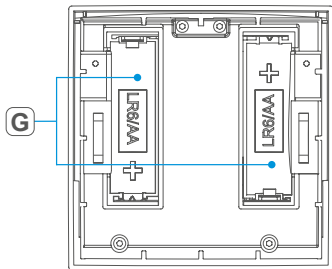
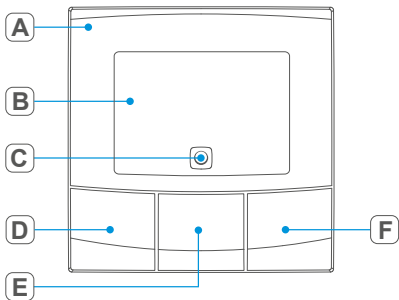


Referenčná príručka inštalatéra a používateľa

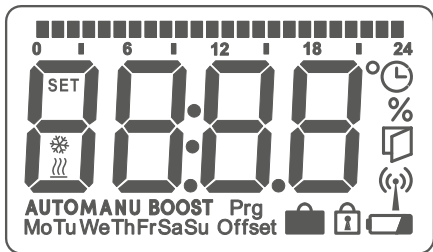
Izbový termostat Daikin Home Controls – 1



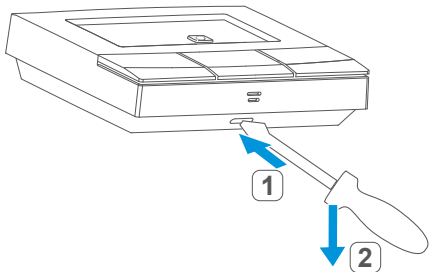
1



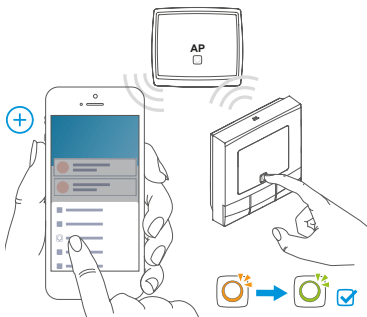
2



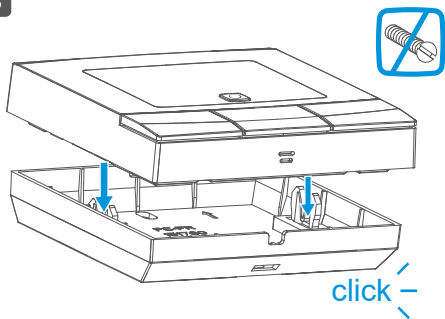
3



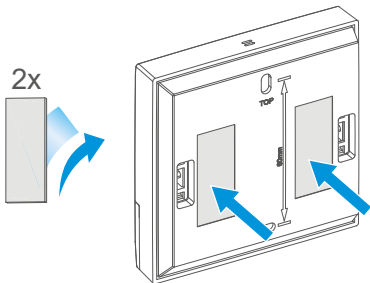
4



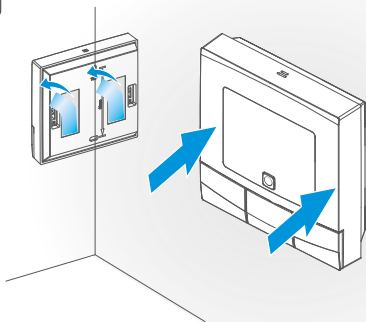
5



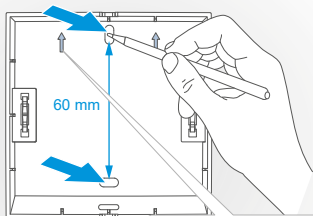
6



7



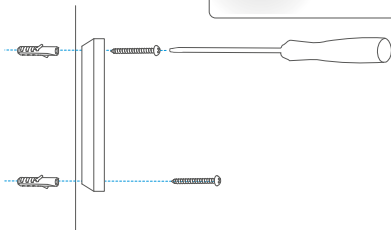
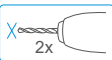
8



