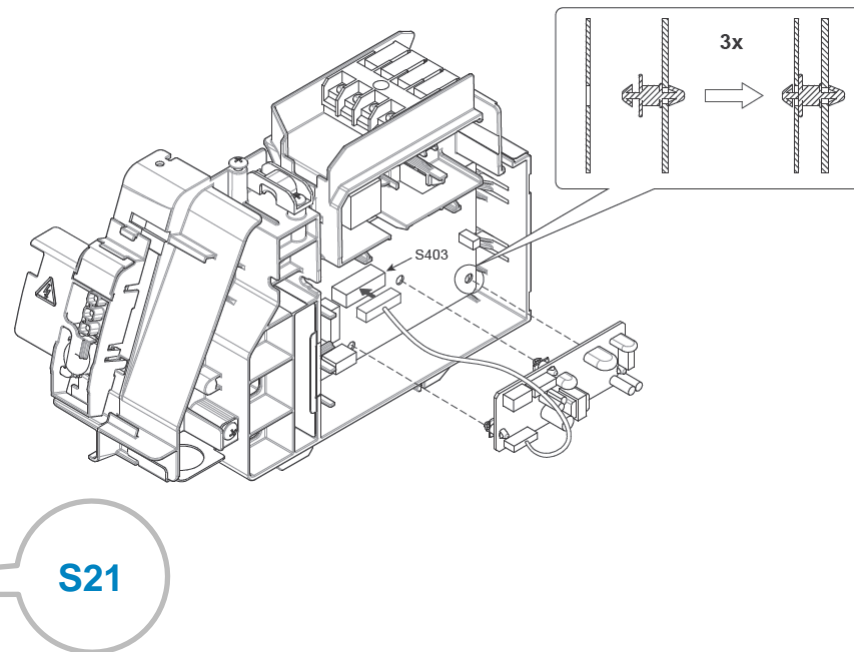
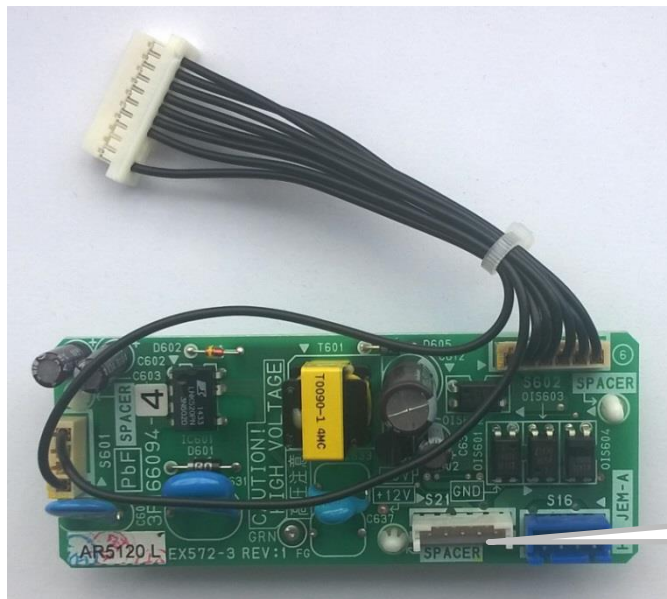
Napojit na konektor S403
PCB vnitřní jednotky



KRP980B2 – adaptér pro doplnění konektoru S21

Je určen pro doplnění konektoru S21 do jednotek, které ho nemají v základu osazen, montuje se přímo dovnitř jednotky, na konektor S403:

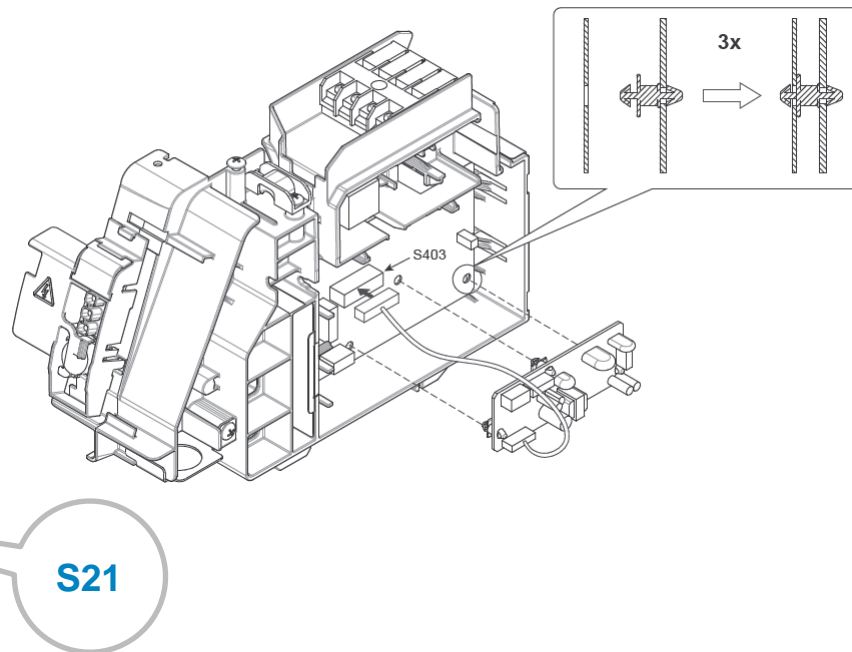
- FTX50/60K



KRP067A41 – adaptér pro doplnění konektoru S21

Je určen pro doplnění konektoru S21 do jednotek, které ho nemají v základu osazen, montuje se přímo dovnitř jednotky, na konektor S403:

- FTX20/25/35K



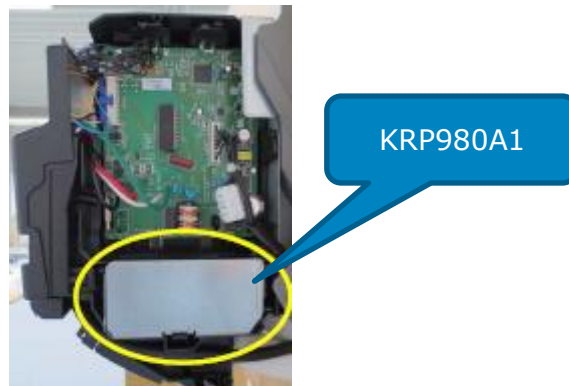
Instalace BRP069A43 a BRP069A44

Způsob připojení doplňkové PCB s konektorem S21 do jednotek, které tento konektor v základu nemají, se pro FTX-K liší od jiných jednotek, bez tohoto konektoru. U jiných jednotek bez konektoru S21 (například u CTXS15K) se pod PCB vnitřní jednotky instaluje adaptér KRP9801 s vlastním krytem.

CTXS15K bez konektoru S21



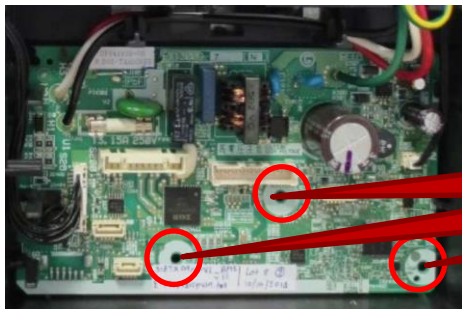
CTXS15K s adaptérem KRP980A1



Instalace BRP069A43 a BRP069A44

U jednotek FTX-K se doplňkové PCB s konektorem S21 (KRP067A41 pro FTX20/25/35K a KRP980B2 pro FTX50/60K) montuje bez vlastního krytu přímo na hlavní PCB jednotky.

PCB FTX20K bez konektoru S21



Otvory pro
upevnění PCB

PCB FTX20K s adaptérem KRP067A41



KRP067A41

V obou případech je použita stejná doplňková PCB:
KRP980A1 = KRP067A41 + obal (krabička z kovu a plastu)

BRP069A43 obsahuje WiFi kit, PCB KRP067A41 a obal pro instalaci této PCB do jiných jednotek, než je FTX-K.

Volba správného WiFi modulu

<i>Typ</i>	<i>Model</i>	<i>WiFi adaptér</i>
Ururu Sarara	FTXZ-N	BRP069A42
Emura	FTXG-LW/S	BRP069A41
	FTXJ-LW/S	BRP069A41
	FTXJ-MW/S	-- (standard)
Nástěnné	CTXS-K	BRP069A43
	FTXS20/25K	BRP069A43
	FTXS35/42/50K	BRP069A42
	FTXS60/71G	BRP069A42
	FTXM20/25K	BRP069A43
	FTXM35/42/50K	BRP069A42
	C/FTXM-M	BRP069A41
	FTX20/25/35K	BRP069A43
	FTX50/60K	BRP069A44
	FTX-KV	BRP069A45
	FTXP-KV	BRP069A45
	FTX20/25/35J3	BRP069A43

<i>Typ</i>	<i>Model</i>	<i>WiFi adaptér</i>
Nástěnné	FTX50/60/71GV	BRP069A42
Pro vytápění	FTXLS-K	BRP069A42
	FTXLS-K3	BRP069A42
	FTXL-JV	BRP069A43
Parapetní	FVXG-K	BRP069A42
	FVXS-F	BRP069A42
Flexi	FLXS-B(9)	BRP069A42
Daikin Siesta	ATXS20/25K	BRP069A43
	ATXS35/50K	BRP069A42
	ATXM-M	BRP069A41
	ATXL-JV	BRP069A43
	ATX-KV	BRP069A45
	ATXP-KV	BRP069A45
	ATX20/25/35K	BRP069A43
	ATX20/25/35J3	BRP069A43

DAIKIN

4P359542-2G

Adaptér pro připojení
bezdrátové sítě LAN
<BRP069A42>

Instalační návod



DAIKIN

4P359541

Připojovací adaptér bezdrátové sítě LAN
<BRP069A41>

Instalační návod



DAIKIN 4P359542-1A
Instalační návod
Připojovací adaptér bezdrátové sítě LAN
<BRP069A41>

Bezpečnostní opatření

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.
- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Varování

- Při instalaci se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Při instalaci:

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Při používání:

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Při instalaci:

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průslušnosti

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Možnosti

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Vložení připojovacího adaptéru bezdrátové sítě LAN do vnitřní jednotky

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Údržba

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

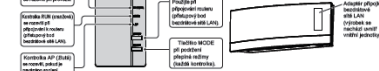
Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Hlavní součásti



Instalace

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Připojte adaptér pro připojení bezdrátové sítě LAN k vnitřní jednotce

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Demontujte kryt adaptéru (homí)

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Konfigurace

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Rešení problémů

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.

Průběh

- Před instalací se ujistěte, že jste přečetli všechny bezpečnostní opatření.



