

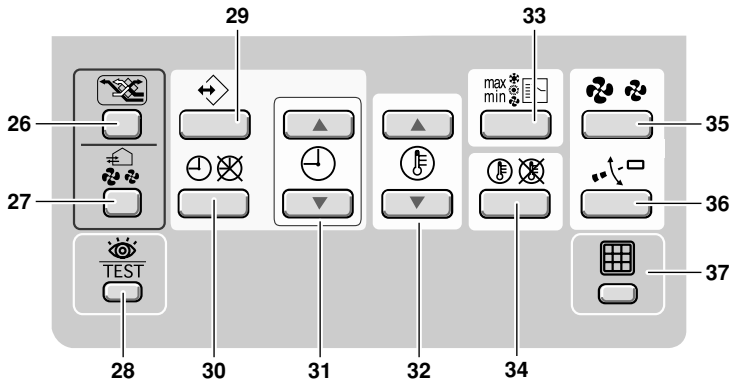
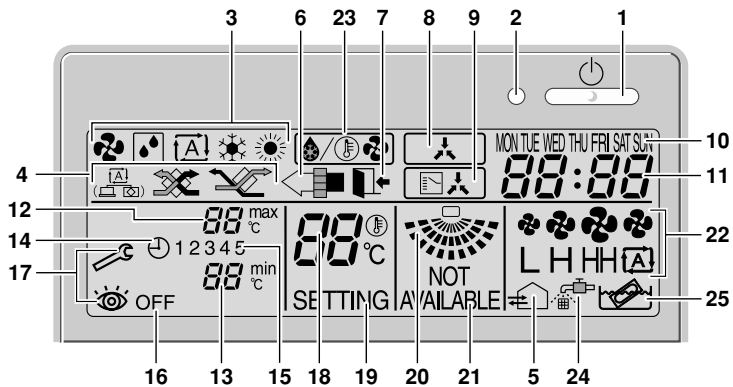
**DAIKIN**

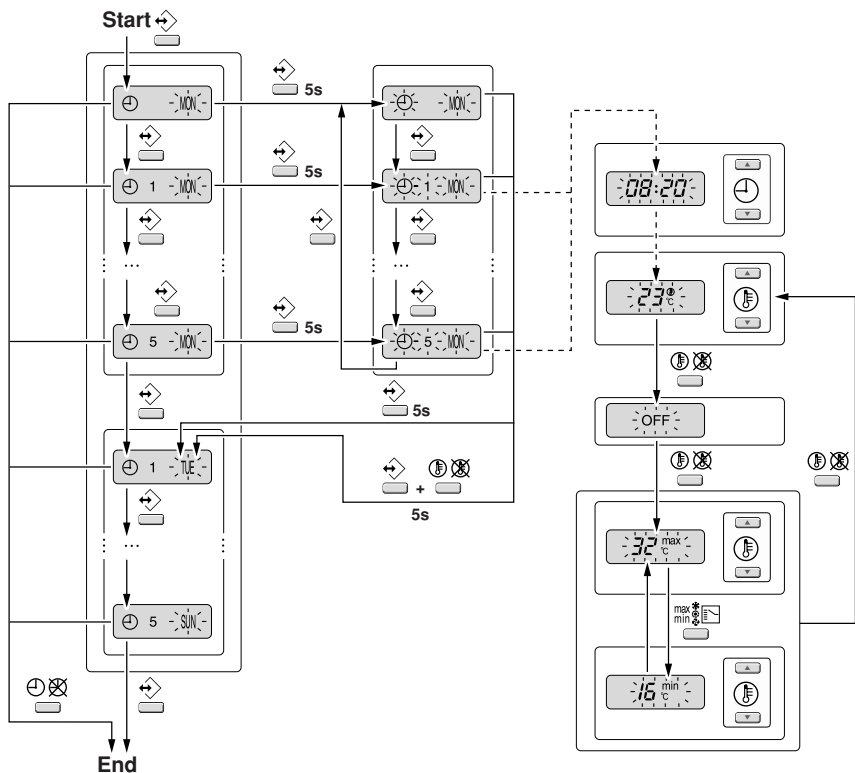


**Návod na obsluhu**

# **Dálkový ovládač**

**BRC1D528**







ĎAKUJEME VÁM, ŽE STE SI KÚPILI TENTO OVLÁDAČ. PRED JEHO POUŽITÍM SI POZORNE PREŠTUDUJTE TENTO NÁVOD. PO PREČÍTANÍ TOHTO NÁVODU SI HO ODLOŽTE NA BEZPEČNOM MIESTE ZA ÚČELOM JEHO POUŽITIA V BUDÚCNOSTI.



Pred uvedením do prevádzky sa kontaktujte s vaším predajcom, aby ste získali všetky podrobnosti týkajúce sa inštalácie vášho klimatizačného zariadenia.

## VAROVANIE

- Nikdy nenechajte diaľkový ovládač navhnúť, mohlo by to spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo vznik požiaru.
- Nikdy nestláčajte tlačidlá na diaľkovom ovládači pomocou tvrdého predmetu s ostrým koncom. Diaľkový ovládač by sa mohol poškodiť.
- Nikdy sami neuskutočňujte kontrolu alebo servis vášho diaľkového ovládača, ale požiadajte kvalifikovaného servisného pracovníka, aby tak urobil za vás.

## Obsah

strana

|  |    |
|--|----|
| 1. Vlastnosti a funkcie .....              | 1  |
| 2. Názov a funkcia prepínačov a ikón ..... | 2  |
| 3. Nastavenie ovládača .....               | 4  |
| 4. Popis režimov prevádzky .....           | 5  |
| 5. Prevádzka .....                         | 5  |
| 6. Programovanie časovača plánovania ..... | 10 |

## 1. Vlastnosti a funkcie

BRC1D528 je najnovšia verzia diaľkového ovládača, ktorá ponúka úplné ovládanie vášho zariadenia.