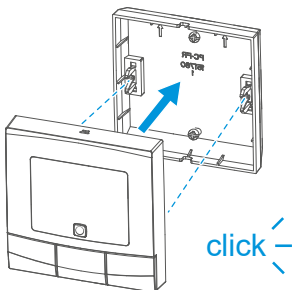
9

X

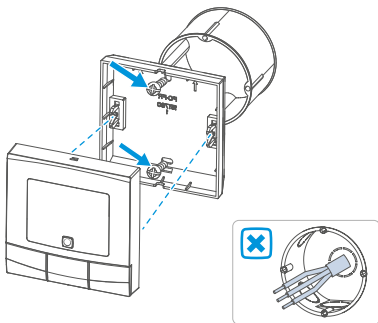
X



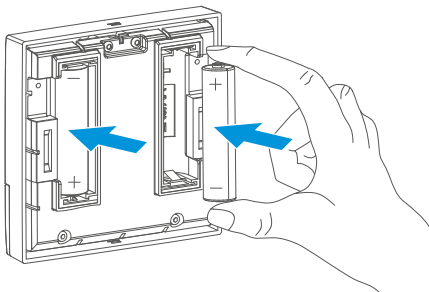
10



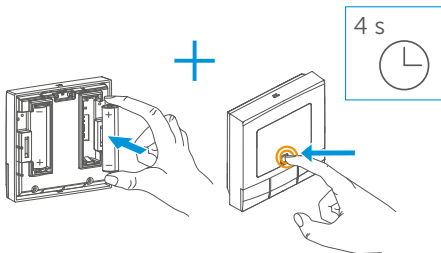
11



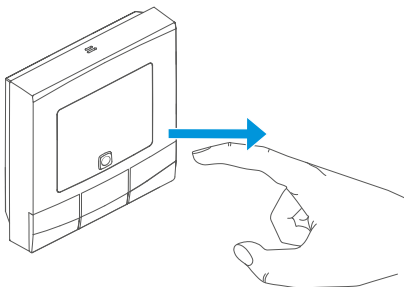
12



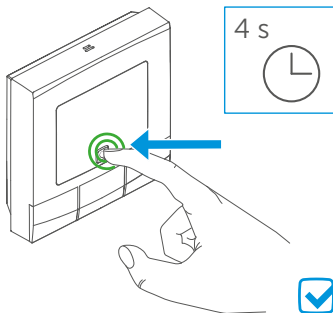
13



14



15



Obsah balenia

Množstvo	Opis
1	Izbový termostat Daikin Home Controls – 1
1	Montážna konzola na stenu
2	Obojstranné lepiace pásiky
2	Skrutky, 3,0 x 30 mm
2	Záslepky, 5 mm
2	Batérie 1,5 V LR6/mignon/AA
1	Návod na inštaláciu a obsluhu
1	Dodatočný hárok s bezpečnostnými pokynmi

Dokumentácia © 2022 Daikin Europe N.V., Belgicko

Všetky práva vyhradené. Tento návod sa nesmie reprodukovat' v žiadnom formáte, a to celý, ani jeho časť, nesmie sa elektronicky, mechanicky ani chemicky kopírovať ani upravovať bez písomného súhlasu vydavateľa.

Typografické a tlačové chyby nemožno vylúčiť. Informácie uvedené v tomto návode sa však pravidelne revidujú a všetky potrebné opravy sa budú implementovať v ďalšom vydaní. Neprijímame žiadnu zodpovednosť za technické ani typografické chyby ani ich dôsledky. Uznávame všetky ochranné známky a práva týkajúce sa priemyselného majetku.

Vytlačené v Hongkongu.

V dôsledku technického pokroku sa môžu bez predchádzajúceho upozornenia urobiť zmeny.

Obsah

1	Informácie o tomto návode	13
2	Informácie o nebezpečenstve	13
3	Daikin Home Controls	15
4	Prehľad funkcií a príslušenstva	16
5	Spustenie	18
5.1	Pripojenie príslušenstva DHC	18
5.1.1	Pripojenie k DHC Access Point.....	18
5.2	Montáž	20
5.2.1	Montáž pomocou lepiacich pásov	20
5.2.2	Montáž pomocou skrutiek.....	21
5.2.3	Montáž na zapustenú skrinku	22
6	Konfigurácia	24
6.1	Automatický režim.....	24
6.2	Manuálny režim.....	25
6.3	Teplota odchýlky (ešte nie je k dispozícii)	25
6.4	Programovanie plánu	25
6.5	Zámka prevádzky (ešte nie je k dispozícii)	26
6.6	Režim Dovolenka	26
7	Prevádzka	27
8	Výmena batérií	28
9	Odstraňovanie problémov	29
9.1	Takmer vybité batérie	29
9.2	Pracovný cyklus	30
9.3	Kódy chýb a sekvencie blikania	31
10	Obnovenie výrobných nastavení	33
11	Údržba a čistenie.....	34