BRP069A.. – Instalace – video návody

FTXS20-25K, CTXS15-35K >> <https://www.youtube.com/watch?v=sWppOhE3zJw>

FTXS35-50K >> https://www.youtube.com/watch?v=X39B_yOQZvM

FTXS60-71G >> <https://www.youtube.com/watch?v=MM8zXUp-TUs>

FTXZ-N >> <https://www.youtube.com/watch?v=C2fdTc3oruM>

FVXS-F >> <https://www.youtube.com/watch?v=G1MDfUaJacQ>

FVXG-K >> <https://www.youtube.com/watch?v=w1x67CZA398>

FTX(L)-JV >> <https://www.youtube.com/watch?v=-ZM77l6ZvT0>

FTX-GV >> <https://www.youtube.com/watch?v=dN2a7uRkl3o>

FLXS-B(9) >> <https://www.youtube.com/watch?v=TGzltXcwSno>

03. Daikin Online Controller

Aplikace pro řízení Daikin jednotek

Aplikace „Daikin Online Controller“

Ke stažení zde:



<https://play.google.com/store/apps/details?id=eu.daikin.remoapp&hl=cs>



<https://itunes.apple.com/be/app/daikin-online-controller/id787285099?mt=8>

Pro obě platformy dostupná v mnoha jazycích:

angličtina, němčina, francouzština, holandština, španělština, italština, řečtina, portugalština, ruština, turečtina, dánština, švédština, norština, finština, **čeština**, chorvatština, maďarština, polština, rumunština, slovinština, bulharština a slovenština

Technické požadavky aplikace

Operační systém	Android verze 4.4 či vyšší iOS verze 7.1.2 či vyšší
Volné místo	> 50 MB pro instalaci aplikace
Vlastnosti zařízení	WiFi s podporou některého z těchto standardů: IEEE 802.11b/g/n
Orientace displeje	Aplikace byla vyvinuta pro zobrazení na výšku - portrét

Instalátor aplikace „Daikin Online Controller“ obsahuje i nejnovější firmware pro WLAN adaptér. Pokud aplikace u WLAN adaptéru ve vaší síti zjistí starou verzi firmware, tak v režimu “in-home” automaticky nabídne instalaci nejnovější verze firmware.

Možnosti aplikace „Daikin Online Controller“

Funkce	Místně	Vzdáleně	Jednotky	Poznámka
Zapnutí jednotky	ANO	ANO	Všechny	
Vypnutí jednotky	ANO	ANO	Všechny	
Nastavení žádané teploty	ANO	ANO	Všechny	
Provozní režim <ul style="list-style-type: none"> • Auto • Chlazení • Topení • Odvlhčování • Větrání 	ANO	ANO	Všechny	
Zvláštní provozní režimy <ul style="list-style-type: none"> • Dovolená 	ANO	ANO	Všechny	
Zvláštní provozní režimy <ul style="list-style-type: none"> • Powerfull, Econo, Streamer 	ANO	ANO	Záleží na typu vnitřní jednotky*	Dostupné pouze u nových R32 jednotek FTXJ-M a FTXM-M
Týdenní plánovač <ul style="list-style-type: none"> • Maximálně 6 změn na den = 42 změn celkem • Změna = zapnutí/vypnutí, změna provozního režimu, změna žádané teploty či výkonu ventilátoru • Až 3 různé plány • Zapnutí/vypnutí časovače 	ANO	ANO	Všechny	

Možnosti aplikace „Daikin Online Controller“

Funkce	Místně	Vzdáleně	Jednotky	Poznámka
Nastavení proudu vzduchu (výkon ventilátoru) <ul style="list-style-type: none"> • Auto • 5 stupňů 	ANO	ANO	Všechny	
Nastavení proudu vzduchu (výkon ventilátoru) <ul style="list-style-type: none"> • Tichý režim 	ANO	ANO	Záleží na typu vnitřní jednotky*	
Nastavení proudu vzduchu (směr proudění) <ul style="list-style-type: none"> • Vertikální pohyb lamel 	ANO	ANO	Záleží na typu vnitřní jednotky*	
Nastavení proudu vzduchu (směr proudění) <ul style="list-style-type: none"> • Horizontální pohyb lamel • 3D pohyb lamel 	ANO	ANO	Záleží na typu vnitřní jednotky*	Dostupné pouze u nových R32 jednotek FTXJ-M a FTXM-M
Řízení snížení potřeby <ul style="list-style-type: none"> • Nastavení úrovně spotřeby vysoká-střední-nízká • Aktivace ručně, automaticky či dle časového plánu 	ANO	???	Záleží na typu vnitřní a venkovní jednotky*	Dostupné pouze u nových R32 RA venkovních jednotek a nových RA vnitřních jednotek od ledna 2016
Prázdninový režim <ul style="list-style-type: none"> • Nastavení všech jednotek do režimu opuštění domova • Všechny jednotky jsou vypnuty a plánování je zakázáno 	ANO	???	Všechny	

Možnosti aplikace „Daikin Online Controller“

Funkce	Místně	Vzdáleně	Jednotky	Poznámka
Řízení skupin/oblastí (zón) • Zapnutí/vypnutí	ANO	???		
Režim odpalování pro multi	ANO	???		
Zobrazení aktuální teploty v místnosti	ANO	ANO	Všechny	Teplota vzduchu na čidle R1T vnitřní jednotky
Zobrazení aktuální venkovní teploty	ANO	ANO	Všechny	Teplota na čidle R1T venkovní jednotky
Zobrazení aktuální vlhkosti	NE	NE		
Spotřeba energie • Denní přehled: po dvou hodinách v porovnání s předchozím dnem • Týdenní přehled: po dnech v porovnání s předchozím týdnem • Roční přehled: po měsících v porovnání s předchozím rokem	ANO	ANO	Záleží na typu vnitřní a venkovní jednotky*	Dostupné pouze u nových R32 RA venkovních jednotek a nových RA vnitřních jednotek od ledna 2016
Automatická aktualizace času (zimní, letní...)	ANO	ANO	Všechny	
IFTTT	ANO	ANO	Všechny	
Dětský zámek	ANO	NE	Všechny	
Zobrazení kódu poruchy (je-li nějaká aktivní)	ANO	NE	Všechny	
Zákaz/povolení svitu LED kontrolky	ANO	ANO	Všechny	

Možnosti aplikace „Daikin Online Controller“

Funkce	Místně	Vzdáleně	Jednotky	Poznámka
Zobrazení verze aplikace	ANO	ANO		
Zobrazení verze firmware adaptéru	ANO	ANO		
Nastavení vlastního názvu adaptéru	ANO	ANO		
Demo funkce (nutné připojení na internet)	NE	ANO	Všechny	

Hlavní nové možnosti aplikace „Daikin Online Controller“ verze 2.x

Skupinové řízení (zapnutí/vypnutí)

Spotřeba energie (v závislosti na typu jednotky)

Řízení snížení spotřeby (v závislosti na typu jednotky)

Týdenní plánovač:

- Zobrazení příští naplánované změny

- Zvýšení počtu možných změn na den ze 4 na 6

- Možnost nastavit změnu provozního režimu, žádané teploty i výkonu ventilátoru

Zvláštní provozní režimy: (v závislosti na typu jednotky)

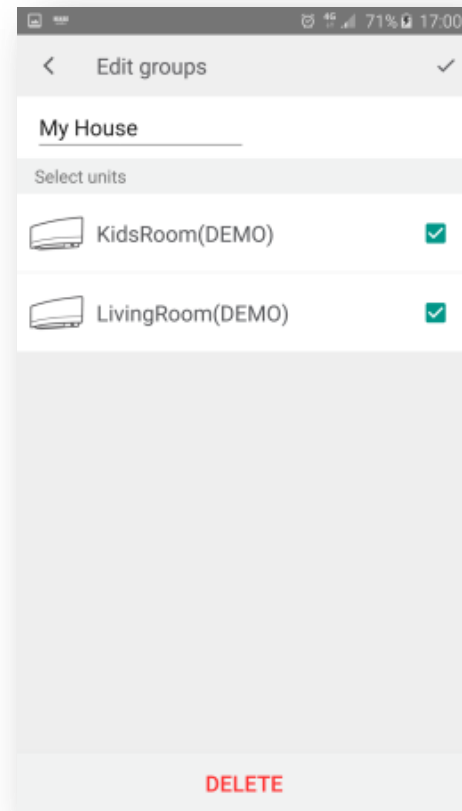
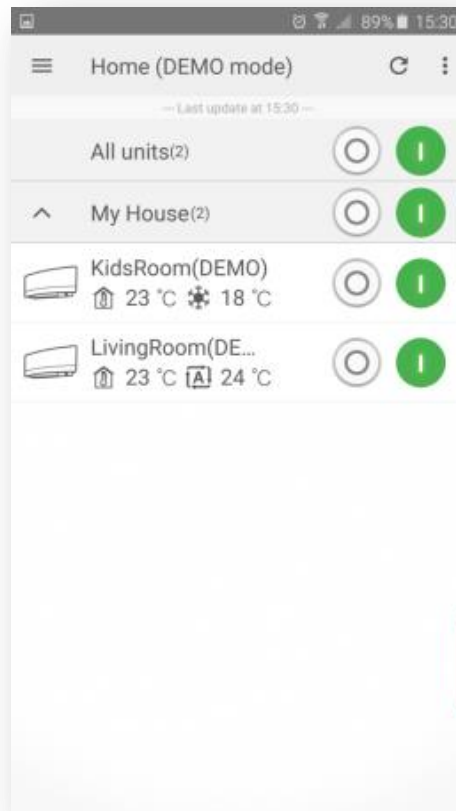
- Econo

- Powerful

- Streamer

Skupinové řízení v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

Po přidání jednotek do skupiny je může společně zapínat či vypínat jedním povel.