### 1 ZÁKLADNÝ DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ

Základné funkcie diaľkového ovládača sú:

- ON/OFF (ZAP/VYP.),
- zmena režimu prevádzky,
- nastavenie teploty,
- nastavenie objemu vzduchu
- nastavenie smeru prúdenia vzduchu.

### 2 FUNKCIA HODÍN

Funkcie hodín sú:

- hodiny s 24 hodinovým reálnym časom,
- ukazovateľ dňa v týždni.

### 3 FUNKCIA ČASOVAČA PLÁNOVANIA

Funkcie časovača plánovania sú:

- môže byť naprogramovaných maximálne 5 akcií pre každý deň týždňa (spolu 35 akcií),
- časovač plánovania sa môže v ľubovoľnom čase odblokovať/zablokovať,
- spojený s nastavenou teplotou alebo limitnou prevádzkou alebo prevádzkou OFF,
- "posledný príkaz" potlačí predchádzajúci príkaz až do nasledujúceho naplánovaného príkazu.

### 4 LIMITNÁ PREVÁDZKA

Limitná prevádzka poskytuje možnosť ovládania termostatom v rozsahu nastavenia minimálnej a maximálnej teploty. Nastavenie minimálnej teploty spustí kúrenie, nastavenie maximálnej teploty spustí chladenie.

## 5 OPUSTENIE DOMU

Funkcia opustenie domu zabráni tomu, aby teplota v miestnosti klesla, ak sú obyvatelia dlhšiu dobu vonku. Ak teplota v miestnosti klesne pod 10°C, automaticky sa spustí kúrenie. Akonáhle sa dosiahne 15°C, regulátor sa vráti do svojho pôvodného stavu.

## 6 TLAČIDLO ÚROVNE PRÍSTUPU

Za účelom obmedzenia činnosti užívateľa je možné nastaviť tri hierarchické úrovne prístupu.

## 2. Názov a funkcia prepínačov a ikôn

(Viď obrázok 1)

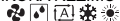
### 1 TLAČIDLO ON/OFF (ZAP./VYP.)

Za účelom spustenia alebo zastavenia systému stlačte tlačidlo ON/OFF (ZAP./VYP.).

### 2 KONTROLKA PREVÁDZKY

Kontrolka prevádzky sa počas prevádzky rozsvieti a v prípade poruchy bliká.

### 3 IKONA REŽIMU PREVÁDZKY



Tieto ikony zobrazujú aktuálny režim prevádzky (VETRANIE, SUŠENIE, AUTOMATIKA, CHLADENIE, KÚRENIE).

### 4 IKONA REŽIMU VETRANIA



Tieto ikony zobrazujú aktuálny režim vetrania (len HRV) (AUTOMATIKA, VÝMENA TEPLA, OBKROČENIE).

### 5 IKONA VETRANIA

Ikona vetrania sa zobrazí, ak je nastavené vetranie pomocou tlačidla rozsahu vetrania (len HRV). Súčasne sa pomocou ikony otáčok ventilátora zobrazuje rozsah vetrania (viď 22).

## 6 IKONA ČISTENIA VZDUCHU

Táto ikona zobrazuje, že v prevádzke je jednotka čistenia vzduchu (prídavná možnosť).

## 7 IKONA OPUSTENIA DOMU

Ikona opustenie domu zobrazuje stav funkcie opustenia domu.

|       |                                |
|-------|--------------------------------|
| ZAP.  | Opustenie domu je odblokované. |
| BLIKÁ | Opustenie domu je aktívne.     |
| VYP.  | Opustenie domu je zablokované. |

## 8 IKONA VONKAJŠIEHO OVLÁDANIA

Táto ikona zobrazuje, či ďalší ovládač s vyššou prioritou ovláda alebo blokuje vaše zariadenie.

## 9 IKONA ZMENY POD CENTRALIZOVANÝM OVLÁDANÍM

Táto ikona zobrazuje, že zmena režimu zariadenia sa uskutočňuje pomocou centralizovaného ovládania priradeného inej vnútornej jednotke alebo pomocou voľiteľného prídavného prepínača režimu chladenie/kúrenie pripojeného k vonkajšej jednotke (=nadradený diaľkový ovládač).

## 10 UKAZOVATEĽ DŇA V TÝŽDNI MON TUE WED THU FRI SAT SUN

Ukazovateľ dňa v týždni zobrazuje aktuálny deň v týždni (alebo nastavený deň pri odčítavaní alebo programovaní časovača plánovania).

## 11 ZOBRAZENIE HODÍN

Zobrazenie hodín ukazuje aktuálny čas (alebo čas činnosti pri odčítavaní alebo programovaní časovača plánovania).

## 12 MAXIMÁLNA NASTAVENÁ TEPLOTA max °C

Maximálna nastavená teplota zobrazuje maximálnu nastavenú teplotu pri obmedzujúcej (limitnej) prevádzke.

## 13 MINIMÁLNA NASTAVENÁ TEPLOTA min °C

Minimálna nastavená teplota zobrazuje minimálnu nastavenú teplotu pri obmedzujúcej (limitnej) prevádzke.

## 14 IKONA ČASOVAČA PLÁNOVANIA

Táto ikona zobrazuje, že časovač plánovania je odobkovaný.

## 15 IKONY ČINNOSTI 1 2 3 4 5

Tieto ikony zobrazujú činnosti na každý deň podľa časovača plánovania.

## 16 IKONA VYPNUTIA OFF

Táto ikona zobrazuje, že pri programovaní časovača plánovania je zvolená činnosť vypnutia.

## 17 POŽADOVANÁ INŠPEKCIA a

Tieto ikony zobrazujú, že je požadovaná inšpekcia. Prejdajte to s inštalátorom.

## 18 ZOBRAZENIE NASTAVENEJ TEPLoty °C

Toto zobrazuje aktuálnu nastavenú teplotu zariadenia (nie je zobrazená pri obmedzujúcej (LIMIT) prevádzke alebo v režime vetrania (FAN) alebo sušenia (DRY)).


## 19 NASTAVENIE SETTING

Nepoužitá, len pre servisné účely.