12	Všeobecné informácie o rádiovkej prevádzke.....	35
13	Technické údaje.....	36

1 Informácie o tomto návode

Skôr než začnete používať príslušenstvo Daikin Home Controls (DHC), dôkladne si prečítajte tento návod. Odložte si ho, aby ste sa k nemu mohli neskôr v prípade potreby vrátiť. Ak príslušenstvo odovzdávate na používanie ďalším osobám, odovzdajte im aj tento návod.

Použité symboly:



Pozor!

Tento symbol signalizuje nebezpečenstvo.



Poznámka:

Táto časť obsahuje dôležité dodatočné informácie.

2 Informácie o nebezpečenstve



Príslušenstvo neotvárajte. Neobsahuje žiadne diely, ktorých údržbu by mohol vykonávať používateľ. V prípade chyby nechajte príslušenstvo skontrolovať odborníkovi.



Z bezpečnostných a licenčných dôvodov (CE) nie je neautorizovaná zmena alebo úprava príslušenstva povolená.



Príslušenstvo sa môže používať len v suchom a bezprašnom prostredí a musí byť chránené pred účinkami vlhkosti, vibrácií, slnečného alebo iného tepelného žiarenia, chladu a mechanickej záťaže.



Príslušenstvo nie je hračka. Nedovoľte deťom, aby sa s ním hrali. Baliaci materiál hneď zlikvidujte. Plastové fólie/vrecia, kúsky polystyrénu a pod. môžu byť v detských rukách nebezpečné.



Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za poškodenie majetku ani zranenie osôb v dôsledku nevhodného používania alebo neriadenia sa informáciami o nebezpečenstve. V takých prípadoch všetky nároky vyplývajúce zo záruky strácajú platnosť! Nenesieme žiadnu zodpovednosť za následné škody!



Príslušenstvo možno používať len v obytných budovách.



Používanie príslušenstva na iný účel, ako je opísaný v tomto návode na obsluhu, nepatrí do rozsahu zamýšľaného používania a ruší platnosť akejkoľvek záruky alebo zodpovednosti.



Medzi príslušenstvom DHC vždy zachovávajte minimálnu vzdialenosť 50 cm.

3 Daikin Home Controls

Toto príslušenstvo je súčasťou ekosystému DHC a komunikuje s vyhradeným bezdrôtovým pripojením.

Všetko príslušenstvo systému možno pohodlne a samostatne konfigurovať prostredníctvom aplikácie ONECTA. Dostupné funkcie ekosystému DHC v kombinácii s ďalším príslušenstvom sú opísané v používateľskej príručke k DHC.

Všetky aktuálne technické dokumenty a aktualizácie nájdete na stránkach produktu:

<https://qr.daikin.eu/?N=EKRCTRD12BA>



4 Prehľad funkcií a príslušenstva

Izbový termostat DHC umožňuje časovú reguláciu tradičných radiátorov s termostatmi radiátorov DHC alebo podlahového kúrenia v kombinácii s ovládačmi podlahového kúrenia DHC a nastavuje časové intervaly ohrevu podľa individuálnych potrieb.

Izbový termostat DHC meria izbovú teplotu a vlhkosť, vysiela tieto údaje v určitých intervaloch do termostatov radiátorov DHC alebo ovládačov podlahového kúrenia DHC a umožňuje presnú reguláciu izbovej teploty.

Izbový termostat DHC môžete prostredníctvom bezplatnej aplikácie pohodlne ovládať v kombinácii s DHC Access Point.

Vďaka prevádzke na batérie a rádiovkej komunikácii je miesto montáže izbového termostatu DHC extrémne flexibilné.