Zobrazení provozu v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

Vylepšený vzhled

Zobrazení příští naplánované změny

Zvláštní provozní režimy:

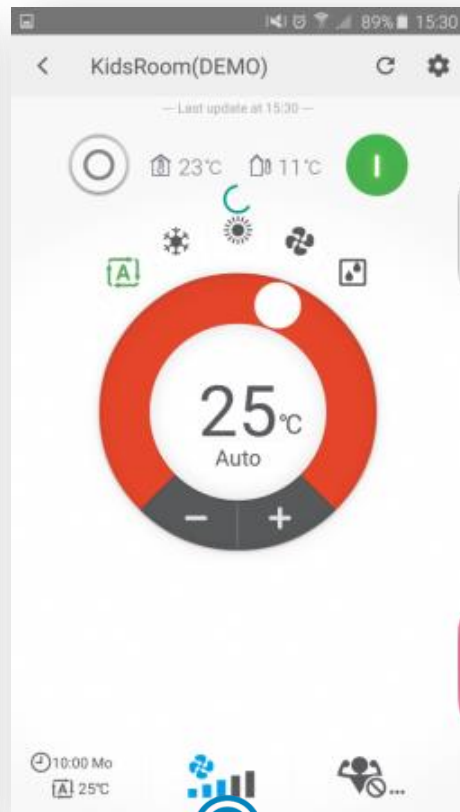
Powerfull

Econo

Streamer

Streamer jen u FTXM-M

Powerfull jen u FTXJ-M a FTXM-M



Zobrazení provozu v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

Vylepšený vzhled

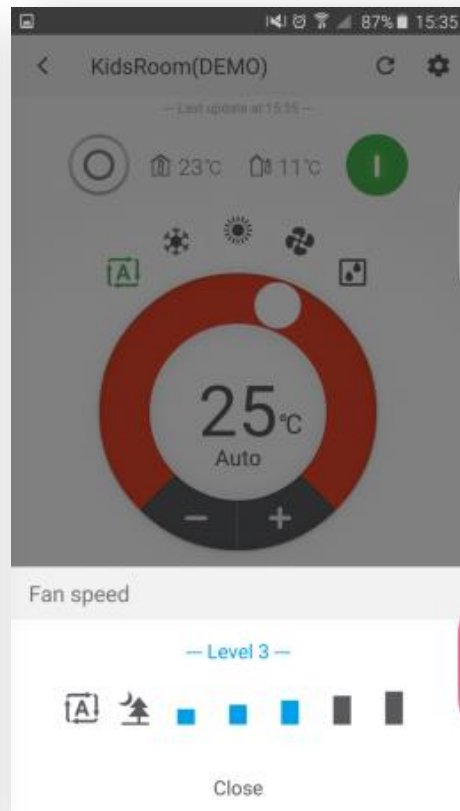
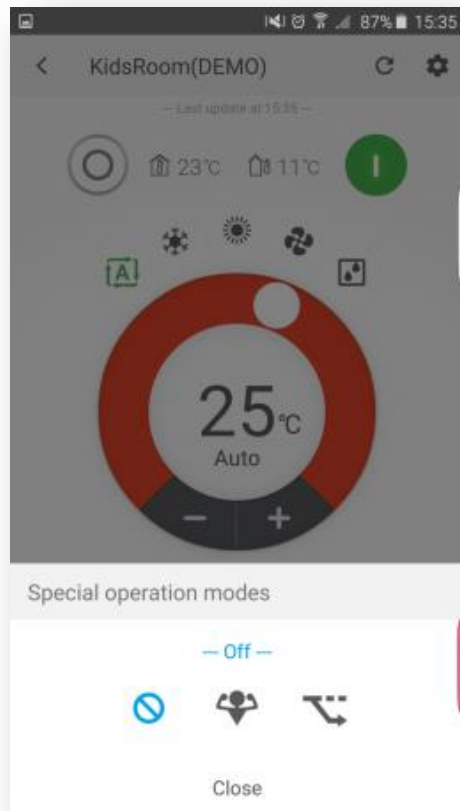
Zobrazení příští naplánované změny

Zvláštní provozní režimy:

Powerfull

Econo

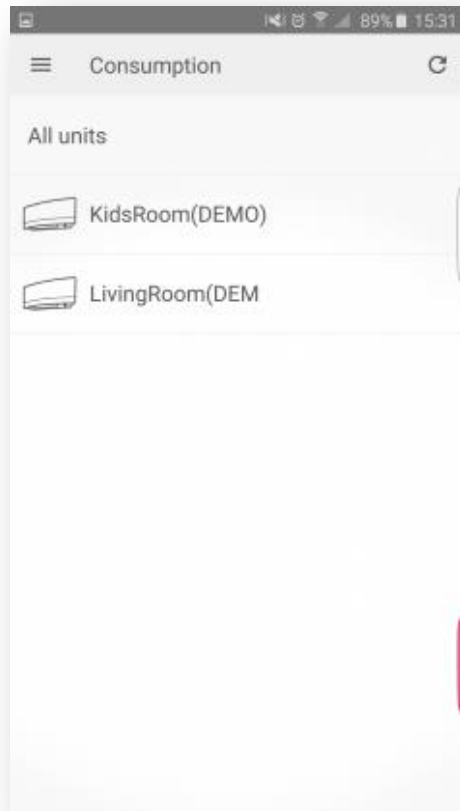
Streamer



Spotřeba energie v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

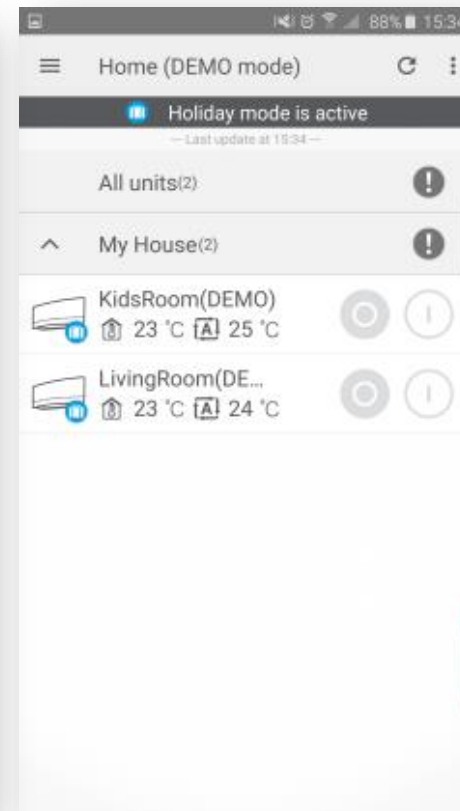
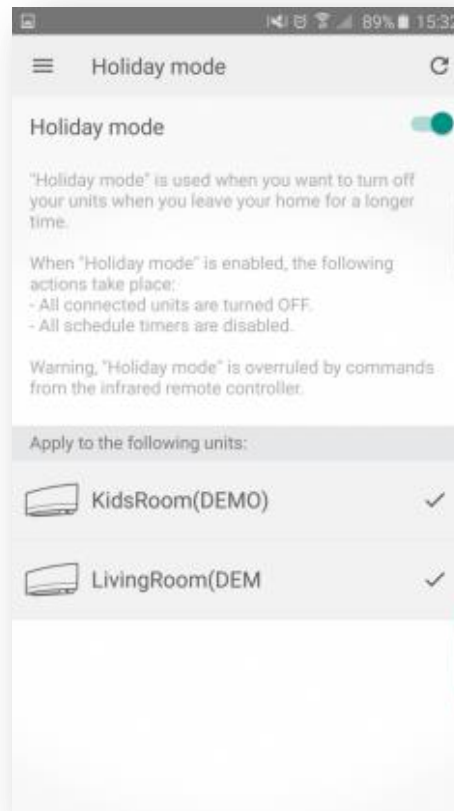
- Denní přehled: po dvou hodinách v porovnání s předchozím dnem
- Týdenní přehled: po dnech v porovnání s předchozím týdnem
- Roční přehled: po měsících v porovnání s předchozím rokem

Jen u FTXJ-M a FTXM-M



Režim dovolené v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

Aktivace režimu dovolené (*opuštění prostoru*) vypne všechny jednotky a zakáže provedení všech naplánovaných změn.



Řízení snížení spotřeby v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

Aktivace:

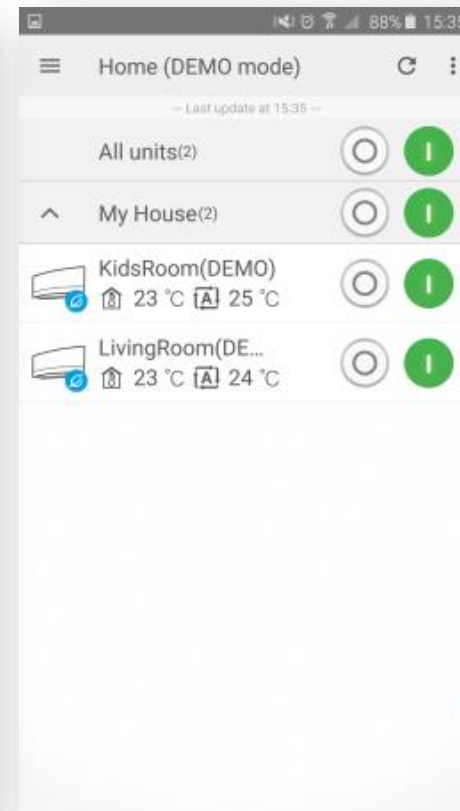
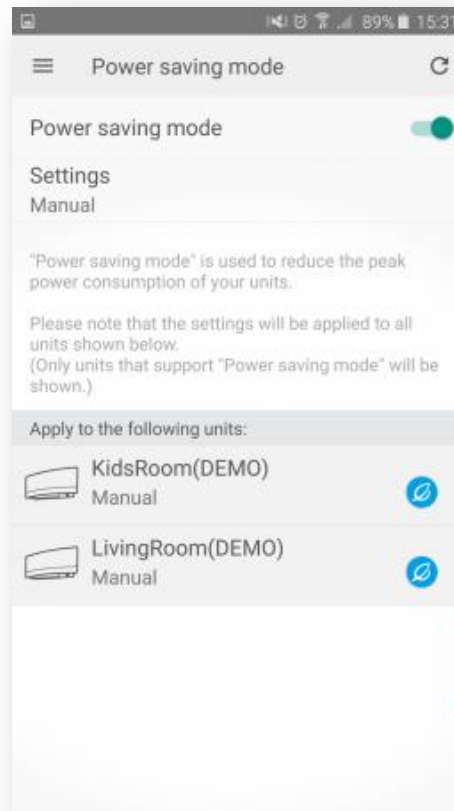
Ručně = uživatel může ručně volit tři stupně snížení spotřeby oproti jmenovité hodnotě