## 20 IKONA SMERU PRÚDENIA VZDUCHU

Táto ikona zobrazuje smer prúdenia vzduchu (len pre inštalácie s motorizovanými klapkami prúdenia vzduchu).

## 21 NIE JE K DISPOZÍCII

Zobrazí sa  keď je adresovaná neinštalovaná prídavná voľba alebo funkcia nie je k dispozícii.

## 22 IKONA OTÁČOK VENTILÁTORA L H H H H

Táto ikona zobrazuje nastavené otáčky ventilátora.

## 23 IKONA REŽIMU ODMRAZOVANIE/TEPLÉ SPÚŠTANIE

Táto ikona zobrazuje, či je režim odmravovanie/teplé spúšťanie aktívny.

## 24 IKONA ČASU ČISTENIA VZDUCHOVÉHO FILTRA

Táto ikona zobrazuje, že sa vzduchový filter musí vyčistiť. Pozrite návod na obsluhu vonkajšej jednotky.

## 25 IKONA ČASU ČISTENIA PRVKU

Táto ikona zobrazuje, že sa prvok musí vyčistiť (len HRV).

## 26 TLAČIDLO REŽIMU VETRANIA

Tlačidlo režimu vetrania ovláda HRV; pozrite si HRV návod, kde nájdete podrobnosti.

## 27 TLAČIDLO ROZSAHU VETRANIA

Toto tlačidlo nastavuje rozsah vetrania, pozrite si HRV návod, kde nájdete podrobnosti.

## 28 TLAČIDLO INŠPEKČNEJ/SKÚŠOBNEJ PREVÁDZKY TEST

Nepoužitá, len pre servisné účely.

## 29 TLAČIDLO PROGRAMOVANIA

Toto tlačidlo je viacúčelové.

V závislosti od predchádzajúcich nastavení užívateľa, môže mať tlačidlo programovania rozličné funkcie.

### 30 TLAČIDLO ČASOVAČA PLÁNOVANIA

Toto tlačidlo odblokuje alebo zablokuje časovač plánovania.

### 31 TLAČIDLO NASTAVENIA ČASU

Tieto tlačidlá sa používajú pre nastavenie hodín alebo v režime programovania pre nastavenie času naprogramovanej činnosti. Obidve tlačidlá majú funkciu automatického opakovania.

### 32 TLAČIDLÁ NASTAVENIA TEPLoty

Tieto tlačidlá sa používajú pre nastavenie aktuálnej menovitej hodnoty alebo v režime programovania pre nastavenie menovitej hodnoty naprogramovanej teploty (krok = 1°C). Obidve tlačidlá sa tiež používajú pre nastavenie dňa v týždni.

### 33 TLAČIDLO ZMENY/MIN-MAX PREVÁDZKY


Toto tlačidlo je viacúčelové. V závislosti od predchádzajúcich nastavení užívateľa môžu mať nasledovné funkcie:

- 1 voľba režimu prevádzky zariadenia (VETRANIE, SUŠENIE, AUTOMATIKA, CHLADENIE, KÚRENIE)
- 2 prepínač medzi minimálnou a maximálnou teplotou pri obmedzujúcej (limit) prevádzke

### 34 TLAČIDLO MENOVIŤA HODNOTA/LIMIT

Toto tlačidlo prepína medzi prevádzkou s menovitou hodnotou, obmedzujúcou (limit) prevádzkou alebo OFF (len režim programovania).

### 35 TLAČIDLO OTÁČOK VENTILÁTORA

Toto tlačidlo prepína medzi L (Low), H (High), HH (very High),  (Automatic)

### 36 TLAČIDLO NASTAVENIA SMERU PRÚDENIA VZDUCHU

Toto tlačidlo umožňuje nastavenie smeru prúdenia vzduchu.

### 37 TLAČIDLO VYNULOVANIA IKONY ČASU ČISTENIA VZDUCHOVÉHO FILTRA



Toto tlačidlo sa používa pre vynulovanie ikony času čistenia filtra vzduchu.








## 3. Nastavenie ovládača








Po počiatočnej inštalácii môže užívateľ nastaviť hodiny a deň v týždni.


Ovládač je vybavený časovačom plánovania, ktorý užívateľovi umožňuje automaticky ovládať zariadenie. Pre používanie časovača plánovania je potrebné nastavenie hodín a dňa v týždni.

#### 1 FUNKCIA NASTAVENIA HOĐÍN

Počas 5 sekúnd držte stlačené tlačidlo  . Ak ukazovateľ času a dňa v týždni blikajú, môžu sa nastavovať.

Pri nastavení hodín použite tlačidlá   a . Zakaždým, keď stlačíte tlačidlo nastavenia času, čas sa zvýši alebo zníži o 1 minútu. Ak držíte stlačené tlačidlo   alebo  , čas sa zvýši alebo zníži o 10 minút.

Pri nastavení dňa v týždni použite tlačidlá   a . Zakaždým, keď stlačíte tlačidlá   alebo  , zobrazí sa nasledujúci alebo predchádzajúci deň.

Stlačte tlačidlo  a tak potvrdíte aktuálne nastavený čas a deň v týždni.

Ak počas 5 minút necháte ovládač s blikajúcimi hodinami a dňom v týždni v klude, hodiny a deň v týždni sa vrátia k predchádzajúcemu nastaveniu. Funkcia nastavenia hodín už potom nie je viac aktívna.

## 2 NASTAVENIE ČASOVAČA PLÁNOVANIA

Za účelom nastavenia časovača plánovania si preštudujte kapitolu 6. "Programovanie časovača plánovania" na strane 10.

## 4. Popis režimov prevádzky

### 1 PREVÁDZKA LEN VENTILÁTOR

V tomto režime vzduch cirkuluje bez kúrenia alebo chladenia.

### 2 PREVÁDZKA SUŠENIA

V tomto režime sa zníži vlhkosť vzduchu s minimálnym poklesom teploty.

Teplota a otáčky ventilátora sú ovládané automaticky a nedajú sa ovládať pomocou diaľkového ovládača.