Prehľad príslušenstva (pozrite si obrázok 1):

- (A) Elektronická jednotka (termostat)
- (B) Displej
- (C) Tlačidlo a indikátor LED systému
- (D) Tlačidlo mínus
- (E) Tlačidlo ponuky/rýchleho režimu
- (F) Tlačidlo plus
- (G) Priehradka na batérie

Prehľad displeja (pozrite si obrázok 2):

°C Menovitá hodnota/skutočná teplota



Symbol otvoreného okna



Symbol batérie



Rádiové vysielanie

BOOST

Funkcia rýchleho režimu

MANU

Manuálny režim*

AUTO

Automatický režim*



Režim Dovolenka*



Kúrenie



Chladenie



Zámka prevádzky*

SET

Menovitá hodnota teploty



Prehľad časových intervalov



Dátum a čas

Offset

Teplota odchýlky*

Prg

Programovanie plánu*

MoTuWeThFrSaSu Dni v týždni

* pozrite si časť „6 Konfigurácia“ na strane 24

5 Spustenie

5.1 Pripojenie príslušenstva DHC



Skôr než pripojíte ďalšie príslušenstvo, prečítajte si celú túto časť.

Ak chcete izbový termostat DHC integrovať do svojho ekosystému a povoliť jeho komunikáciu s ďalším príslušenstvom, musíte najskôr pripojiť príslušenstvo.

Izbový termostat DHC môžete pripojiť k DHC Access Point prostredníctvom aplikácie ONECTA. Zároveň možno vytvoriť priame pripojenie k ďalšiemu príslušenstvu DHC. Ďalšie informácie o priamom pripojení nájdete v používateľskej príručke k DHC.

5.1.1 Pripojenie k DHC Access Point



Najskôr nastavte DHC Access Point prostredníctvom aplikácie ONECTA a povoľte tak prevádzku ostatného príslušenstva DHC v systéme. Ďalšie informácie nájdete v návode k DHC Access Point.



Po pripojení izbového termostatu DHC k DHC Access Point sa ponuka izbového termostatu DHC skryje a nastavenia možno upravovať len v aplikácii ONECTA.

Ak chcete izbový termostat DHC pripojiť k DHC Access Point, postupujte takto:

1. Otvorte aplikáciu ONECTA.
2. Kliknite na symbol plus (+).
3. Vyberte v ponuke položku **Pridať Daikin Home Controls**.
4. Vyberte položku **Pridať príslušenstvo DHC** (*pozrite si obrázok 4*).
5. Pomocou skrutkovača otvorte priehradku na batérie (**G**) a uvoľnite montážnu dosku na stenu (*pozrite si obrázok 3*).
6. Odstráňte izolačnú pásku z priehradky na batérie.
» Režim pripojenia zostane aktívny 3 minúty.



Režim pripojenia môžete spustiť manuálne na ďalšie 3 minúty krátkym stlačením tlačidla systému (**C**) (*pozrite si obrázok 4*).

7. Riadte sa pokynmi v aplikácii.

5.2 Montáž



Skôr než namontujete príslušenstvo, prečítajte si celú túto časť.

Izbový termostat DHC môžete pripevniť na stenu pomocou:

- dodaných obojstranných lepiacich pásov alebo
- dodaných skrutiek.

Izbový termostat DHC môžete tiež namontovať na zapustenú skrinku.

5.2.1 Montáž pomocou lepiacich pásov

Ak chcete izbový termostat DHC namontovať pomocou lepiacich pásov, postupujte takto:

1. Vyberte si miesto inštalácie.



Uistite sa, že je povrch inštalácie hladký, pevný, neporušený, bez prachu, maziva a rozpúšťadiel a nie príliš studený, aby sa zaručilo dlhodobé priľnutie.

2. Zasuňte elektronickú jednotku **(A)** do montážnej dosky na stenu (*pozrite si obrázok 5*). Uistite sa, že je elektronická jednotka správne zaistená v montážnej doske na stenu.
3. Lepiace pásiky pripevnite na zadnú časť montážnej dosky na stenu na príslušnom mieste. Mali by ste byť schopní prečítať písmená ("TOP") na zadnej časti (*pozrite si obrázok 6*).

4. Odstráňte z lepiacich pásov ochrannú fóliu (*pozrite si obrázok 7*).
5. Zatlačte zmontovaný izbový termostat DHC zadnou časťou na stenu (*pozrite si obrázok 7*).

5.2.2 Montáž pomocou skrutiek

Ak chcete izbový termostat DHC namontovať pomocou skrutiek, postupujte takto:

1. Vyberte si miesto inštalácie.



Uistite sa, že na danom mieste sa v stene nenachádzajú žiadne elektrické ani podobné vodiče!