- Nízká = 40 %
- Střední = 50%
- Vysoká = 70%

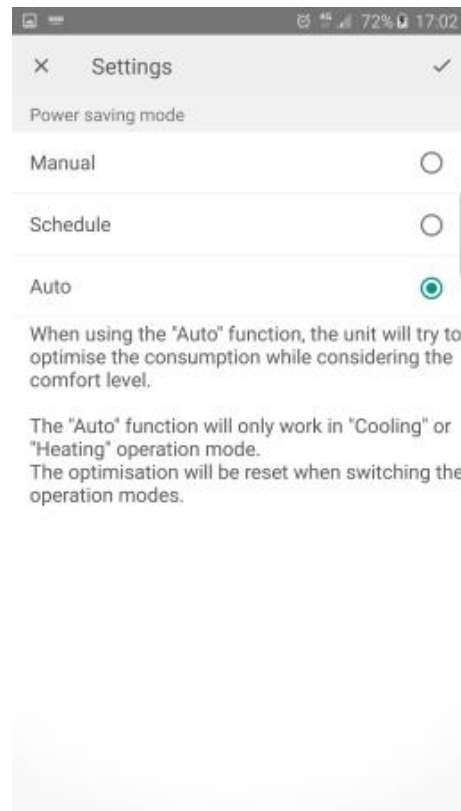
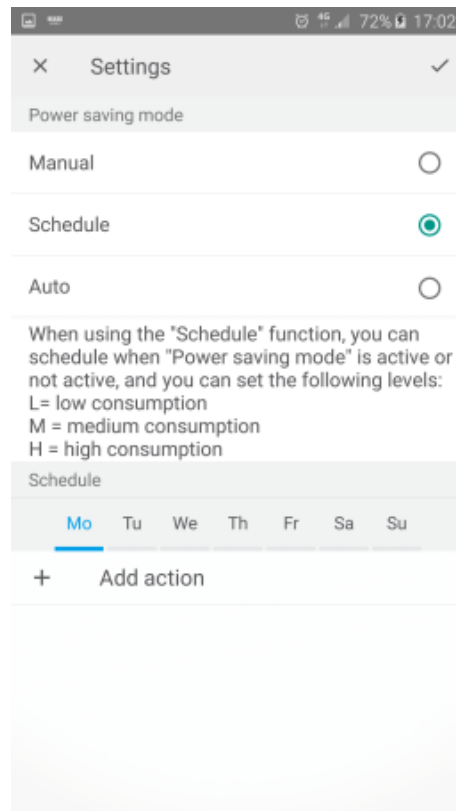
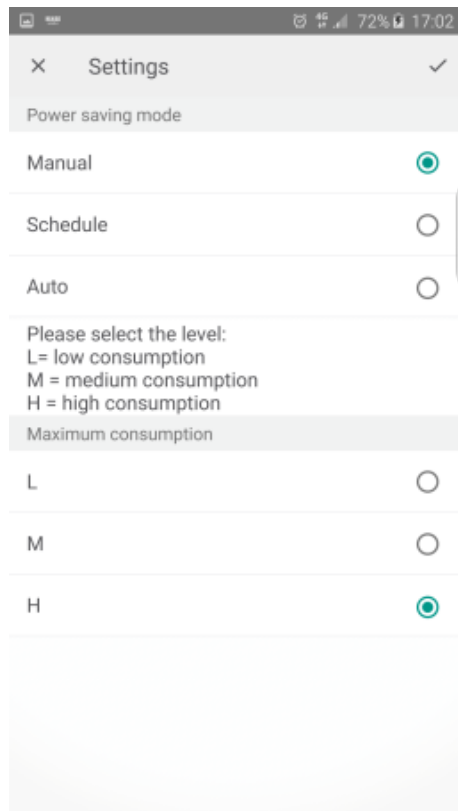
Plánovaně = podle nastaveného času ve zvolené úrovni snížení

Automaticky = příkon systému bude automaticky snížen na základě historie využití při zachování úrovně komfortu

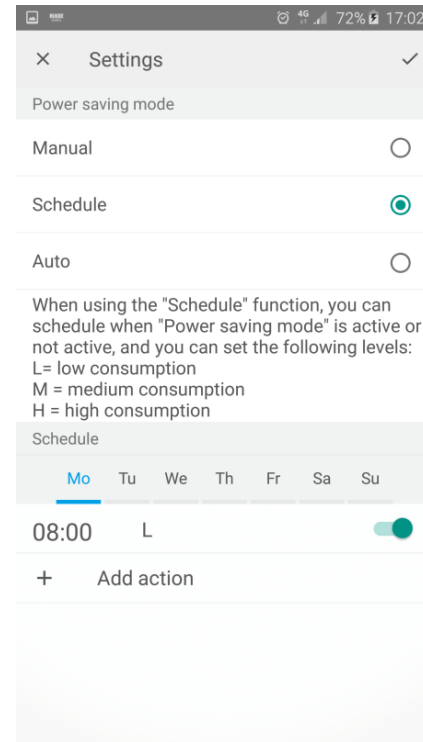
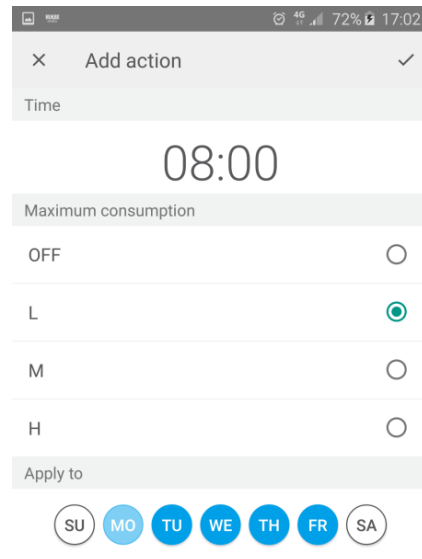
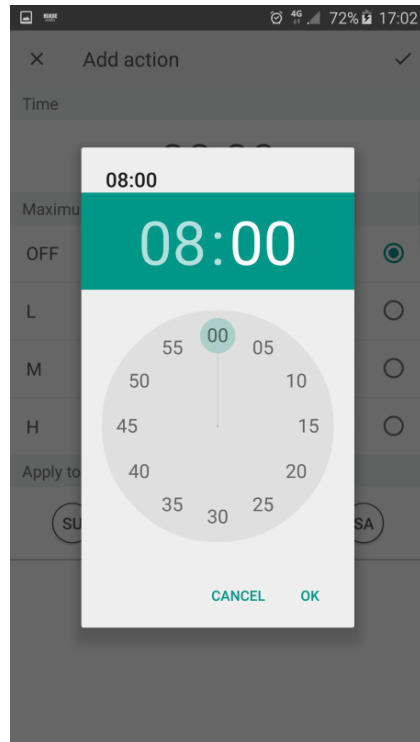
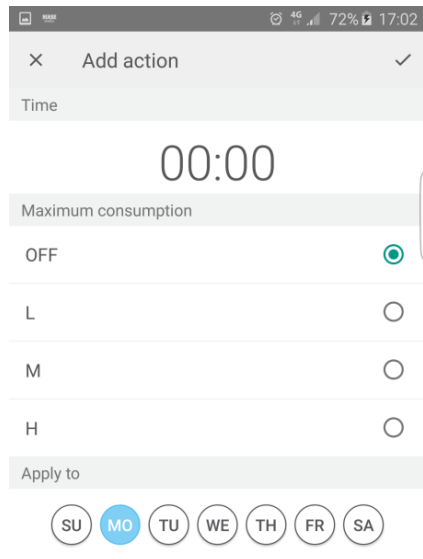
Jen u FTXJ-M a FTXM-M



Řízení snížení spotřeby v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x



Řízení snížení spotřeby v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

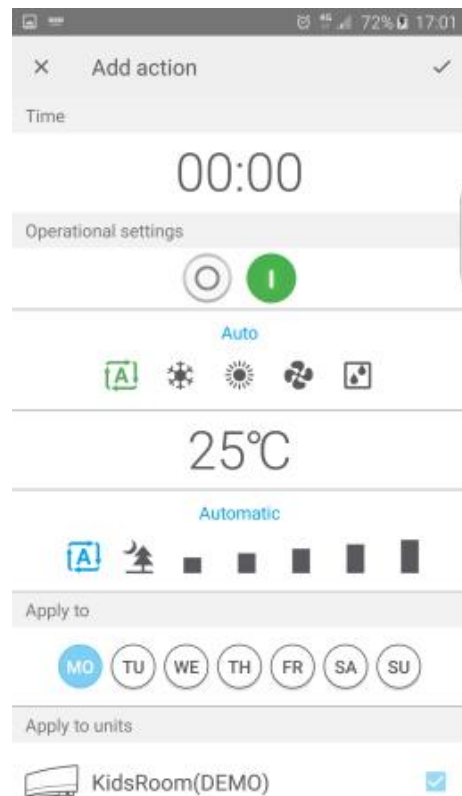
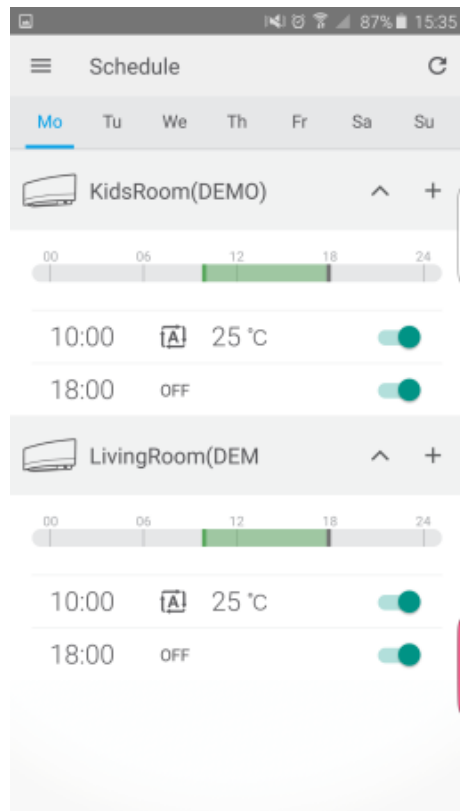


Plánování změn v aplikaci „Daikin Online Controller“ verze 2.x

Nastavení až 6 změn za den

Možno změnit:

- Zapnutí/vypnutí
- Provozní režim
- Žádanou teplotu
- Výkon ventilátoru





IFTTT je jednoduchým a kreativním řešením pro propojení produktů a webových služeb, umožňuje integraci produktů a služeb různých výrobců do jednoho systému.

V rámci IFTTT lze nastavit dvě aktivity:

1. DO (udělej) = prosté provedení nějaké akce, např. zapnutí/vypnutí jednotky
2. IFTTT (If This Than That >> Když se stane toto, udělej toto) – je-li splněna podmínka, spustí se akce, naplánovaná v aplikaci/webové službě

Pro použití je nutno mít účet na webu IFTTT - <https://ifttt.com>





Typické příklady spouštěčů akce jsou třeba:

Chytré termostaty od značek jako Nest či Honeywell

Chytré domácí přístroje, jako světla, inteligentní měřicí přístroje, atd.

Informace o počasí z meteorologických služeb (spouštěč může být vysoká teplota, nízká teplota...)

Google či Office kalendář, kde může být spouštěčem třeba naplánovaná dovolená

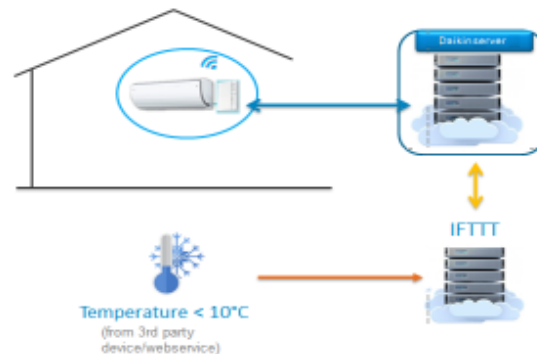
Poloha, zjištěná vaším smartphonem – například když jste doma, když jste v práci....