AK je teplota v miestnosti príliš nízka, prevádzka sušenia nebude fungovať.

### 3 AUTOMATICKÁ PREVÁDZKA

V tomto režime sa ovládač automaticky prepne medzi kúrením a chladením podľa požiadaviek menovitej hodnoty alebo limitnej teploty.




### 4 PREVÁDZKA CHLADENIA

V tomto režime sa podľa požiadavky menovitej hodnoty alebo limitnej teploty aktivuje chladenie.

### 5 PREVÁDZKA KÚRENIA




V tomto režime sa podľa požiadavky menovitej hodnoty alebo limitnej teploty aktivuje kúrenie.

### Teplé spúšťanie (len u typov s čerpadlom kúrenia)

Pri spúšťaní prevádzky kúrenia sa zastaví vnútorný ventilátor, kým sa nedosiahne teplota určitého vnútorného výmenníka tepla a nezobrazí sa   . Tým sa zabráni tomu, aby z vnútornej jednotky vychádzal studený vzduch.

## Odmrazovanie (len u typov s čerpadlom kúrenia)



Pri prevádzke kúrenia vzniká možnosť zamrznutia vonkajšieho výmenníka tepla. Vtedy dochádza k poklesu výkonu kúrenia a systém prejde do režimu odmrázovania. Ventilátor vnútornej jednotky sa zastaví a zobrazí sa   . Po maximálnom 10 minútach prevádzky odmrázovania sa systém znovu vráti do režimu prevádzky kúrenia.

### 6 LIMITNÁ (OBMEDZOVACIA) PREVÁDZKA

$\min$  a  $\max$   
°C

Obmedzovacia (limitná) prevádzka je prídavný režim, ktorý umožňuje udržať teplotu v miestnosti v určitých hraniciach. Zobrazia sa ikony  $\min$  a  $\max$ , ktoré potvrdzujú aktiváciu limitnej prevádzky.

### 7 OPUSTENIE DOMU

OPUSTENIE DOMU je vlastnosť, ktorá umožňuje udržať teplotu v miestnosti nad 10°C, keď sú obyvatelia vonku. Táto funkcia zapne kúrenie aj, keď je zariadené vypnuté.

## 5. Prevádzka


### Ručná prevádzka






V ručnej prevádzke sa užívateľ rozhoduje o nastaveniach zariadenia. Posledné nastavenie zostáva aktívne, kým ho užívateľ nezmení.


Keďže ovládač sa môže použiť pre široké spektrum inštalácií a vlastností, môže dôjsť k tomu, že zvolíte funkciu, ktorá nie je na vašom zariadení k dispozícii.



V takom prípade sa zobrazí hlásenie **NOT AVAILABLE**.



Pre voľbu požadovaného režimu prevádzky použite tlačidlo .





|   |                          |
|---|--------------------------|
|   | Prevádzka len ventilátor |
|  | Prevádzka sušenia        |
|  | Automatická prevádzka    |
|  | Prevádzka chladenia      |
|  | Prevádzka kúrenia        |

Pre prepnutie medzi obmedzovacou (limitnou) prevádzkou a režimami uvedenými vyššie stlačte tlačidlo .

Pre voľbu nastavení minimálnej a maximálnej teploty v obmedzovacej (limitnej) prevádzke použite tlačidlo . Pre úpravu nastavení minimálnej a maximálnej teploty použite tlačidlá .




## 1 PREVÁDZKA LEN VENTILÁTOR

Parametre nastaviteľné užívateľom:

- Otáčky ventilátora, použite tlačidlo .
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu, použite tlačidlo .
- Režim ventilátora, použite tlačidlo .
- Rozsah vetrania, použite tlačidlo .

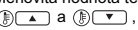




## 2 PREVÁDZKA SUŠENIA

Parametre nastaviteľné užívateľom:

- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu, použite tlačidlo .
- Režim ventilátora, použite tlačidlo .
- Rozsah vetrania, použite tlačidlo .

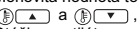




## 3 AUTOMATICKÁ PREVÁDZKA

Parametre nastaviteľné užívateľom:

- Menovitá hodnota teploty, použite tlačidlá .
- Otáčky ventilátora, použite tlačidlo .
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu, použite tlačidlo .
- Režim ventilátora, použite tlačidlo .
- Rozsah vetrania, použite tlačidlo .

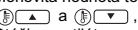




## 4 PREVÁDZKA CHLADENIA

Parametre nastaviteľné užívateľom:

- Menovitá hodnota teploty, použite tlačidlá .
- Otáčky ventilátora, použite tlačidlo .
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu, použite tlačidlo .
- Režim ventilátora, použite tlačidlo .
- Rozsah vetrania, použite tlačidlo .





## 5 PREVÁDZKA KÚRENIA

Parametre nastaviteľné užívateľom:

- Menovitá hodnota teploty, použite tlačidlá .
- Otáčky ventilátora, použite tlačidlo .
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu, použite tlačidlo .
- Režim ventilátora, použite tlačidlo .
- Rozsah vetrania, použite tlačidlo .

## 6 LIMITNÁ PREVÁDZKA

Parametre nastaviteľné užívateľom:

- Otáčky ventilátora, použite tlačidlo .
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu, použite tlačidlo .
- Režim ventilátora, použite tlačidlo .
- Rozsah vetrania, použite tlačidlo .

## PRÍDAVNÉ VLASTNOSTI OVLÁDAČA





### 1 OPUSTENIE DOMU

Aby ste odblokovali funkciu OPUSTENIE DOMU, stlačte súčasne tlačidlá   a .



NEZABUDNITE, ABY BOLO ZABEZPEČENÉ SPUSTENIE FUNKCIE OPUSTENIE DOMU, TLAČIDLO  MUSÍ BYŤ VYPNUTÉ.