2. Umiestnite montážnu dosku na stenu na požadované miesto na stene. Uistite sa, že šípky na zadnej časti montážnej dosky na stenu smerujú nahor (*pozrite si obrázok 8*).
3. Perom na stene naznačte rozmiestnenie dvoch otvorov na skrutky podľa montážnej dosky na stenu vo vzdialenosti 60 mm (*pozrite si obrázok 8*).
4. Vyvrtajte označené otvory (*pozrite si obrázok 9*).



Ak snímač montujete na kamennú stenu, vyvrtajte označené 5 mm otvory a zasunúť do nich dodané rozperky. Ak ho montujete na drevenú stenu, môžete predvrtáť 1,5 mm otvory na jednoduchšie vloženie skrutiek.

5. Pomocou dodaných skrutiek a rozperiek pripevníte montážnu dosku na stenu (*pozrite si obrázok 9*).
6. Zasuňte elektronickú jednotku (**A**) do montážnej dosky na stenu (*pozrite si obrázok 10*). Uistite sa, že je elektronická jednotka správne zaistená v montážnej doske na stenu.

5.2.3 Montáž na zapustenú skrinku

Izbový termostat DHC môžete namontovať na zapustenú skrinku využitím otvorov na skrutky (*pozrite si obrázok 11*).



Ak sa príslušenstvo montuje do zapustenej skrinky, nemusia zostať žiadne otvorené konce vodičov.



Ak sa vyžadujú zmeny alebo práce (napríklad rozšírenie, obídienie vypínača alebo vložiek zásuviek) na inštalácii v dome alebo v rozvodoch nízkeho napätia na montáž alebo inštaláciu príslušenstva, musíte zvážiť nasledujúce bezpečnostné pokyny:



Inštaláciu smú vykonávať len osoby s príslušnými vedomosťami a skúsenosťami z elektrotechnickej oblasti!*

Nesprávna inštalácia môže ohroziť váš život a životy ostatných používateľov elektrického systému. Nesprávna inštalácia tiež znamená potenciálne riziko vážneho

poškodenia majetku, napríklad v dôsledku požiaru. V prípade zranenia osôb alebo poškodenia majetku môžete niesť osobnú zodpovednosť. **Obráťte sa na elektroinštalatéra!**

*** Inštalácia vyžaduje odborné vedomosti:**

Pri inštalácii sú zvlášť dôležité nasledujúce odborné vedomosti:

- Znalosť "5 bezpečnostných pravidiel", ktoré sa majú dodržiavať: odpojenie od siete, ochrana pred opätovným zapnutím, kontrola, či nie je systém napájaný, uzemnenie a skrat, prekrytie alebo uzavretie častí pod prúdom;
- Výber vhodného náradia, meracích zariadení a v prípade potreby osobných ochranných pomôcok;
- Vyhodnotenie výsledkov merania;
- Výber elektroinštalačného materiálu na ochranu v prípade podmienok spôsobujúcich vypnutie;
- Typy ochrany IP;
- Inštalácia elektroinštalačného materiálu;
- Typ napájacej siete (TN systém, IT systém, TT systém) a výsledné podmienky pripojenia (klasický nulový súčet, ochranné uzemnenie, povinné dodatočné merania a pod.).

6 Konfigurácia

Konfiguráciu príslušenstva možno úplne nastaviť v aplikácii ONECTA. Ďalšie informácie o konfigurácii príslušenstva bez použitia DHC Access Point nájdete v používateľskej príručke k DHC.

Upraviť možno nasledujúce režimy a nastavenia:

6.1	AUTO	Automatický režim
6.2	MANU	Manuálny režim
6.3	Offset	Teplota odchýlky (ešte nie je k dispozícii)
6.4	Prg	Programovanie plánu
6.5		Zámka prevádzky (ešte nie je k dispozícii)
6.6		Režim Dovolenka

6.1 Automatický režim

V automatickom režime sa teplota reguluje podľa nastaveného plánu. Manuálne zmeny sa aktivujú až do nasledujúceho bodu, v ktorom sa plán zmení. Potom sa znova aktivuje definovaný plán.