Například:

Když (IF) opustíte prostor, tak (THEN) jednotka vypne.

Spouštěčem je poloha, kterou zjišťuje váš smartphone.

Jakmile opustíte zadaný prostor, tedy třeba dům či byt, jednotka je automaticky vypnuta.



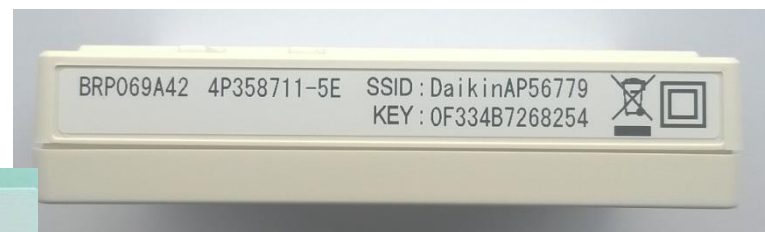
04. Instalace

Aplikace pro řízení Daikin jednotek

BRP069A.. – Přímé řízení (režim AP)

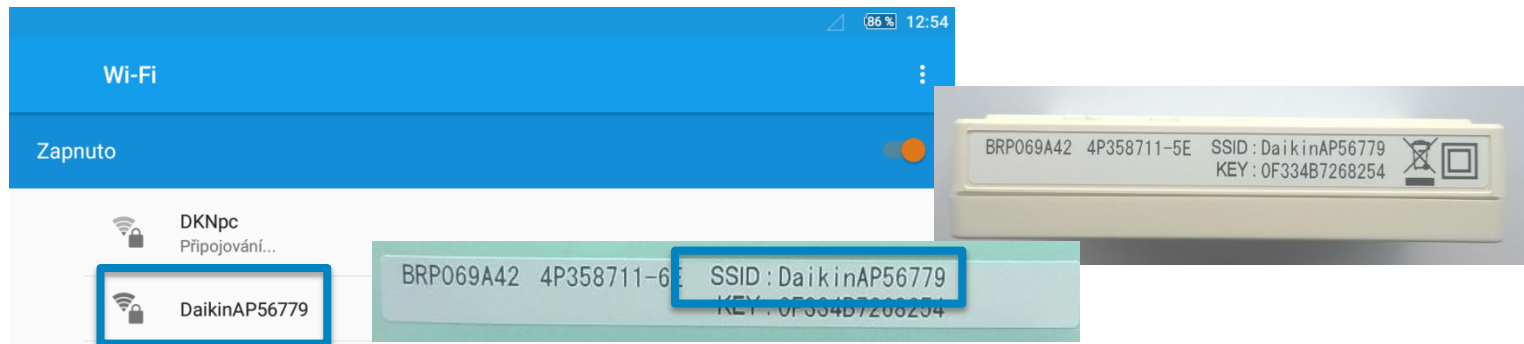
1. Nainstalujte adaptér k vnitřní SPLIT jednotce (viz návod pro instalaci adaptéru)
2. Stáhněte si do chytrého telefonu aplikaci „Daikin Online Controller“
Android – <https://play.google.com/store/apps/details?id=eu.daikin.remoapp&hl=cs>
iOS - <https://itunes.apple.com/be/app/daikin-online-controller/id787285099?mt=8>
3. Zkontrolujte, že je adaptér v režimu „AP“ (AP = Acces Point = Přístupový bod), pokud ne, stiskněte na cca 2 vteřiny tlačítko „MODE“ (AP LED bude oranžově blikat), pak čekejte (cca 10 vteřin), dokud se LED trvale nerozsvítí
3. Připravte si SSID a KEY kódy
(kódy SSID a KEY jsou uvedeny na nálepce, kterou najdete v příslušenství adaptéru a kterou byste na adaptér měli nalepit)

BRP069A42 4P358711-6E SSID:DaikinAP56779
KEY: 0F334B7268254



BRP069A.. – Přímé řízení (režim AP)

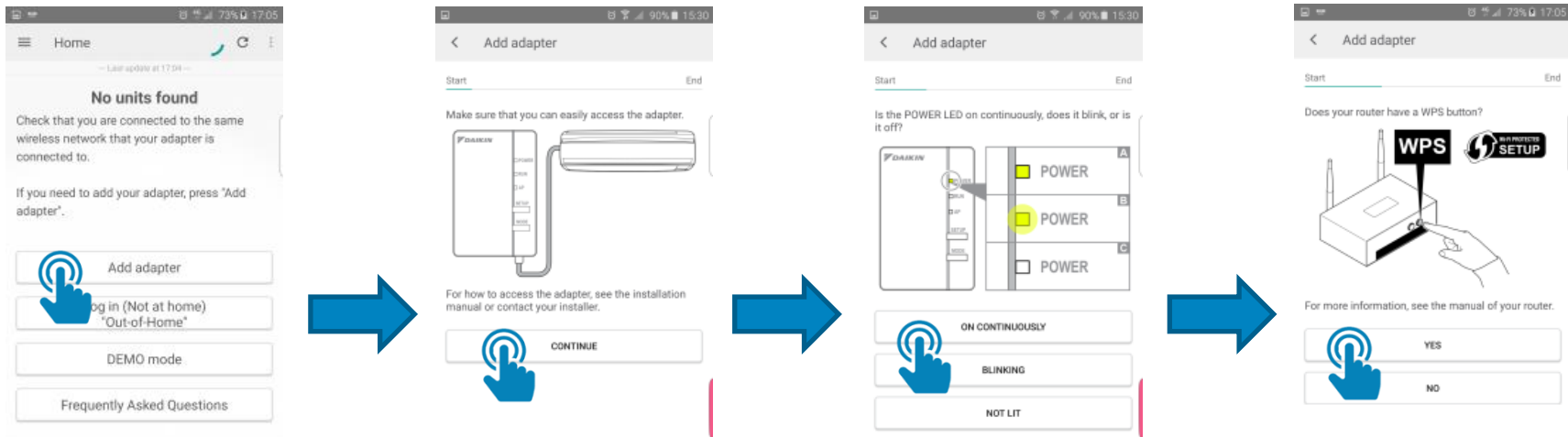
5. Na mobilním telefonu či tabletu si otevřete WiFi připojení a z dostupných sítí vyberte tu, jejíž název odpovídá kódu SSI z nálepky



6. Připojte se k síti – jako heslo použijte KEY kód



BRP069A.. – Konfigurace krok za krokem



Nová verze aplikace nabízí průvodce instalací a konfigurací krok za krokem

1. Spustíte aplikaci, když ji spouštíte poprvé, objeví se tato obrazovka
2. Ujistěte se, že máte volný přístup k adaptéru na jednotce
3. Zkontrolujte stav LED POWER, vyberte odpovídající možnost a postupujte podle pokynů
4. Vyberte způsob připojení k routeru
5. Pro připojení přes WPS zvolte „Ano“
6. Pro připojení bez WPS zvolte „Ne“

BRP069A.. – Konfigurace krok za krokem – WPS připojení



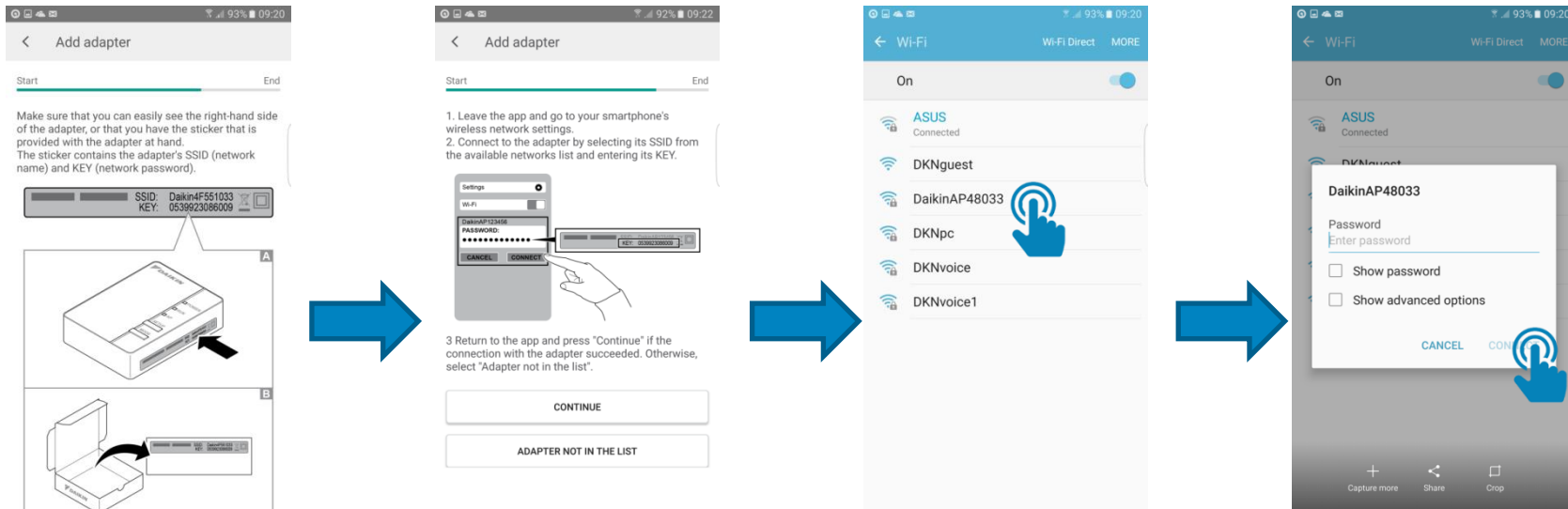
- 5.1 Stiskněte WPS tlačítko na routeru
- 5.2 Jakmile je nastaveno spojení, RUN bude trvale svítit
- 5.3 Klikněte na OK a pokud je to potřeba, můžete přidat další adaptér (opakujte předchozí kroky v hlavní nabídce vyberte volbu „Add adapter“)