### 2 Nastavenie smeru prúdenia vzduchu

Pre nastavenie smeru prúdenia vzduchu použite tlačidlo . Pre prepnutie medzi pevným a premenlivým smerom prúdenia vzduchu stlačte toto tlačidlo. Pre určenie pevného smeru prúdenia vzduchu zatlačením tlačidla  použijete ikonu , ak ikona  zobrazuje požadovaný smer.

**POZNÁMKA** Aj keď sa zvolí pevný smer prúdenia vzduchu, pre zachovanie správnej činnosti vášho zariadenia sa môže automaticky odblokovať premenlivý smer prúdenia vzduchu.


### 3 ČASOVAČ PLÁNOVANIA





Všetky vlastnosti, prevádzka a programovanie časovača plánovania sú popísané nižšie.

#### Prevádzka časovača plánovania

V režime prevádzky časovača plánovania je zariadenie ovládané aj časovačom plánovania. Činnosti naprogramované v časovači plánovania sa uskutočnia automaticky.

Časovač plánovania vždy vykonáva posledný príkaz. To znamená, že užívateľ môže dočasne potlačiť poslednú vykonávanú naprogramovanú činnosť. Viď "Ručná prevádzka" na strane 5. Nasledovná naprogramovaná činnosť (v časovači plánovania) vráti ovládanie časovaču plánovania.

Pre odblokovanie alebo zablokovanie časovača plánovania použite tlačidlo .

**POZNÁMKA** Časovač plánovania potlačí funkciu tlačidla . Preto pre odblokovanie alebo zablokovanie časovača plánovania používajte len tlačidlo . Ak je viditeľná ikona , časovač plánovania je odblokovaný. Tlačidlo  potláča časovač plánovania len dovtedy, kým sa neuskutočňuje nasledovná naprogramovaná činnosť.



Naprogramovaný plán sa vykonáva v čase. Uistite sa, či sú hodiny a deň v týždni správne nastavené. Viď "FUNKCIA NASTAVENIA HODÍN" na strane 4.



Hodiny ručne nastavte na letný a zimný čas. Viď "FUNKCIA NASTAVENIA HODÍN" na strane 4.



Porucha elektrického napájania prekračujúca 1 hodinu vynuluje hodinu a deň v týždni. Viď "FUNKCIA NASTAVENIA HODÍN" na strane 4, kde nájdete ako nastavovať hodiny a deň v týždni.

Činnosti naprogramované v časovači plánovania sa po výpadku elektrického napájania nestratia. Preprogramovanie časovača plánovania nie je potrebné.

Za účelom nastavenia ČASOVAČA PLÁNOVANIA si preštudujte kapitolu 6. "Programovanie časovača plánovania" na strane 10.

## Čo dokáže časovač plánovania?

Koncept časovača plánovania je jednoduchý, priamočiary a výkonný.

**Časovač plánovania môže zaradiť 3 činnosti:**

- 1 zapína zariadenie v naplánovanom čase v kombinácii menovitej hodnoty (presné ovládanie teploty)
- 2 vypína zariadenie (koniec ovládania)
- 3 zapína zariadenie v naplánovanom čase, v limitnej prevádzke

**Časovač plánovania môže prijímať maximálne 5 činností za deň.**

Pre každý deň v týždni sa môže naprogramovať 5 činností maximálne celkom 35 naprogramovaných činností. Činnosť, ktorá bola naprogramovaná najprv pre určitý deň je činnosť 1, posledná naprogramovaná činnosť na deň má byť činnosť 1 (v prípade, že je na deň naprogramovaná len jedna činnosť) až 5.



Najdôležitejšie je pochopiť, že číslo priradené k naprogramovanej činnosti NEURČUJE, KEDY sa bude naprogramovaná činnosť vykonávať. Len ČAS (TIME), ktorý je súčasťou údajov vložených pri naprogramovaní činnosti, určí, kedy sa naprogramovaná činnosť vykoná.

## Čo dokáže časovač plánovania?

Ak je odblokovaný, časovač plánovania vykoná naprogramovanú činnosť.

Zariadeniu dá príkaz ku:

- chladeniu alebo kúreniu, v závislosti od aktuálnej operácie. Ak je to možné, zobrazí sa menovitá hodnota

## ALEBO

- zariadenie sa vypne (časovač plánovania zostáva odblokovaný a opätovne aktivuje zariadenie podľa naprogramovania). Kontrolka prevádzky sa vypne

## ALEBO

- chladeniu alebo kúreniu, ktoré vyžaduje udržanie teploty v miestnosti v špecifikovanom rozsahu (limitná prevádzka). Zobrazia sa  $t_{\text{max}}^{\text{min}}$  a  $t_{\text{min}}^{\text{max}}$



Časovač plánovania zmení režim prevádzky len na LIMIT.

Pre kontrolu naprogramovaných činností môžete prechádzať cez naprogramované činnosti. Pozrite nižšie.

## Čo časovač plánovania nedokáže?

Časovač plánovania nevykoná:

- reguláciu otáčok ventilátora
- reguláciu smeru prúdenia vzduchu,
- ovládanie režimu vetrania,
- ovládanie rozsahu vetrania,
- zmenu režimu prevádzky pre naplánovanú menovitú hodnotu.


Parametre uvedené vyššie sa dajú nastaviť ručne bez rušenia s časovačom plánovania.



K dispozícii sú prepracovanejšie diaľkové ovládače. Viac informácií získate u vášho predajcu.




## Prechádzanie cez naprogramované činnosti v časovači plánovania (len pre čítanie)

Vid' obrázok 2.

Prechádzanie cez naprogramované činnosti časovača plánovania je sekvenčný proces. Pre prechádzanie celým programom časovača plánovania sa používajú 2 tlačidlá.


Tlačidlo  sa používa pre spustenie prechádzania, zobrazenie nasledovnej naprogramovanej činnosti alebo ukončenie prechádzania pri zobrazení poslednej naprogramovanej činnosti.

Tlačidlo   sa používa pre ukončenie prechádzania (bez prechádzania cez všetky naprogramované činnosti).

Za účelom vstupu do režimu prechádzania cez naprogramované činnosti stlačte tlačidlo , zobrazí sa ikona , bude blikať .