6.2 Manuálny režim

V manuálnom režime sa teplota reguluje podľa aktuálnej teploty nastavenej pomocou tlačidiel **(D + F)**. Teplota zostáva aktívna až do nasledujúcej manuálnej zmeny.

6.3 Teplota odchýlky (ešte nie je k dispozícii)

Keďže teplota sa meria na izbovom termostate DHC, distribúcia tepla sa môže v miestnosti líšiť. Ak ju chcete upraviť, môžete nastaviť teplotu odchýlky $\pm 3,5^{\circ}\text{C}$. Ak je napríklad nastavená menovitá teplota 20°C , no v miestnosti je len 18°C , musíte nastaviť odchýlku $-2,0^{\circ}\text{C}$. Vo výrobných nastaveniach je teplota odchýlky nastavená na $0,0^{\circ}\text{C}$.



Toto nastavenie ešte nie je k dispozícii v aplikácii ONECTA a momentálne ho nemožno zmeniť.

6.4 Programovanie plánu

Môžete vytvoriť plán s časovými intervalmi pre ohrev a chladenie podľa vlastných potrieb. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke k DHC.

6.5 Zámka prevádzky (ešte nie je k dispozícii)

Prevádzku príslušenstva možno zamknúť, aby sa predišlo neúmyselným zmenám nastavení (napríklad neúmyselným dotykom).



Toto nastavenie ešte nie je k dispozícii v aplikácii ONECTA a momentálne ho nemožno zmeniť.

6.6 Režim Dovolenka

Režim Dovolenka možno aktivovať v aplikácii ONECTA. Systém sa prepne do pohotovostného režimu. Režim Dovolenka sa zobrazuje na jednotke Daikin Altherma a na jednotkách klimatizácie v aplikácii ONECTA.

Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke k DHC.

7 Prevádzka

Po pripojení a montáži izbového termostatu DHC sú jednoduché funkcie dostupné priamo na príslušenstve.

- **Teplota:** stláčaním tlačidiel plus a mínus (**D + F**) manuálne zmeníte teplotu. V automatickom režime sa manuálne zmeny aktivujú až do nasledujúceho bodu, v ktorom sa plán zmení. Potom sa znova aktivuje definovaný plán. V manuálnom režime teplota zostáva aktívna až do nasledujúcej manuálnej zmeny.
- **Funkcia rýchleho režimu:** krátkym stlačením tlačidla rýchleho režimu (**E**) aktivujete funkciu rýchleho režimu. Funkcia rýchleho režimu rýchlo na chvíľu zahreje radiátor otvorením ventilu.

8 Výmena batérií

Ak sa zobrazí symbol vybitých batérií () , vymeňte použité batérie za dve nové batérie LR6/mignon/AA. Musíte dodržať správnu polaritu batérií.

Ak chcete vymeniť batérie príslušenstva, postupujte takto:

1. Po namontovaní možno elektronickú jednotku **(A)** jednoducho vytiahnuť z montážnej dosky na stenu. Uchopte elektronickú jednotku za bočné strany a vytiahnite ju z montážnej dosky na stenu.
2. Pretočte elektronickú jednotku a vymeňte batérie.
3. Vložte dve nové batérie 1,5 V LR6/mignon/AA. Uistite sa, že ste ich vložili otočené správne (*pozrite si obrázok 12*).
4. Umiestnite elektronickú jednotku späť do montážnej dosky na stenu (*pozrite si obrázok 10*).
5. Pri vkladaní batérií dávajte pozor na signály blikania indikátora LED (*pozrite si časť „9.3 Kódy chýb a sekvencie blikania“ na strane 31*).

Po vložení batérií spustí príslušenstvo automatický test (približne na 2 sekundy). Potom sa spustí. Indikátor LED bude svietiť na oranžovo a na zeleno, čím bude signalizovať dokončenie spustenia.



Pozor! Ak batériu nevymeníte správne, hrozí riziko výbuchu. Batérie vymieňajte len za rovnaký alebo ekvivalentný typ. Nikdy nenabíjajte nenabíjateľné batérie. Batérie nevhadzujte do ohňa. Batérie nevystavujte pôsobeniu nadmerného tepla. Batérie neskratujte. Predídete tak riziku výbuchu.



Použité batérie sa nesmú likvidovať s bežným odpadom z domácnosti! Zaneste ich do miestnej zberne batérií.