BRP069A.. – Konfigurace krok za krokem – bez WPS připojení



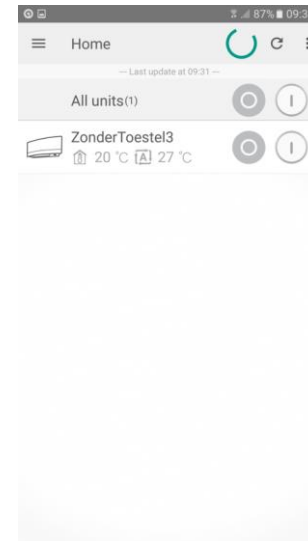
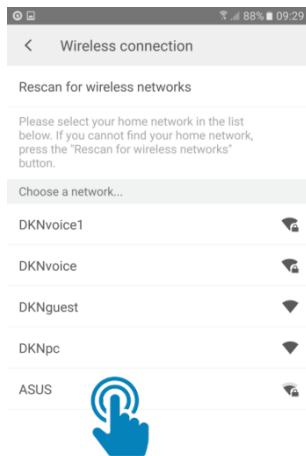
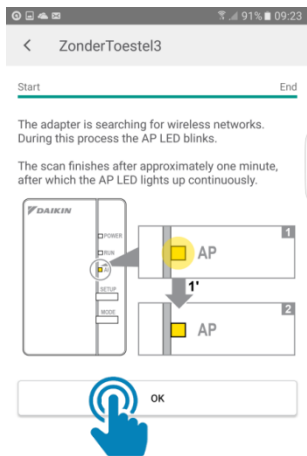
- 6.1 Stiskněte tlačítko „On continuously“, AP přestane blikat a bude trvale svítit
- 6.2 Přepněte adaptér do AP režimu – stiskněte na déle než 2 vteřiny tlačítko MODE
- 6.3 Jakmile bude AP trvale svítit, stiskněte tlačítko „Continue“

BRP069A.. – Konfigurace krok za krokem – bez WPS připojení



- 6.4 Ověřte SSID a KEY adaptéru
- 6.5 Otevřete si nabídku dostupných wifi připojení
- 6.6 Připojte se k adaptéru – název sítě = SSID adaptéru
- 6.7 Zadejte heslo = KEY adaptéru
- 6.8 Vraťte se do aplikace

BRP069A.. – Konfigurace krok za krokem – bez WPS připojení



6.9 Jakmile adaptér dokončí vyhledání dostupných wifi sítí, klikněte na „OK“

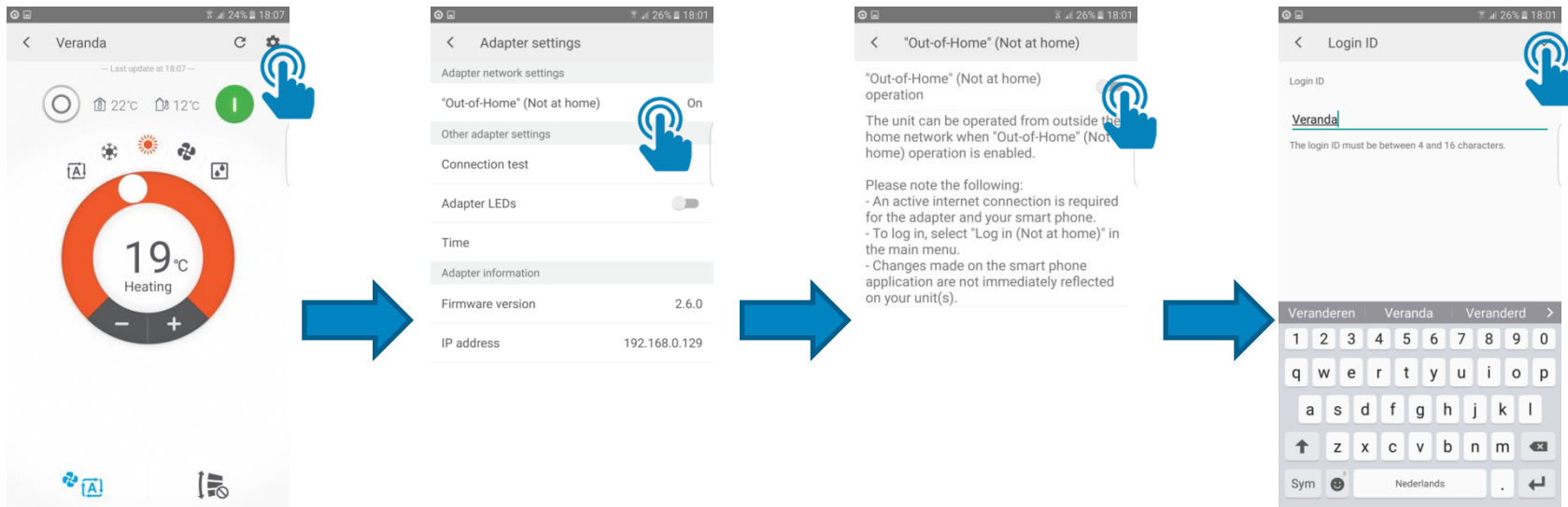
6.10 Vyberte ze seznamu vaší domácí síť

6.11 Jakmile se adaptér připojí, klikněte na “On continuously”.

6.12 Když se adaptér správně nakonfiguruje, bude RUN trvale svítit

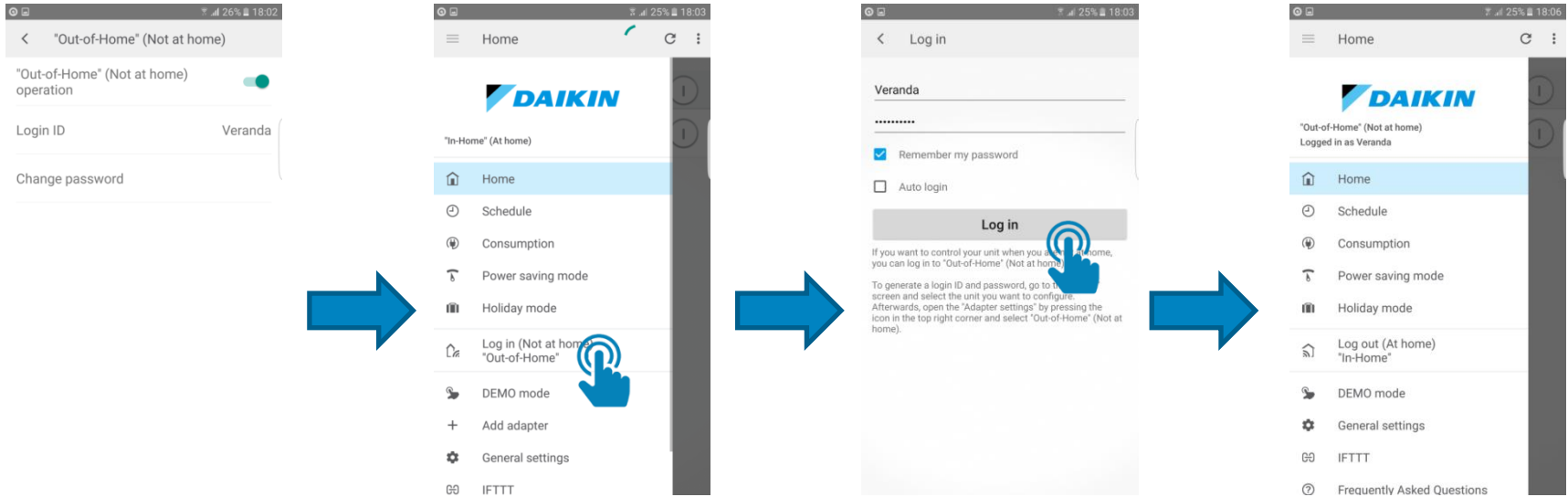
6.13 Aplikace se otevře a zobrazí právě přidáný adaptér (jednotku)

BRP069A.. – Konfigurace krok za krokem – Ovládání přes internet



1. V ovládání jednotky klikněte na ikonu pro nastavení
2. Klikněte na položku „Out-of-home“
3. Povolte možnost „Out-of-home“
4. Zadejte „Login ID“ = volitelný název adaptéru (jednotky), klikněte na „fajfku“ vpravo nahoře
5. Zadejte „Password“ = volitelné heslo a opět klikněte na „fajfku“

BRP069A.. – Konfigurace krok za krokem – Ovládání přes internet

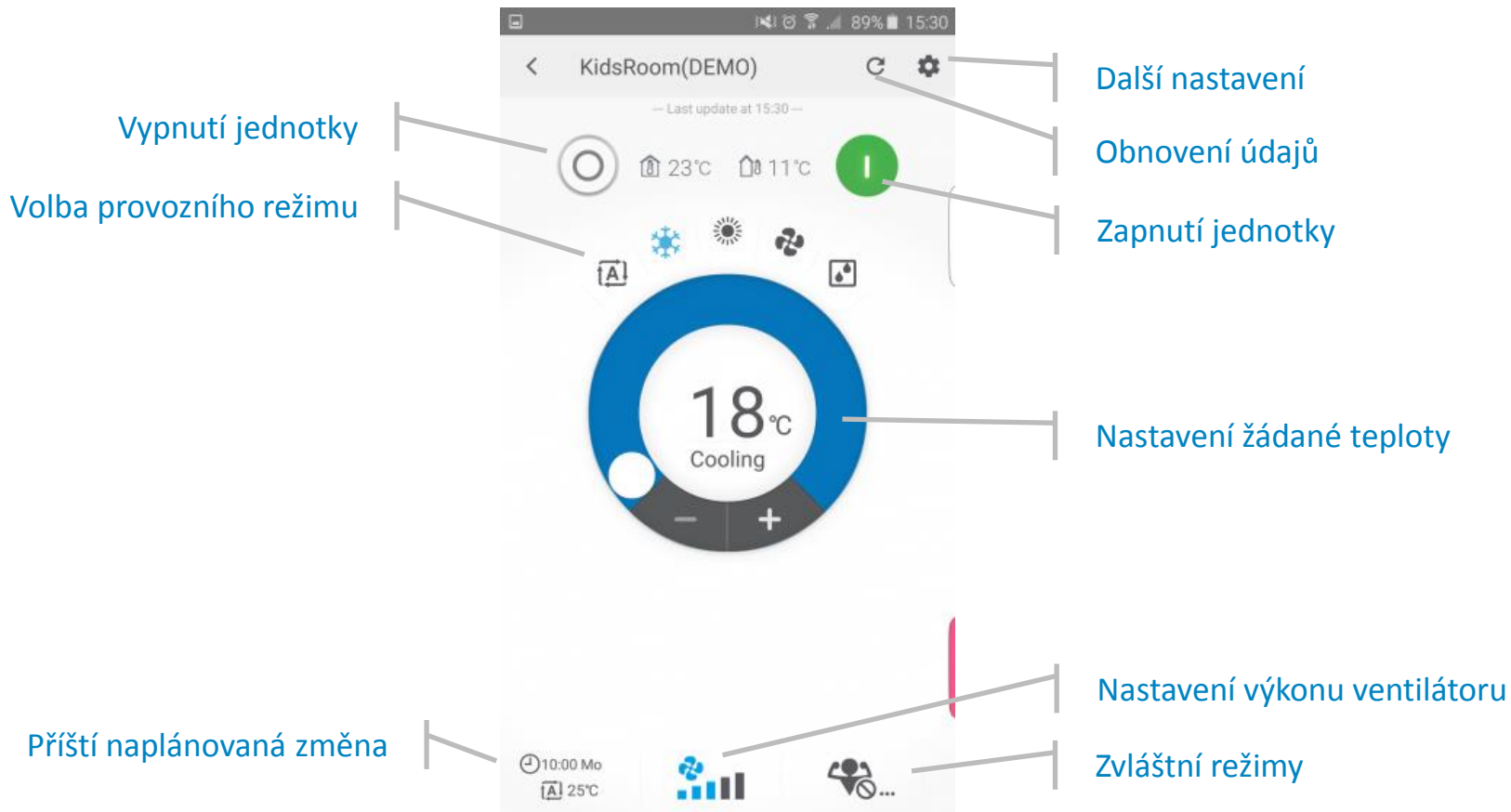


6. Otevřete si hlavní nabídku aplikace a vyberte „Log-in (No at home)“
7. Zadejte vytvořené „Login ID“ a „Password“, klikněte na „Log-in“

Aplikace „Daikin Online Controller“ – Poznámky k instalaci

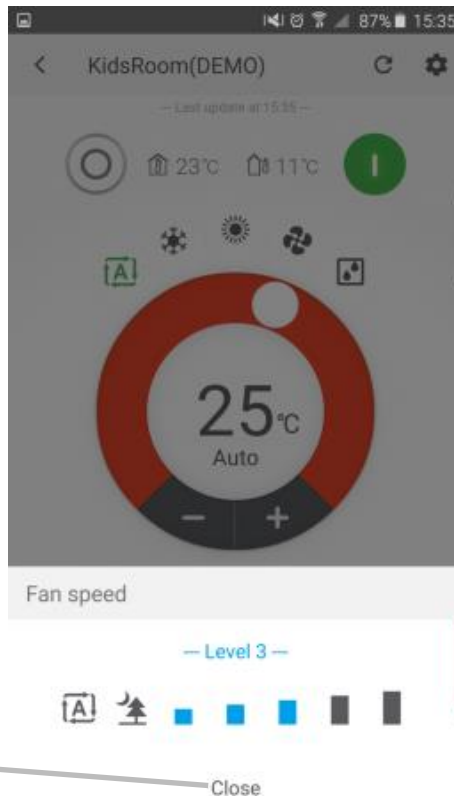
- Při instalaci do jednotky EMURA vraťte adaptér po nastavení komunikace zpět na místo do jednotky, zavřete kryt a ověřte si, že adaptér neblokuje v důsledku chybné instalace mechanismus otevírání krytu či pohybu lamel!!!
- Aplikací lze v rámci jednoho účtu řídit najednou až 50 jednotek
- Každou z jednotek je pro řízení přes aplikaci nutno na místě jednotlivě nastavit
- Po dokončení nastavení pro jednu jednotku lze toto nastavení zkopírovat na dalších 49 jednotek, tímto způsobem lze až 50 jednotek připojit do jednoho účtu
- Každou jednotku lze připojit pouze do jednoho účtu
- K jednomu účtu se může přihlašovat více mobilních zařízení
- V aplikaci není vidět, zda je jednotka řízena místně či vzdáleně.
- Jednotky na jednom domácím routeru lze připojit do různých účtů:
 1. Odpojte od routeru jednotky, které nechcete řadit do skupiny
 2. Vytvořte pro první jednotku této skupiny účet „Mimo domácí síť“
 3. Zkopírujte nastavení na další jednotky, které chcete mít v této skupině
 4. Pro další skupiny zopakujte body 1 – 3

Aplikace „Daikin Online Controller“ – Android verze – Ovládání jednotky

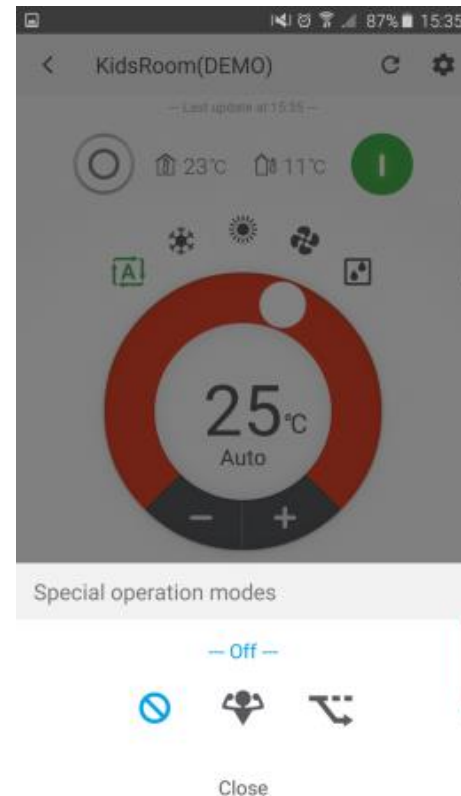


Aplikace „Daikin Online Controller“ – Android verze – Ovládání jednotky

Kliknutím na ikony v dolní části ovládacího panelu jednotky otevřete nabídky nastavení výkonu ventilátoru a volby zvláštních režimů.



Kliknutím panel zavřete

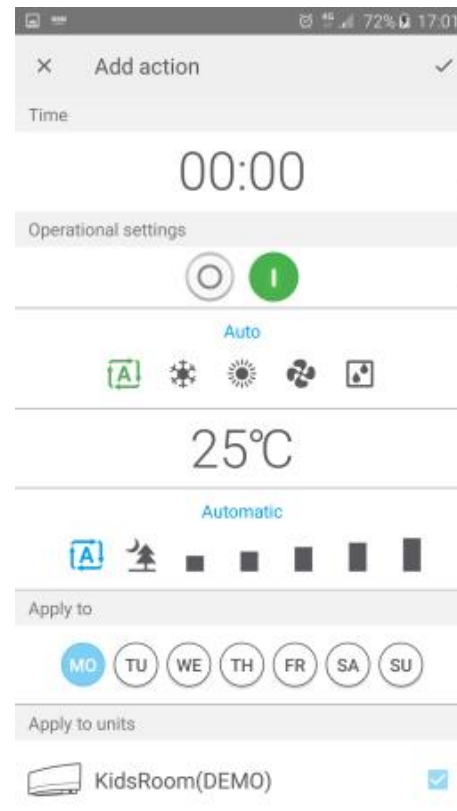
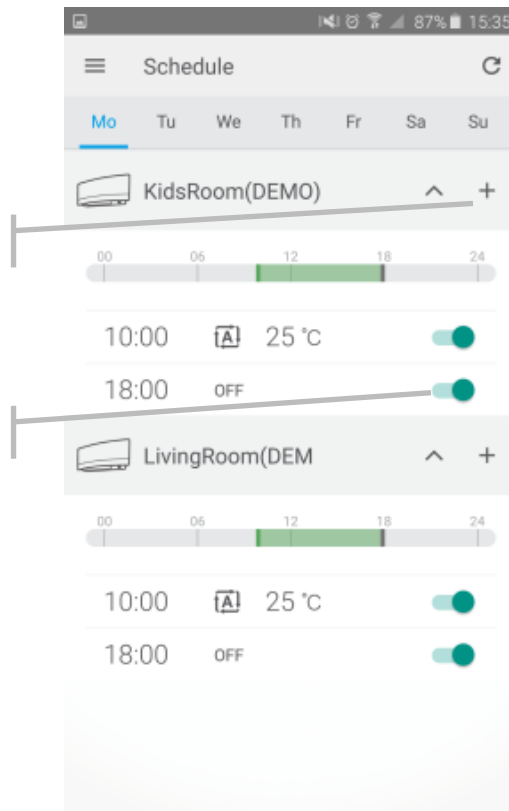


Aplikace „Daikin Online Controller“ – Android verze – Plánování změn

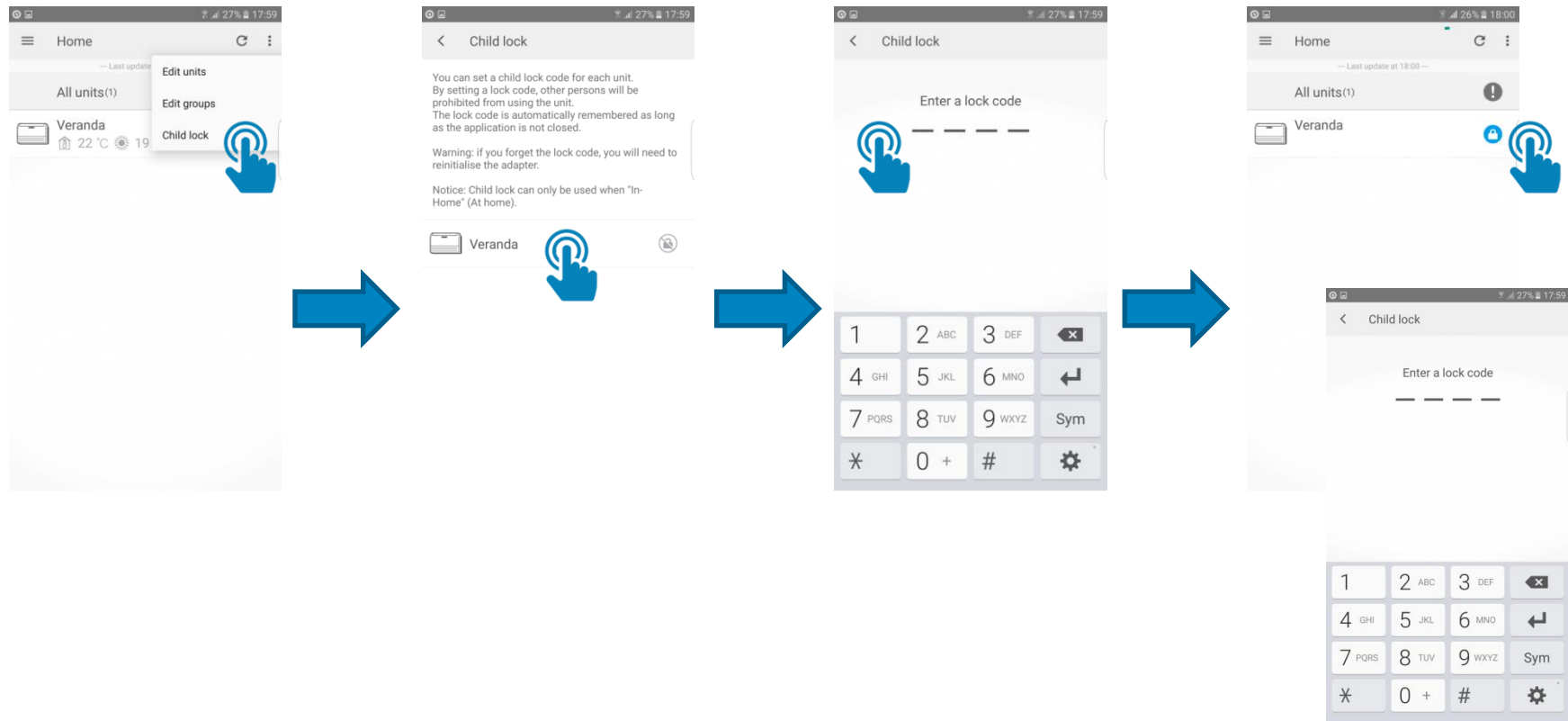
V hlavní nabídce aplikace zvolte položku „Schedule“ a u vybrané jednotky nastavte plánované změny, novou změny přidáte kliknutím na „plus“ a nastavíte ji v její konfiguraci.