**POZNÁMKA** Prechádzanie vždy začína v pondelok a končí v nedeľu.





Skontrolujte ikonu . Ak je na pondelok naprogramovaná aspoň 1 činnosť, zobrazí sa 1.

Hodiny zobrazujú čas, kedy bola naplánovaná naprogramovaná činnosť. Zobrazia sa buď  $24^{\text{min}}_{\text{c}}$ , OFF alebo  $15^{\text{min}}_{\text{c}}$  a  $30^{\text{max}}_{\text{c}}$ .

**POZNÁMKA** Teploty uvedené vyššie sú len pre účely čistenia. Hodnoty teplôt na vašom ovládači sa môžu meniť.





Ak sa nezobrazí 1, zobrazuje to, že na pondelok nie sú naprogramované žiadne činnosti.

Znovu stlačte tlačidlo  a dostanete sa na nasledujúci deň v týždni. Bude blikať , čo zobrazuje, že prechádzate cez činnosti naprogramované na utorok.


Vyššie popísaný proces sa teraz opäť spúšťa.


Ak je na utorok naprogramovaná aspoň 1 činnosť, zobrazí sa 1. Hodiny zobrazujú čas, kedy bude odobkovaná naprogramovaná činnosť. Zobrazia sa buď  $24^{\text{min}}_{\text{c}}$ , OFF alebo  $15^{\text{min}}_{\text{c}}$  a  $30^{\text{max}}_{\text{c}}$ .

Ak sa nezobrazí 1, zobrazuje to, že na utorok nie sú naprogramované žiadne činnosti.

Pre zobrazenie nasledovnej naprogramovanej činnosti stlačte tlačidlo . Ak je na utorok naprogramovaná druhá činnosť, bude stále blikať  a zobrazí sa 1 2.

Za predpokladu, že na utorok bolo naprogramovaných 5 činností, je potrebné celkovo 5 stlačení, aby sa zobrazili všetky naprogramované činnosti.

Pokračujte stlačením tlačidla , dovtedy, kým ukazovateľ dňa v týždni nezobrazí aktuálny deň (neblikať). Teraz musíte ukončiť prechádzanie naprogramovanými činnosťami.

**POZNÁMKA** Počet stlačení tlačidla  na to, aby ste mohli ukončiť prechádzanie naprogramovanými činnosťami, závisí od počtu naprogramovaných činností v časovači plánovania.

## Ako si vysvetlím naprogramované činnosti

Aby ste mohli pochopiť správanie sa vášho zariadenia pri odobkovanom časovači plánovania, je dôležité pozrieť sa na všetky naprogramované činnosti na aktuálny deň a možno poslednú naprogramovanú činnosť včerajška.

Ak prvá naprogramovaná činnosť na dnes ešte nie je aktívna, aktuálny stav vášho zariadenia závisí väčšinou pravdepodobne ale nie nevyhnutne od poslednej naprogramovanej činnosti zo včerajška. Prečítajte si dôležitú poznámku uvedenú nižšie.

Ak prvá naprogramovaná činnosť na dnes je už aktívna, aktuálny stav vášho zariadenia závisí väčšinou pravdepodobne ale nie nevyhnutne od parametrov naprogramovaných v prvej naprogramovanej činnosti na dnes. Prečítajte si dôležitú poznámku uvedenú nižšie.

**POZNÁMKA** Aby ste udržali prevádzku vášho zariadenia čo možno najjednoduchšiu, nastavenia časovača plánovania môžu byť ľahko potlačené zmenou aktuálneho nastavenia ("posledný príkaz" potlačí predchádzajúci príkaz až do nasledovného naplánovaného príkazu).



Záver: Hoci sa zobrazí ☺, niekto môže nastavenia zmeniť. Nasledovná naprogramovaná činnosť potlačí zmenené nastavenia a všetky nastavenia sa vrátia do stavu, ako boli naprogramované.

Naprogramované činnosti sa môžu prekrývať. Ak "posledný príkaz potlačí" logiku, platí posledný naplánovaný príkaz.

## Ako si vysvetlím zobrazenia na displeji, ak je časovač plánovania aktívny

Ako je uvedené vyššie, nastavenia časovača plánovania (a ako následok zobrazenia na displeji) môžu byť dočasne potlačené ručným zásahom.

Ak si chcete byť absolútne istí v nastaveniach časovača plánovania pre príslušný moment, musíte prejsť činnosti naprogramované časovačom plánovania. Viď "Prechádzanie cez naprogramované činnosti v časovači plánovania" na strane 8.

## 6. Programovanie časovača plánovania

### Čo mám programovať?

Keďže časovač plánovania je založený na týždennom programe (tie isté činnosti sa budú opakovať každý týždeň), najprv musíte zvoliť deň v týždni.

Teraz musíte vybrať činnosť.

- 1 zapnutie zariadenia v naplánovanom čase v kombinácii s menovitou hodnotou (presné ovládanie teploty)
- 2 vypnutie zariadenia (koniec ovládania)
- 3 zapnutie zariadenia v naplánovanom čase, v limitnej prevádzke

Nakoniec musíte vložiť čas počas dňa, kedy sa má činnosť uskutočniť.

**POZNÁMKA** Ak naprogramujete 2 alebo viac činností v ten istý deň a v tom istom čase počas dňa, vykoná sa len činnosť s najvyšším číslom činnosti (2 – 5).



## Začíname

Programovanie časovača plánovania je flexibilné (môžete pridávať, odstraňovať alebo meniť naprogramované činnosti podľa potreby) a priamočiare (kroky programovania sú obmedzené na minimum).

Nižšie sú uvedené niektoré tipy a triky, ako zabezpečiť úspešné naprogramovanie časovača plánovania.

- oboznámte sa s ikonami a tlačidlami. Budete ich potrebovať pri programovaní,
- oboznámte sa s funkciou prechádzania naprogramovanými činnosťami. Budete ich potrebovať pre spustenie programovania. Viď "Prechádzanie cez naprogramované činnosti v časovači plánovania" na strane 8.
- vyplňte formulár na konci tohto návodu. Zaznamenajte čas a požadovanú činnosť pre každý deň (zapamätajte si, že počet činností je obmedzený na 5 počas jedného dňa),
- vyhradte si dostatočný čas na presné vloženie všetkých údajov,

- skúste naprogramovať činnosti na každý deň v logickej postupnosti (začnite činnosťou 1 pre prvú činnosť a končite najvyšším číslom pre poslednú činnosť). To nie je nevyhnutné, ale uľahčí vám to neskoršie pochopenie programu,
- zapamätajte si, že naprogramované činnosti môžete vždy neskôr zmeniť, pridať alebo odstrániť.

## Programovanie

### 1 ČASOVAČ PLÁNOVANIA JE NAPROGRAMOVANÝ PRVÝ KRÁT

**POZNÁMKA** Pri zmene dňa počas programovania musíte potvrdiť "poslednú činnosť". Každý deň môže mať naprogramovaných 5 činností (očíslovaných 1 až 5), ale z nejakého dôvodu môžete chcieť jednu, niekoľko alebo všetky naprogramované činnosti vymazať.



Aby ste mohli naprogramované činnosti vymazať, musíte vybrať poslednú činnosť, ktorú chcete ponechať, môže to byť 1 až 5 alebo žiadna (zobrazí sa ☺ a žiadna činnosť).

Budú zmazané všetky naprogramované činnosti s číslom VYŠŠÍM ako je zvolená alebo všetky naprogramované činnosti, ak nebola vybratá posledná činnosť.

### PROGRAMOVANIE PRVÉHO DŇA V TÝŽDNI

**POZNÁMKA** V pokynoch uvedených nižšie sa predpokladá, že začnete programovanie činností časovača plánovania na pondelok a skončíte s činnosťami časovača plánovania na nedeľu.




Ak NECHCETE začať v pondelok, najprv prejdite na požadovaný deň a potom začinite režim PROGRAMOVANIA:

V tomto špeciálnom prípade neboli predtým naprogramované žiadne činnosti. Všetky činnosti časovača plánovania nie sú aktívne.


- Zatlacéním tlačidla prejdite na pondelok. Zobrazí sa ikona ☺, bude blikať a môže sa zobrazíť jedna z ikon, ale všetky ostatné polia zostanú prázdne, čo zobrazuje, že na pondelok nie sú naprogramované žiadne činnosti.
- Do režimu programovania vstúpte tak, že počas 5 sekúnd držíte stlačené tlačidlo . Ikona ☺ bude teraz tiež blikať.
- Pre aktivovanie prvej naprogramovanej činnosti stlačte tlačidlo .
- Zobrazí sa blikajúca 1 zobrazujúca, že sa programuje prvá naprogramovaná činnosť na pondelok. Bliká zobrazenie nastavenej teploty a hodín.
- Pre voľbu nastavenej teploty OFF alebo limitnej prevádzky stlačte tlačidlo .
- Použitím tlačidiel a vložte požadovanú teplotu.
- Pre prepnutie medzi minimálnou a maximálnou nastavenou teplotou v limitnej prevádzke stlačte tlačidlo . Zvolená teplota bude blikať.
- Použitím tlačidiel a vložte čas, kedy sa má spustiť činnosť (min. krok = 10 minút).

**POZNÁMKA** Ak náhodou stlačíte tlačidlo , aktivovali ste nasledovnú činnosť. Zobrazí sa 1 2 (1 svieti stále a 2 bliká). Opakovane stlačte tlačidlo , kým 1 nezačne blikať. Teraz môžete pokračovať v nastavení prvej činnosti časovača plánovania.

Ak sú činnosť a príslušný čas správne, môžete pokračovať na druhú činnosť časovača plánovania. To sa uskutoční zatlačením tlačidla , údaje sa uložia a môže sa programovať nasledovná činnosť časovača plánovania.

Programovanie zvyšných činností časovača plánovania pre ten istý deň je podobné.

Zatlačením tlačidla  môžete prechádzať činnosťami časovača plánovania.



**Poznámka** Ak opakovaným zatlačením tlačidla  pridáte prídavné činnosti časovača plánovania, nemajte obavy, po ukončení aktuálneho dňa sa môžu vymazať.

Keď sú vložené všetky údaje pre činnosti časovača plánovania na pondelok, musíte naprogramované činnosti potvrdiť.


Uistite sa, že je zvolená posledná činnosť časovača plánovania, ktorú chcete zachovať (činnosti časovača plánovania s vyšším číslom budú vymazané).

Teraz musíte vybrať medzi 2 možnosťami:

## 1 POTVRDENIE A KOPÍROVANIE NA NASLEDUJÚCI DEŇ




Činnosť časovača plánovania naprogramovaná na aktuálny deň je tiež platná pre nasledujúci deň. Súčasným zatlačením tlačidiel  a  na 5 sekúnd použite funkciu "potvrdenie poslednej činnosti a kopírovanie činnosti na nasledujúci deň".

## 2 LEN POTVRDENIE

Činnosť časovača plánovania naprogramovaná na aktuálny deň je platná len pre zvolený deň: zatlačením tlačidla  na 5 sekúnd použite funkciu "potvrdenie poslednej činnosti a prechod na nasledujúci deň".




Režim programovania je ukončený a závislý na uskutočnenej voľbe. Naprogramované činnosti sú uložené na pondelok (a možno na útorok).


## PROGRAMOVANIE INÝCH DNÍ V TÝŽDNI



Programovanie iných dní v týždni je identické s programovaním prvého dňa v týždni. Zobrazenie  bliká, pričom zobrazuje zvolený deň.  a 1 stále svietia, ak boli činnosti kopírované z pondelka na útorok.  sa zobrazuje, ak neboli kopírované činnosti z pondelka na útorok.

## 2 CHCEM EDITOVAŤ NAPROGRAMOVANÉ ČINNOSTI





Editovanie naprogramovaných činností je jednoduché.

Uistite sa, že sa nenachádzate v režime programovania ( neblíkajú). Ak sa požaduje, stlačte tlačidlo  , ktorým ukončíte režim programovania.


Použitím tlačidla  prechádzajte naprogramovanými činnosťami. Zvoľte deň a činnosť, ktoré chcete editovať.


Stlačte tlačidlo  na 5 sekúnd. Režim programovania je odblokovaný, ikona  a zvolená činnosť blikajú.


Použitím tých istých tlačidiel popísaných vyššie editujte nastavenia.


Použitím tlačidla  zvoľte "poslednú činnosť" a rozhodnite, či chcete alebo nechcete kopírovať naprogramovanú(é) činnosť(i) na nasledovný deň (súčasným stlačením tlačidiel  a  alebo len tlačidla  na 5 sekúnd).


### 3 CHCEM VYMAZAŤ JEDNU ALEBO VIAC NAPROGRAMOVANÝCH ČINNOSTÍ

Uistite sa, že sa nenachádzate v režime programovania (☹ neblíka). Ak sa požaduje, stlačte tlačidlo , ktorým ukončíte režim programovania.



Použitím tlačidla  prechádzajte naprogramovanými činnosťami. Zvoľte deň, ktorý chcete editovať.

Stlačte tlačidlo  na 5 sekúnd. Režim programovania je obdlokovaný, ikona ☹ a zvolená činnosť blikajú.

Použitím tlačidla  zvoľte "poslednú činnosť", ktorú chcete zachovať. Všetky vyššie činnosti budú vymazané.

Zatlačením tlačidla  na 5 sekúnd vymazanie potvrdíte.

#### ALEBO

súčasným stlačením tlačidiel  a  na 5 sekúnd takisto potvrdíte vymazanie pre aktuálny a nasledovný deň.



---

**POZNÁMKA** V prípade uvedenom vyššie, ak bola napríklad posledná činnosť 3, naprogramované činnosti 4 a 5 budú takisto vymazané (ak sú prítomné).

---

### 4 CHCEM VYMAZAŤ VŠETKY NAPROGRAMOVANÉ ČINNOSTI NARAZ

Programovanie alebo prechádzanie naprogramovanými činnosťami ukončíte.

Súčasne stlačte tlačidlá  a  na 5 sekúnd. Ikona ☹ zhasne, čím je zmazanie potvrdené.

## 7. Údržba

Diaľkový ovládač nevyžaduje údržbu.

Nečistoty odstráňte jemnou vlhkou handrou.

---

**POZNÁMKA** Pre navlhčenie handry použite len čistú vodu z vodovodu.


---


## 8. Odstránenie porúch

Pokyny uvedené nižšie môžu napomôcť vyriešiť váš problém. Pokiaľ problém nemôžete odstrániť, spojte sa s inštalátorom vášho zariadenia.

**Na displeji diaľkového ovládača nie je nič zobrazené (displej je prázdny)**

Skontrolujte, či je k vášmu zariadeniu stále pripojené elektrické napájanie.

**Zobrazí sa len **

Toto zobrazuje, že zariadenie bolo práve zapnuté. Čakajte prosím, kým zobrazenie  zmizne.

**Časovač plánovania nefunguje, ale naprogramované činnosti sa vykonávajú v nesprávnom čase (napr. o 1 hodinu príliš neskoro alebo príliš skoro)**

Skontrolujte, či sú hodiny alebo deň v týždni správne nastavené. V prípade potreby ich opravte (viď "FUNKCIA NASTAVENIA HODÍN" na strane 4).

**Nemôžem obdlokovať časovač plánovania (ikona ☹ bliká počas 2 sekúnd a zhasne)**

Časovač plánovania ešte nebol naprogramovaný. Najprv naprogramujte časovač plánovania (viď "Programovanie časovača plánovania" na strane 10).

**Nemôžem obdlokovať časovač plánovania (zobrazí sa ikona <sup>NOT</sup>AVAILABLE)**

Časovač plánovania nemôže byť obdlokovaný, ak je pripojené centralizované ovládanie.

**Nedá sa zvoliť limitná prevádzka**

Pre zariadenia len s chladením nie je k dispozícii limitná prevádzka.



## NOTES



|            |          |          |          |          |          |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>MON</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>5</b> |
| ⊖          |          |          |          |          |          |
| °C         |          |          |          |          |          |
| <b>OFF</b> |          |          |          |          |          |
| max        |          |          |          |          |          |
| min        |          |          |          |          |          |
| <b>TUE</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>5</b> |
| ⊖          |          |          |          |          |          |
| °C         |          |          |          |          |          |
| <b>OFF</b> |          |          |          |          |          |
| max        |          |          |          |          |          |
| min        |          |          |          |          |          |
| <b>WED</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>5</b> |
| ⊖          |          |          |          |          |          |
| °C         |          |          |          |          |          |
| <b>OFF</b> |          |          |          |          |          |
| max        |          |          |          |          |          |
| min        |          |          |          |          |          |
| <b>THU</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>5</b> |
| ⊖          |          |          |          |          |          |
| °C         |          |          |          |          |          |
| <b>OFF</b> |          |          |          |          |          |
| max        |          |          |          |          |          |
| min        |          |          |          |          |          |

**DAIKIN**

| FRI | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---|---|---|---|---|
| ⊕   |   |   |   |   |   |
| °C  |   |   |   |   |   |
| OFF |   |   |   |   |   |
| max |   |   |   |   |   |
| min |   |   |   |   |   |
| SAT | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ⊕   |   |   |   |   |   |
| °C  |   |   |   |   |   |
| OFF |   |   |   |   |   |
| max |   |   |   |   |   |
| min |   |   |   |   |   |
| SUN | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ⊕   |   |   |   |   |   |
| °C  |   |   |   |   |   |
| OFF |   |   |   |   |   |
| max |   |   |   |   |   |
| min |   |   |   |   |   |

***DAIKIN EUROPE NV***

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW23717-7