9 Odstraňovanie problémov

9.1 Takmer vybité batérie

Za predpokladu, že to hodnota napätia povoľuje, príslušenstvo bude pripravené na prevádzku aj pri takmer vybitých batériách. V závislosti od konkrétneho zaťaženia je možné znova opakovanne vysielat' po tom, ako sa batérie na chvíľu zregenerovali.

Ak napätie počas vysielania príliš klesne, na príslušenstve sa zobrazí symbol vybitých batérií () a príslušný kód chyby (pozrite si časť „9.3 Kódy chýb a sekvencie blikania“ na strane 31). V takom prípade vymeňte vybité batérie za dve nové (pozrite si časť „8 Výmena batérií“ na strane 28).

9.2 Pracovný cyklus

Bezdrôtové príslušenstvo DHC je v prevádzke v nasledujúcich frekvenčných pásmach:

- 868000~868600 MHz
- 869400~869650 MHz

Ak chcete ochrániť prevádzku všetkých zariadení fungujúcich v tomto rozsahu, zákon vyžaduje obmedziť čas vysielania zariadení. Obmedzenie času vysielania minimalizuje riziko rušenia.

Pracovný cyklus predstavuje maximálny čas vysielania. Ide o pomer času, keď zariadenie aktívne vysielá v porovnaní s meraným obdobím (1 hodina), a je vyjadrený ako percentuálna hodnota 1 hodiny.

Ak sa dosiahne celkový povolený čas vysielania, príslušenstvo DHC prestane vysielat', kým sa nedosiahne časový limit.

Keď má napríklad zariadenie limit pracovného cyklu 1%, môže vysielat' iba 36 sekúnd za 1 hodinu. Potom prestane vysielat', kým sa nedosiahne limit 1 hodiny.

Príslušenstvo DHC toto obmedzenie úplne spĺňa a využíva 2 frekvenčné pásma s pracovným cyklom 1% a 10%.

Počas bežnej prevádzky príslušenstva DHC sa tento limit zvyčajne nedosiahne. Je však možné, že sa limit dosiahne počas spúšťania alebo novej inštalácie systému. V takom prípade sa indikátor LED príslušenstva rozsvieti na červeno. Na chvíľu nemusí reagovať (max. 1 hodinu), kým neuplynú časové obmedzenie vysielania. Potom bude opäť normálne fungovať.

9.3 Kódy chýb a sekvencie blikania

Chyby a blikajúce kódy	Význam	Riešenie
Symbol batérie ()	Napätie batérie je príliš nízke	Vymeňte batérie príslušenstva (pozrite si časť „8 Výmena batérií“ na strane 28).
Blikajúci symbol antény ()	Problém komunikácie s DHC Access Point alebo pripojeným príslušenstvom	Skontrolujte pripojenie k DHC Access Point alebo pripojenému príslušenstvu.
Symbol zámky ()	Aktivovaná zámka prevádzky	Deaktivujte zámku prevádzky prostredníctvom aplikácie alebo ponuky.
Krátke blikanie na oranžovo	Rádiové vysielanie/ pokus o prenos/ vysielanie údajov	Počkajte, kým sa nedokončí vysielanie.
1x dlhé rozsvietenie na zeleno	Prevádzka je potvrdené	Pokračujte v prevádzke.

Chyby a blikajúce kódy	Význam	Riešenie
Krátke blikanie na oranžovo (každých 10 sekúnd)	Režim pripojenia je aktívny	Podľa pokynov v aplikácii pridajte príslušenstvo (pozrite si časť „5.1 Pripojenie príslušenstva DHC“ na strane 18).
Krátke sa rozsvieti na oranžovo (po potvrdení zasvietenia na zeleno alebo červeno)	Batérie sú vybité	Vymeňte batérie (pozrite si časť „8 Výmena batérií“ na strane 28).
1x dlhé rozsvietenie na červeno	Vysielanie/prevádzka zlyhala alebo sa dosiahol limit pracovného cyklu	Skúste to znova (pozrite si časť „9.2 Pracovný cyklus“ na strane 30).
6x dlhých zablikaní na červeno	Príslušenstvo je chybné	Obráťte sa na svojho predajcu.
1x rozsvietenie na oranžovo a 1x na zeleno (po vložení batérií)	Test indikátora LED	Po dokončení testu indikátora LED môžete pokračovať v prevádzke.