Přidání změny

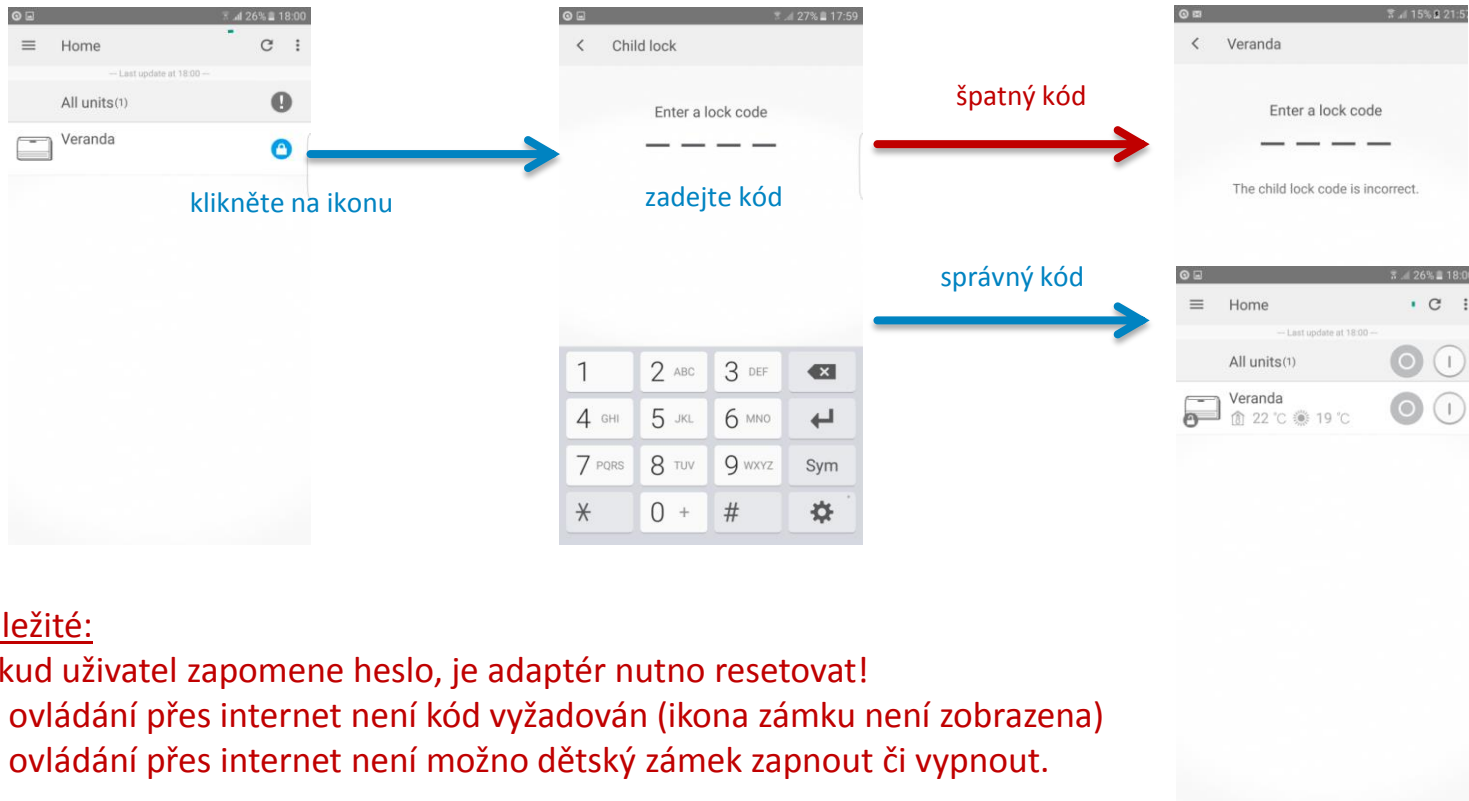
Aktivace změny



Aplikace „Daikin Online Controller“ – Android verze – Dětský zámek



Aplikace „Daikin Online Controller“ – Android verze – Dětský zámek



Důležité:

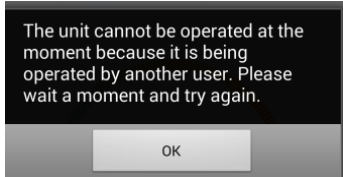
Pokud uživatel zapomene heslo, je adaptér nutno resetovat!

Při ovládání přes internet není kód vyžadován (ikona zámku není zobrazena)

Při ovládání přes internet není možno dětský zámek zapnout či vypnout.

Aplikace „Daikin Online Controller“ – Poznámky k instalaci

- Pokud je zadán přes aplikaci příkaz a jednotka je zároveň ovládána pomocí dálkového ovládání, zobrazí se v aplikaci varovná informace. Pro zobrazení aktuálního stavu obnovte ručně informace, po pěti minutách skončí prioritá dálkového ovládání a jednotku bude zase možno ovládat pomocí aplikace, varovná zpráva zmizí.
- Zatímco v režimu místního řízení je propojení mezi jednotkou a aplikací bezprostřední a reakce jsou téměř okamžité, při řízení přes internet může být ve zpracování požadované změny prodleva v řádu minut – často se stává, že i když je uživatel doma, není připojen napřímo, ale pomocí vzdáleného připojení, které je pak příčinou prodlevy při plnění požadavků.
- Instalátor aplikace „Daikin Online Controller“ obsahuje i nejnovější firmware pro WLAN adaptér. Pokud aplikace u WLAN adaptéru ve vaší síti zjistí starou verzi firmware, tak v režimu “in-home” automaticky nabídne instalaci nejnovější verze firmware.



The unit cannot be operated at the moment because it is being operated by another user. Please wait a moment and try again.

OK

05. Otázky a odpovědi

FAQ, čili časté dotazy

WiFi adaptér není vidět mezi dostupnými sítěmi

Není-li wifi připojení, generované adaptérem v AP režimu vidět v dostupných sítích na vašem smartphonu, může to být způsobeno tím, že je frekvence, kterou WLAN adaptér používá, blokována z důvodu rušení.

V takovém případě přepněte WLAN adaptér na jiný WiFi kanál následujícím způsobem:

Adaptér přepněte z režimu AP tlačítkem MODE (podržet 3 vteřiny) do režimu RUN a pak stejným způsobem nazpět do režimu AP.

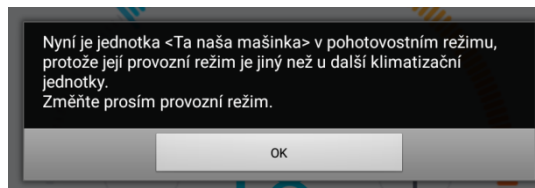
Pokud problém přetrvává, opakujte výše uvedené tak dlouho, dokud nebude problém vyřešen a adaptér nebude mezi dostupnými připojeními vidět.

Lze adaptér používat u Multi SPLIT systému?

Ano, Daikin Online Controller lze použít i pro jednotky v Multi SPLIT systému.

Při změnách provozního režimu však bude mít vždy přednost režim prioritní jednotky (viz *návod pro instalaci jednotek v multi split aplikacích*).

Pokud přes aplikaci zvolený provozní režim jednotky nebude odpovídat provoznímu režimu jednotky prioritní, přejde tato ne-prioritní jednotka do pohotovostního režimu a v aplikaci se objeví varování.



Zůstane nastavení plánovaných změn zachováno i po výpadku napájení?

Je několik možností, ale v každém případě, plány změn jsou uloženy přímo v adaptéru (BRP069A), ne v aplikaci.

Došlo k výpadku napájení pouze na straně klimatizační jednotky

Po obnovení napájení vnitřní jednotky adaptér zkontroluje internetové připojení a asi během jedné minuty provede synchronizaci interních hodin adaptéru se serverem.

Došlo k celkovému výpadku napájení

Pokud se místní připojení k internetu (router) nashodí rychleji, než klimatizace a adaptér, je postup stejný, jako výše uvedený.

Pokud adaptér nashodí rychleji, než místní připojení k internetu (to je ta častější varianta), zkouší se adaptér každých 10 minut spojit se serverem, aby provedl synchronizaci hodin. I když nepoužíváte řízení přes internet, je pro tuto synchronizaci internetové připojení nutné.

Pokud vůbec nepoužíváte připojení k internetu, je nutno pro synchronizaci času spustit aplikaci – k synchronizaci času dojde při obnovení přehledu jednotky.

Poznámka: Nezapomeňte pro každý ovladač nastavit správné časové pásmo.

Když na svém mobilu změníte v aplikaci nastavení, projeví se změna až se zpožděním

Při provozu „mimo domov“ probíhá komunikace s jednotkou prostřednictvím serveru, než se požadavek změny dostane na adaptér, může to několik minut trvat.

Totéž platí v opačném směru: dojde-li ke změně stavu jednotky (například místním ovladačem), může trvat několik minut, než se změna projeví v aplikaci.

Pokud jste v dosahu své domácí sítě, odpojte se z vašeho účtu pro řízení jednotek „mimo domov“, reakce na povely se tak výrazně zrychlí.

Zobrazila se poruchová hláška s kódem „1000“, co to znamená?

Daikin Online Controller lze použít i pro jednotky v Multi SPLIT systému.

V takovém systému ale jednotky musí běžet ve stejném provozním režimu, není možné, aby jedna byla nastavena na chlazení a jiná na topení - při změnách provozního režimu bude mít vždy přednost režim tzv. prioritní jednotky (*viz návod pro instalaci jednotek v multi split aplikacích*).

Pokud přes aplikaci zvolený provozní režim jednotky nebude odpovídat provoznímu režimu jednotky prioritní, přejde tato ne-prioritní jednotka do pohotovostního režimu a v aplikaci se objeví varování.

