UŽIVATELSKÝ MANUÁL

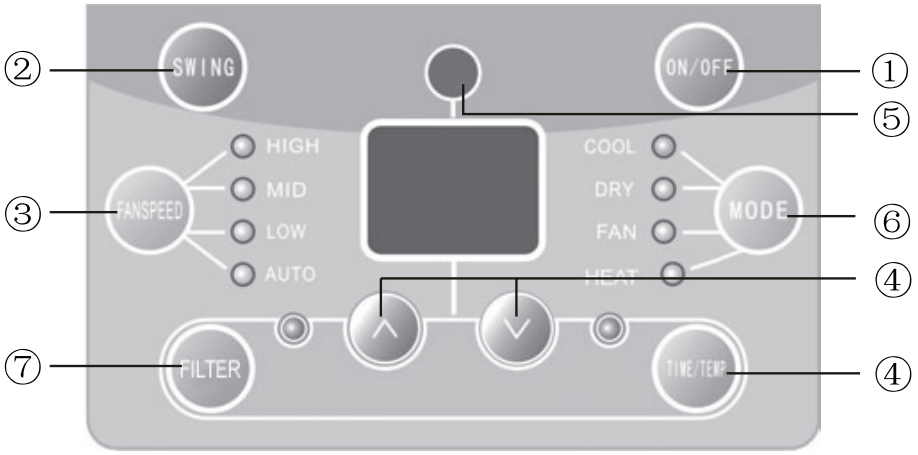
WFAE
WFD

Funkce a ovládání

Po zapojení napájení klimatizace vydá zvuk a na ovládacím panelu se rozsvítí kontrolky. Poté můžete klimatizaci ovládat dálkovým ovladačem nebo přímo na ovládacím panelu.

Seznámení s ovládacím panelem

Poznámka: Pokud ztratíte bezdrátový dálkový ovladač, otevřete přední panel a ovládejte zařízení manuálně.



1. TLAČÍTKO ZAP./VYP. (POWER BUTTON)

Pro spuštění provozu stiskněte toto tlačítko, pro zastavení provozu jej stiskněte znovu.

2. TLAČÍTKO NAKLÁPĚNÍ (SWING BUTTON)

Aktivuje automatické naklápění lamel pro rozvod vzduchu.

3. TLAČÍTKO RYCHLOSTI VENTILÁTORU (FAN SPEED BUTTON)

Postupně volí rychlost ventilátoru: VYSOKÁ, STŘEDNÍ, NÍZKÁ a AUTO.

4. TLAČÍTKO TEPLOTY/ČASOVAČE (TEMP/TIMER BUTTON)

① Stiskem tlačítka ▲ zvýšíte nastavenou (provozní) teplotu jednotky,tlačítkem ▼ ji snížíte. Rozsah nastavení teploty je 16 až 30 °C.

② Stiskem tlačítka ▲ také zvýšíte nastavený čas o 0,5 (nebo 1) hodiny, tlačítkem ▼ čas snížíte.

Rozsah nastavení časovače je od 0 do 24 hodin.

Poznámka: Při ovládání přes panel platí: pro časovač v rozsahu 0–10 hodin je krok nastavení 0,5 hodiny;

pro rozsah 10–24 hodin je krok 1 hodina. Při ovládání přes dálkový ovladač je krok 0,5 hodiny.

③ Při zapnutém stavu umožňuje časovač nechat jednotku chvíli pracovat v režimu CHLAZENÍ a poté přepnout

na ventilátor v režimu AUTO.

5.SNÍMAČ SIGNÁLU (SIGNAL RECEIVER)

6.TLAČÍTKO REŽIMU (MODE BUTTON)

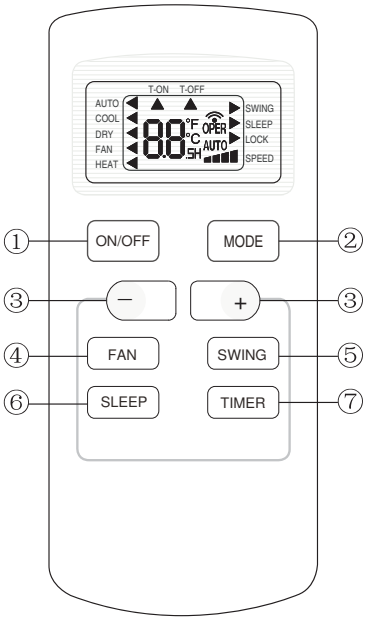
Volí provozní režim: AUTO, TOPENÍ, CHLAZENÍ, VENTILÁTOR, ODVLHČOVÁNÍ (pro model s reverzním cyklem) nebo CHLAZENÍ, VENTILÁTOR, ODVLHČOVÁNÍ (pro model pouze s chlazením).

7.TLAČÍTKO FILTRU (FILTER BUTTON)

Tato funkce slouží jako připomínka k čištění vzduchového filtru (viz kapitola Péče a čištění) pro efektivnější provoz a chlazení. LED kontrolka se rozsvítí po 250 hodinách provozu. Po vyčištění filtru stiskněte tlačítko „Kontrola filtru“ a kontrolka zhasne.

Dálkové infračervené ovládání

Tlačítka na dálkovém ovladači



①: **TLAČÍTKO ZAP./VYP.**

②: **TLAČÍTKO REŽIMU**

③: **TLAČÍTKO +/-**

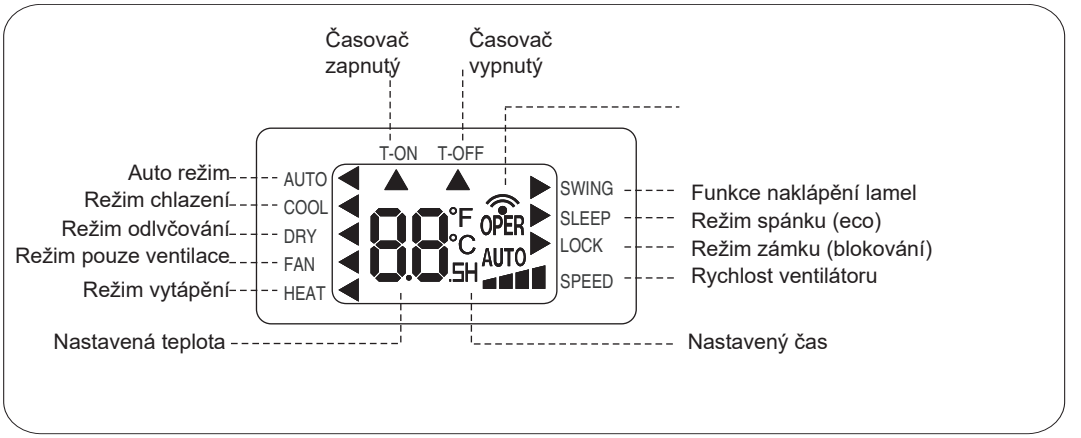
④: **TLAČÍTKO RYCHLOSTI VENTILÁTORU**

⑤: **TLAČÍTKO SWING**

⑥: **TLAČÍTKO REŽIMU SPÁNKU**

⑦: **TLAČÍTKO ČASOVAČE**

Ikony zobrazené na displeji ovladače:



Úvod k ovládání dálkovým ovladačem

Poznámka:

- Když je napájení připojeno (pohotovostní režim), můžete klimatizaci ovládat pomocí dálkového ovladače.
- Když je jednotka zapnutá, pokaždé, když stisknete tlačítko na dálkovém ovladači, ikona odesílání signálu na displeji ovladače krátce zabliká. Pokud klimatizace vydá pípnutí, znamená to, že signál byl úspěšně odeslán.
- Když je jednotka vypnutá, na dálkovém ovladači se zobrazí nastavená teplota (pokud je rozsvícený displej vnitřní jednotky, zobrazí se také odpovídající ikona). Když je jednotka zapnutá, na displeji ovladače se zobrazí ikona právě aktivní funkce.

1. Tlačítko ON/OFF - Vypnutí / Zapnutí

Stiskněte toto tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí jednotky.

2. Tlačítko MODE - Režimy

Každým stisknutím tohoto tlačítka postupně vybíráte požadovaný provozní režim v následujícím pořadí. Po výběru režimu se vždy zobrazí odpovídající ikona ▶

AUTO ▶ COOL ▶ DRY ▶ FAN ▶ HEAT(pro revezní modely)

- Při výběru režimu AUTO bude klimatizace pracovat automaticky podle továrního nastavení. Nastavenou teplotu není možné upravit a ani se nezobrazuje. Pro nastavení rychlosti ventilátoru stiskněte tlačítko FAN.
- Při výběru režimu CHLAZENÍ (COOL) bude klimatizace pracovat v režimu chlazení. Poté stiskněte tlačítko „+“ nebo „–“ pro nastavení požadované teploty. Rychlost ventilátoru nastavíte tlačítkem FAN.

Při výběru režimu odvlhčování (DRY) bude klimatizace pracovat při nízké rychlosti ventilátoru. V tomto režimu není možné upravit rychlost ventilátoru.
Při výběru režimu ventilátoru (FAN) bude klimatizace fungovat pouze jako ventilátor, bez chlazení či topení. V tomto režimu lze pomocí tlačítka FAN nastavit rychlost ventilátoru.
Při výběru režimu topení (HEAT) bude klimatizace pracovat v režimu vytápění. Tlačítky + nebo – lze upravit nastavenou teplotu a tlačítkem FAN rychlost ventilátoru. (Tato funkce není u této klimatizace dostupná.)

3. +/- TLAČÍTKO

- Stisknutím tlačítka + nebo − jednou se zvýší nebo sníží nastavená teplota o 1 °F (°C). Podržením tlačítka + nebo − po dobu 2 sekund se nastavená teplota na dálkovém ovladači začne měnit rychle. Tlačítko uvolněte, jakmile je dosaženo požadované teploty.
- Při nastavování časovače zapnutí, vypnutí nebo hodin stiskněte tlačítko + nebo − pro úpravu času (podrobnosti viz tlačítko TIMER).

4. TLAČÍTKO FAN (VENTILÁTOR)

Stisknutím tohoto tlačítka lze cyklicky vybrat rychlost ventilátoru v pořadí: AUTO, RYCHLOST 1 ( ), RYCHLOST 2 (u této klimatizace. Rychlost 4 je stejná jako rychlost 3.

), rychlost 3( ), rychlost 4( ) (nedostupné

RYCHLOST 1 (odpovídá nízké rychlosti)

RYCHLOST 2 (odpovídá střední rychlosti

RYCHLOST 3 (odpovídá vysoké rychlosti)

RYCHLOST 4 (odpovídá vysoké rychlosti

Poznámka:

◆ V režimu Auto klimatizace automaticky zvolí vhodnou rychlost ventilátoru podle továrního nastavení.
◆ V režimu Sušení (Dry) nelze rychlost ventilátoru nastavovat.

5. TLAČÍTKO SWING

Stisknutím tohoto tlačítka zapnete automatický pohyb lamel do stran (vlevo a vpravo).

6. TLAČÍTKO SLEEP

V režimech Chlazení (Cool), Topení (Heat) a Sušení (Dry) stiskněte toto tlačítko pro zapnutí režimu spánku (Sleep). Opětovným stiskem režim spánku vypnete. V režimech Ventilátor (Fan) a Auto není tato funkce dostupná.

7. TLAČÍTKO TIMER

Když je jednotka zapnutá, stiskněte toto tlačítko pro nastavení časovače vypnutí (Timer Off). Ikony T-OFF a H budou blikat. Během 5 sekund stiskněte tlačítko + nebo - pro nastavení času vypnutí. Jedno stisknutí tlačítka + nebo - zvýší nebo sníží čas o 0,5 hodiny. Podržte tlačítko + nebo - po dobu 2 sekund, čas se bude rychle měnit. Uvolněte tlačítko, jakmile dosáhnete požadovaného času. Poté stiskněte tlačítko TIMER pro potvrzení nastavení. Ikony T-OFF a H přestanou blikat.

Když je jednotka vypnutá, stiskněte toto tlačítko pro nastavení časovače zapnutí (Timer On). Ikony T-ON a H budou blikat. Během 5 sekund stiskněte tlačítko + nebo - pro nastavení času zapnutí. Jedno stisknutí tlačítka + nebo - zvýší nebo sníží čas o 0,5 hodiny. Podržte tlačítko + nebo - po dobu 2 sekund, čas se bude rychle měnit. Uvolněte tlačítko, jakmile dosáhnete požadovaného času. Poté stiskněte tlačítko TIMER pro potvrzení nastavení. Ikony T-ON a H přestanou blikat.

Poznámka:

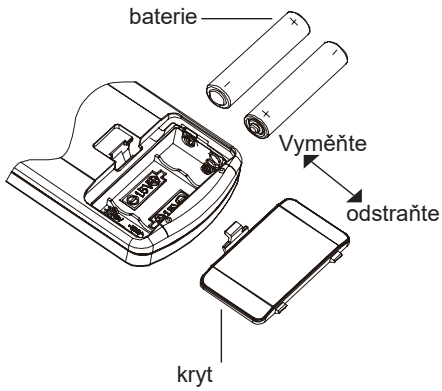
◆ Rozsah nastavení času je: 0,5 až.24 hodin.
◆ Interval mezi dvěma úkony nesmí překročit 5 sekund, jinak dálkový ovladač ukončí režim nastavování.

Jednoduché ovládání nejdříve:

1. Po připojení napájení stiskněte tlačítko „ON/OFF“ na dálkovém ovladači pro zapnutí klimatizace.
2. Stiskněte tlačítko „MODE“ a vyberte požadovaný provozní režim: AUTO, COOL, DRY, FAN.
3. Stiskněte tlačítko „+“ nebo „−“ pro nastavení požadované teploty (teplota se nedá měnit v režimu AUTO).
4. Stiskněte tlačítko „FAN“ pro výběr požadované rychlosti ventilátoru: automatická, první stupeň, druhý stupeň, třetí stupeň, čtvrtý stupeň (čtvrtý stupeň je u této klimatizace stejný jako třetí).

Výměna baterií v dálkovém ovladači

Stiskněte zadní stranu dálkového ovladače na místě označeném a poté vysuňte kryt bateriové přihrádky podle směru šipky.
Vyměňte dvě suché baterie typu No.7 (AAA 1,5V) a ujistěte se, že jsou správně umístěny póly + a −.
Znovu nasaďte kryt bateriové přihrádky.



Poznámka:

Během provozu mířte vysílač signálu dálkového ovladače na přijímací okénko vnitřní jednotky.Vzdálenost mezi vysílačem signálu a přijímacím okénkem by měla být do 8 m a nesmí mezi nimi být žádná překážka.

Signál může být snadno rušen v místnostech s fluorescentním osvětlením nebo bezdrátovými telefony; dálkový ovladač by měl být během provozu blízko vnitřní jednotky.

Při výměně baterií používejte vždy nové baterie stejného typu.

Pokud dálkový ovladač delší dobu nepoužíváte, vyjměte z něj baterie.

Pokud je na displeji dálkového ovladače obraz neostrý nebo displej vůbec nefunguje, vyměňte baterie.

6.3 Popis funkcí

Ⅰ **Základní funkce:**

一、**Režim chlazení**

1. Provozní podmínky a proces chlazení:

a.Když je vnitřní teplota (Tinner amb.) ≥ nastavené teplotě (Tpreset), jednotka pracuje v chladicím režimu. Současně pracuje ventilátor i kompresor, přičemž ventilátor běží na nastavenou rychlost.

b.Když je Tinner amb. ≤ Tpreset - 2 ℃, kompresor přestane pracovat, ventilátor nadále pracuje na nastavenou rychlost.

c. Když Tpreset - 2 ℃ < Tinner amb. < Tpreset, jednotka si zachovává předchozí provozní stav.

d. Po vypnutí jednotky se kompresor zastaví a ventilátor běží na nízkou rychlost ještě dalších 30 sekund, poté se vypne.

2. V chladicím režimu je rozsah nastavení teploty 16 ℃ až 30 ℃. Pokud dojde k poruše a kompresor přestane pracovat, ventilátor a lamely výfukového vzduchu (swing fan) pokračují v provozu v původním nastaveném stavu.

二、**Režim odvlhčování (Dry)**

1、Provozní podmínky a proces odvlhčování:

a. Když je vnitřní teplota (Tinner amb.) ＞ nastavená teplota (Tpreset), jednotka pracuje v režimu odvlhčování. Ventilátor i kompresor pracují, přičemž ventilátor běží automaticky na nízkou rychlost.

b. b. Když Tpreset - 2 ℃ ≤ Tinner amb. ≤ Tpreset, jednotka si zachovává původní provozní stav.

c. Když Tinner amb. ＜ Tpreset - 2 ℃, kompresor přestane pracovat a ventilátor pokračuje v chodu na nízkou rychlost.

d. Po vypnutí jednotky kompresor přestane pracovat. Ventilátor se vypne po dalších 30 sekundách provozu na nízkou rychlost.

V tomto režimu je rozsah nastavení teploty 16 ℃ až 30 ℃.

三、**Automatický režim (Auto mode)**

Provozní podmínky a proces automatického provozu:

a. Když je vnitřní teplota (Tinner amb.) ≥ 26 ℃, jednotka pracuje v režimu chlazení a nastavená teplota (Tpreset) = 25 ℃;

b. Když je vnitřní teplota (Tinner amb.) ≤ 22 ℃, jednotka pracuje v režimu ventilátoru a Tpreset = 20 ℃;

c. Když 22 ℃ ＜ Tinner amb. ＜ 26 ℃, jednotka si zachovává původní provozní stav;

四、**Režim ventilátoru (Fan mode)**

V režimu ventilátoru kompresor nepracuje a ventilátor běží na nastavenou rychlost. Teplota nelze nastavit tlačítky na ovládacím panelu, ale lze ji nastavit pomocí dálkového ovladače.

Ⅱ **Funkce tlačítek**

1. ON/OFF:

Slouží k zapnutí nebo vypnutí jednotky.

2. Mode:

Slouží k přepínání mezi režimy chlazení, odvlhčování a ventilátoru.

3. Fan speed:

Slouží k nastavení vysoké, střední, nízké nebo automatické rychlosti ventilátoru. Příslušný LED indikátor svítí (v režimu odvlhčování nelze toto tlačítko použít – ventilátor běží na nízkou rychlost).

4.+/- button:

4.1 Časový rozsah nastavení je 0–24 hodin. Časovač lze nastavit po 0,5hodinových krocích mezi 1. a 10. hodinou;
po 10. hodině lze nastavovat po hodinových krocích.

4.2 V rozsahu nastavení teploty každé stisknutí tlačítka +/- zvýší nebo sníží teplotu o 1 ℃.

5. Swing:

Stisknutím tohoto tlačítka zapnete funkci oscilace (kývání lamel); opětovným stisknutím tuto funkci vypnete.

6. Timer function

6.1 Časovač ZAP (Timer ON): Lze nastavit vrežimu vypnuto (OFF) vrozsahu 0,5 až 24 hodin.
Po uplynutí nastaveného času se jednotka zapne vpřednastaveném režimu.

6.2 Časovač VYP (Timer OFF): Lze nastavit vrežimu zapnuto (ON) vrozsahu 0,5 až 24 hodin.
Po uplynutí nastaveného času se jednotka vypne.

7. Dvoučíselný displej (duální 8-segmentový displej) je ve výchozím nastavení nastaven na °C. Přepínání mezi °C a °F provedete současným stisknutím tlačítek „+“ a „–“ na 3 sekundy.

8. FILTER

Po 250 hodinách provozu ventilátoru se rozsvítí indikátor filtru jako připomínka pro jeho vyčištění. Po vyčištění filtru stiskněte tlačítko FILTER – tím vynulujete počítadlo a kontrolka zhasne.

9. Sleeping mode:

9.1 Pokud je počáteční teplota nastavena na 16 až 23 ℃, po aktivaci režimu spánku se teplota zvýší o 1 ℃ každé 2 hodiny.
Po zvýšení o 3 ℃ se teplota dále nezmění. Po 7 hodinách provozu se teplota sníží o 1 ℃ a jednotka poté bude běžet s tímto nastavením.

9.2 Pokud je počáteční teplota nastavena na 24 až 27 ℃, po aktivaci režimu spánku se teplota zvýší o 1 ℃ každé 2 hodiny.
Po zvýšení o 2 ℃ se teplota dále nezmění. Po 7 hodinách provozu se teplota sníží o 1 ℃ a jednotka poté bude běžet s tímto nastavením.

9.3 Pokud je počáteční teplota nastavena na 28 až 29 ℃, po zapnutí režimu spánku se teplota zvýší o 1 ℃ každé 2 hodiny. Po zvýšení o 1 ℃ se teplota dále nezmění. Po 7 hodinách provozu se teplota sníží o 1 ℃ a jednotka bude pokračovat v provozu při této teplotě.
9.4 Pokud je počáteční teplota nastavena na 30 ℃, po zapnutí režimu spánku jednotka zůstane nastavená na této teplotě.
Po 7 hodinách provozu se teplota sníží o 1 ℃ a jednotka bude dále pracovat při této hodnotě.

10. Fan

Ventilátor může pracovat ve vysoké, střední, nízké nebo automatické rychlosti. Při automatické rychlosti se otáčky přizpůsobují aktuálnímu provoznímu stavu.

a.Automatická rychlost ventilátoru v režimu chlazení:
Tinner amb.≥Tpreset+2℃ = high fan speed (T_vnitřní ≥ T_nastavená + 2 ℃ → vysoká rychlost)
Tpreset ＜ T inner amb. ＜ Tpreset+2℃ = medium fan speed (T_nastavená < T_vnitřní < T_nastavená + 2 ℃ → střední rychlost)
T inner amb.≤Tpreset = low fan speed (T_vnitřní ≤ T_nastavená → nízká rychlost)
b.b. Rychlost ventilátoru v režimu ventilace je stejná jako v režimu chlazení.
c. Automatická rychlost ventilátoru v režimu AUTO se řídí režimem, ve kterém jednotka aktuálně pracuje.
d. V režimu sušení (DRY) funguje ventilátor pouze na nízkou rychlost. Při pokusu o změnu rychlosti bude svítit pouze indikátor nízké rychlosti a ozve se zvukový signál (pípnutí).

11. Paměť při výpadku napájení:

Systém si zapamatuje nastavení provozního stavu (režim, nastavenou teplotu, rychlost ventilátoru, časovač) před výpadkem elektrického proudu. Po obnovení napájení se jednotka automaticky spustí se stejným nastavením, jaké bylo aktivní před výpadkem.

Airwell