10 Obnovenie výrobných nastavení



Výrobné nastavenia príslušenstva možno obnoviť. V takom prípade pridáte o všetky svoje nastavenia.

Ak chcete obnoviť výrobné nastavenia príslušenstva, postupujte takto:

1. Po namontovaní možno elektronickú jednotku **(A)** jednoducho vytiahnuť z montážnej dosky na stenu. Uchopte elektronickú jednotku za bočné strany a vytiahnite ju z montážnej dosky na stenu.
2. Vyberte batériu.
3. Znova vložte batérie a súčasne dlho stlačte tlačidlo systému **(C)**, kým nezačne indikátor LED rýchlo blikať na oranžovo (*pozrite si obrázok 13*).
4. Uvoľnite tlačidlo systému (*pozrite si obrázok 14*).
5. Znova dlho stlačte tlačidlo systému **(C)**, kým sa indikátor LED nerozsvieti na zeleno (*pozrite si obrázok 15*).
6. Uvoľnením tlačidla systému postup dokončíte.
» Príslušenstvo sa reštartuje.

11 Údržba a čistenie



Príslušenstvo nevyžaduje, aby ste vykonávali akúkoľvek údržbu s výnimkou potrebnej výmeny batérie. O vykonanie akýchkoľvek opráv požiadajte odborníka.

Príslušenstvo čistite čistou a suchou mäkkou handričkou nepúšťajúcou vlákna. Ak potrebujete odstrániť odolnejšie škvrnny, handričku môžete namočiť vo vlažnej vode. Nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky obsahujúce rozpúšťadlá, pretože môžu poškodiť plastový kryt a štítok.

12 Všeobecné informácie o rádiovkej prevádzke

Rádiové vysielanie sa uskutočňuje na vysielacej trase, ktorá nie je exkluzívna, čo znamená, že existuje možnosť vzniku rušenia. Dôvodom rušenia tiež môžu byť prepínania prevádzky, elektrické motory alebo chybné elektrické zariadenia.



Rozsah vysielania v budovách sa môže výrazne líšiť od rozsahu na otvorenom priestranstve. Okrem vysielacieho výkonu a charakteristík príjmu prijímača zohrávajú dôležitú úlohu faktory týkajúce sa prostredia, napríklad vlhkosť v blízkosti zariadenia, rovnako ako štrukturálne/tieniace podmienky na mieste inštalácie.

Spoločnosť Daikin Europe N.V. vyhlasuje, že typ rádiového zariadenia DHC EKRCTRD12BA spĺňa požiadavky smernice 2014/53/EÚ. Originál vyhlásenia o zhode nájdete na stránkach produktu EKRCTRD12BA.

<https://qr.daikin.eu/?N=EKRCTRD12BA>



13 Technické údaje

Názov zariadenia:	EKRCTRD12BA
Zdroj napájania:	2x batérie 1,5 V LR6/ mignon/AA
Spotreba prúdu:	max. 40 mA
Životnosť batérie (bežná):	5 rokov
Stupeň ochrany:	IP20
Stupeň znečistenia:	2
Okolité teplota:	0 až 50°C
Rozmery (Š x V x H):	85 x 85 x 22 mm
Hmotnosť:	140 g (vrátane batérií)
Rádiofrekvenčné pásmo:	
F1:	868,0 – 868,60 MHz
F2:	869,4 – 869,65 MHz
Maximálny vyžarovaný výkon:	10 dBm
Kategória prijímača:	SRD, kategória 2
Bežný rádiový frekvenčný rozsah na otvorenom priestranstve:	250 m
Pracovný cyklus:	
F1:	< 1% za h
F2:	< 10% za h
Prevádzka:	typ 1
Trieda softvéru:	A

Podlieha technickým zmenám.

Pokyny na likvidáciu



Zariadenie nelikvidujte spolu s bežným odpadom z domácnosti! Elektronické zariadenie sa musí likvidovať v miestnych zberniach elektronického odpadu v súlade so smernicou o odpade z elektrických a elektronických zariadení.

Informácie o zhode



Označenie CE je bezplatná obchodná značka určená výlučne pre úrady a nepredstavuje záruku na žiadne vlastnosti.



Technickú podporu vám poskytne špecializovaný predajca.

Bezplatné prevzatie aplikácie ONECTA!



DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium