KLIMATIZÁCIA - KOMFORT Nástenné split systémy

Airwell

UŽÍVATEĽSKÝ NÁVOD







ŠPECIFIKÁCIA

Systém DC Inverter patrí medzi vysoko účinné technológie v oblasti klimatizácie. Jednotky sú vybavené systémom umožňujúcim plynulú reguláciu výkonu, ktorý sa presne prispôsobí požiadavkám obsluhovaného priestoru, čím sa zvyšuje účinnosť systému, úspora spotreby el. energie a komfort užívateľa.

Tieto jednotky sú vhodné na aplikácie:



Chladenie

- Odvlhčovanie
- Vykurovanie

Filtrácia vzduchu



Vetranie

Prevádzkový rozsah

		Vnútorná teplota	Vonkajšia teplota		
Chladania	Max	32°C DB	+50°C DB		
Chiadenie	Min	17°C DB	-15°C DB		
Vykurovanie	Max	30°C DB	24°C DB		
	Min	0°C DB -15°C DB			
Napätie	Rozsah	198 - 254 V			

DB - suchá teplota; jednotku neprevádzkujte mimo prevádzkového rozsahu

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA:

- Táto klimatizácia musí byť pre zabezpečenie . ochrany pred úrazom elektrickým prúdom správne uzemnená.
- Inštalácia musí vykonaná odborným bvť montérom - chladiarom.
- Elektrické zapojenie musí byť vykonané autorizovanou osobou a podľa platných noriem a predpisov.
- Nedodržanie inštalačného a užívateľského návodu môže mať za následok poškodenie jednotky a zrušenie platnosti záruky.
- Nevypínajte zariadenie vyťahovaním napájacieho • káblu zo siete.
- Jednotku neprevádzkujte s mokrými rukami.
- Pred akoukoľvek údržbou odpojte el. napájanie.
- Zabezpečte, aby jednotka bola aspoň 1m od okolitých elektrických zdrojov.

Vnútorná jednotka	Vonkajšia jednotka
HDMB-0xxN-09M22	YDAB-0xxH-09M22

POPIS SYSTÉMU



- 3.) Predný panel
- 4.) Vzduchový filter
- 5.) Klapka pre usmernenie vyfukovaného vzduchu
- 6.) Potrubie
- 7.) Izolácia
- 8.) Komunikačný a napájací kábel
- 9.) Odvod kondenzátu

VYSOKOÚČINNÁ FILTRÁCIA

Jednotka je vybavená 2x HD vysokoúčinným sieťovým predfiltrom (prach), katalytickým filtrom (zelený - formaldehyd, benzén), antibakteriálnym (strieborný - rozklad baktérií), aktívnym uhlíkovým filtrom (deodorizačný) (čierny - pachy) a ionizérom.

OVLÁDANIE NA JEDNOTKE

Jednotka je vybavená tlačidlom na zapnutie prevádzky v prípade straty diaľkového ovládača. Tlačidlo je umiestnené vpravo pod predným panelom.



Prvým stlačením tohto tlačidla jednotku zapnete do AUTO režimu (jednotka automaticky zvolí chladenie/ vykurovanie s nastavením 24°C). Druhým stlačením ju prepnete do chladenia a tretím stlačením ju vypnete.



Štandardne je na displeji zobrazená nastavená teplota. V režime vetrania je zobrazená priestorová teplota. Pri odmrazovaní sa zobrazí "dF", pri nahrievaní výmenníka "cF" alebo "PH09", pri funkcii samočistenia sa zobrazí "SC", pri 8°C vykurovaní sa zobrazí "FP" prípadne sa zobrazí kód poruchy. V aktívnom WiFi pripojení svieti symbol WiFi.

POPIS A POUŽITIE OVLÁDAČA - RC19



- Namierte vysielač diaľkového ovládača (DO) na klimatizačnú jednotku.
- Signál z diaľkového ovládača môže jednotka zachytiť do vzdialenosti 8 metrov.
- Zabezpečte, aby medzi diaľkovým ovládačom a prijímačom signálu na jednotke neboli žiadne prekážky.
- Diaľkový ovládač chráňte pred nárazmi.
- Neumiestňujte diaľkový ovládač na priame slnko alebo do blízkosti vykurovacích telies.
- Nevystavujte prijímač signálu na klimatizačnej jednotke silnému svetlu, ako je fluorescenčné alebo slnečné svetlo.

V závislosti od typu ovládanej vnútornej jednotky, niektoré funkcie ovládača nebudú aktívne.

Súčasným stlačením tlačidiel **11** a **13** (Clean, Turbo) na 5s, je možné uzamknúť tlačidlá ovládača (zobrazí sa symbol I).

Symbol **D** indikuje tichý režim. Aktivuje sa podržaním tlačidla **4** po dobu dvoch sekúnd.

Symbol **B** indikuje prenos signálu z ovládača do jednotky.

VÝMENA BATÉRIÍ V DO (symbol F)

- Vyberte batérie z diaľkového ovládača.
- Použite dve 1,5 voltové batérie veľkosti AAA.

- 1 Zapnutie / vypnutie jednotky
- 2 Výber pracovného režimu: AUTOMATICKÝ REŽIM CHLADENIE/VYKUROVANIE, CHLADENIE, ODVLHČOVANIE, VYKUROVANIE, VETRANIE (rozsvieti sa príslušný symbol G)
- (3) Voľba funkcií FRESH, SLEEP, I FEEL, AP MODE (rozsvieti sa príslušný symbol A)
- (4) Prepínanie otáčok ventilátora alebo AUTOMATICKÉ otáčky (rozsvieti sa príslušný symbol K)
- 5 Zvyšovanie nastavenej teploty (symbol J)
- 6 Znižovanie nastavenej teploty (symbol J)
- 7 Funkcia ECO (úspora energie) (symbol H) (len v režime chladenia) (len niektoré jednotky)
- (8) Zapnutie / vypnutie displeja jednotky (krátke stlačenie), zobrazenie priestorovej teploty (dlhé stlačenie 5s)
- (9) Auto pohyb výfukovej žalúzie, auto pohyb vertikálnych žalúzií (stlačenie na 2s)
- (10) Funkcia TIMER (časovač) (rozsvieti sa príslušný symbol C)
- (11) CLEAN (funkcia samočistenia) (pre režim chladenia a odvlhčovania)
- 12) Nevyužíva sa
- (13) Funkcia TURBO (rýchle chladenie alebo vykurovanie)
- (14) Potvrdzovanie nastavenia

OVLÁDANIE

ZAPNUTIE KLIMATIZÁCIE

Stlačte tlačidlo ZAPNUTIE / VYPNUTIE (1) a klimatizácia sa zapne. Symbol v hornej časti displeja (G) vždy zobrazuje naposledy použitý režim prevádzky. Ak sa rozhodnete zmeniť nastavenie klimatizácie, postupujte podľa nasledujúcich pokynov, ináč sa klimatizácia spustí v rovnakom režime a nastaveniach, ktoré boli použité pred vypnutím jednotky.

REŽIM VETRANIE (FAN) 😽

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Otáčky ventilátora sa dajú zvoliť stláčaním tlačidla OTÁČKY VENTILÁTORA (4). V režime vetrania sa teplota nenastavuje.

Otáčky LOW (nízke), MED (stredné), HIGH (vysoké), AUTO.

REŽIM CHLADENIE (COOL) 🔆

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Otáčky ventilátora alebo funkcia AUTO VENTILÁTOR sa dajú zvoliť stláčaním tlačidla OTÁČKY VENTILÁ-TORA (4). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6).

Otáčky LOW (nízke), MED (stredné), HIGH (vysoké), AUTO.

HIGH & IIIIIII

&IIIIII

&IIIIII

AUTO & IIIIII AUTO

&|||||||||

REŽIM CHLADENIE S FUNKCIOU AUTO VENTILÁTOR

Tento režim začína s najvyššími otáčkami ventilátora, aby sa teplota v miestnosti čo najskôr znížila. Potom sa jednotka automaticky prepne na nižšie otáčky, aby sa udržiavala nastavená teplota pri zníženej hlučnosti.

-ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou 2°C a viac -> vysoké otáčky
 -ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou medzi 1 a 2°C -> stredné otáčky
 -ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou pod 1°C -> nízke otáčky



Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Otáčky ventilátora alebo funkcia AUTO VENTILÁTOR sa dajú zvoliť stláčaním tlačidla OTÁČKY VENTILÁ-TORA (4). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6) (ventilátor sa spustí, až keď výmenník dosiahne požadovanú teplotu - funkcia HOT KEEP).

Otáčky LOW (nízke), MED (stredné), HIGH (vysoké), AUTO.

MED 😽 🛙 🕅 😽

&II**II**

LOW

HIGH 😽 IIIIIIII

AUTO 🗞 IIII III AUTO

ŠPECIÁLNE FUNKCIA TEMPEROVANIA NA 8°C

U niektorých jednotiek je možné v režime vykurovania aktivovať funkciu temperovania s nastavením teploty na 8°C (režim FP). Aktivuje sa nasledovne:

- 1. Nastavte požadovanú teplotu na minimum.
- Stlačte tlačidlo 6 (v) 2 krát v rámci jednej sekundy. Na displeji sa zobrazí FP.

REŽIM VYKUROVANIE S FUNKCIOU AUTO VENTILÁTOR

Tento režim začína s najvyššími otáčkami ventilátora, aby sa teplota v miestnosti čo najskôr zvýšila. Potom sa jednotka automaticky prepne na nižšie otáčky, aby sa udržiavala nastavená teplota pri zníženej hlučnosti.

-ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou 2°C a viac -> vysoké otáčky -ak je teplotný rozdiel medzi priestorovou a požadovanou teplotou pod 2°C -> stredné otáčky





Mode

 (\land)

(Swing) (

(LED) (Clea

SET ((OK)) 🕒

(000)



REŽIM AUTO CHLADENIE/VYKUROVANIE (AUTO)

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Nastavte požadované otáčky ventilátora alebo funkciu AUTO VENTILÁTOR pomocou tlačidla OTÁČKY VEN-TILÁTORA (4). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6). Po spustení si klimatizácia automaticky vyberie režim prevádzky v závislosti od teploty miestnosti a nastavenia teploty na jednotke.

REŽIM ODVLHČOVANIE (DRY) 🏻 🏠

Tento režim zvolíte pomocou tlačidla MODE (2). Zvoľte si vhodné nastavenie teploty (5, 6). V režime ODVLHČOVANIE bude jednotka pracovať na nízkych otáčkach ventilátora, nezávisle na ich nastavení na ovládači. Otáčky nie je možné prepínať. Niekedy môže ventilátor prestať pracovať, aby nedošlo k podchladeniu. Odvlhčovanie nie je funkčné, ak vnútorná teplota je nižšia ako 15°C.

NASTAVENIE TEPLOTY

Požadovanú teplotu môžete nastaviť tlačidlami na ZVÝŠENIE (5) alebo ZNÍŽE-NIE (6) teploty. Hodnoty teploty sa udávajú v stupňoch Celzia. Vyššia hodnota znamená zvýšenie teploty v miestnosti, nižšia hodnota zníženie teploty v miestnosti.

POUŽÍVANIE FUNKCIÍ FRESH, SLEEP, I FEEL, AP MODE

Stláčaním tlačidla SET (3) je možné zvoliť rôzne funkcie. Zvolená funkcia bliká na displeji v sekcii A. V prípade potreby nastavte tlačidlami teploty požadovanú hodnotu a potvrďte tlačidlom OK (14).

Funkcie SET:

* - po potvrdení funkcie FRESH tlačidlom OK, sa na jednotke zobrazí "On", čo signalizuje zapnutie funkcie ionizéra (ikona funkcie fresh slúži len na zapnutie/vypnutie ionizéra, nesignalizuje jeho prevádzku, čiže aj počas prevádzky ionizéra je ikona zhasnutá), ďalším potvrdením funkcie FRESH tlačidlom OK, sa na jednotke zobrazí "OF", čo signalizuje vypnutie funkcie ionizéra. Ionizér sa po vypnutí jednotky deaktivuje, tzn. že po opätovnom zapnutí jednotky bude potrebné ionizér opäť aktivovať.

SLEEP:

Nočný režim SLEEP znamená redukciu výkonu počas noci, čím dochádza k úspore energie a príjemnejšiemu spánku. Pri chladení a odvlhčovaní sa približne po hodine prevádzky od zapnutia funkcie SLEEP, zvýši nastavená teplota o 1°C a po ďalšej hodine o ďalší 1°C. Pri vykurovaní sa teplota zvyšuje.

I FEEL:

Táto funkcia premiestňuje referenčný bod snímania teploty tam, kde je umiestnený diaľkový ovládač (DO). Umožňuje tak presnejšie dosiahnuť požadovanú teplotu práve tam, kde sa nachádzate. Nedovoľte, aby snímač ovládača bol priamo ovplyvňovaný tepelnými zdrojmi (ako napr. lampy, priame slnečné svetlo atď.) alebo priamo vystavený vplyvu prúdu vzduchu z klimatizácie. To by mohlo spôsobiť, že by snímač vysielal nesprávne údaje o teplote a funkcia I FEEL by nefungovala správne. DO musí smerovať na jednotku, pretože pri funkcii I FEEL s ňou kontinuálne komunikuje (každé 3 minúty).

AP MODE:

Na niektorých modeloch nie je možné AP režim aktivovať cez funkcie SET. V takom prípade stlačte tlačidlo LED (8) 7 krát v rámci 10 sekúnd.









(☆

(clea

(&)

POHYB VÝFUKOVEJ KLAPKY

Krátkym stlačením tlačidla SWING (9), aktivujete automatický pohyb horizontálnej žalúzie. Opätovným stlačením sa pohyb zastaví.

Dlhým stlačením tlačidla SWING (9) (2sekundy), sa aktivuje pohyb vertikálnej žalúzie (len u jednotiek, kde sú motorizované aj vertikálne žalúzie).

POZN: V režime chladenia a odvlhčovania nastavte vertikálne žalúzie na vyfukovanie smerom dopredu. Ak sú nastavené úplne vpravo (vľavo), môže na nich dochádzať ku tvorbe kondenzátu a následne kvapkaniu z jednotky.

FUNKCIE ECO (niektoré jednotky) (len v režime chladenia)

Stláčením tlačidla ECO (7) sa aktivuje režim úspory energie nasledovne:

Ak je teplota nastavená pod 24°C, tak sa automaticky prepne na 24°C, otáčky na AUTO, ak je nastavená teplota vyššia, ako 24°C, hodnota sa nezmení, len otáčky sa aktivujú na AUTO.

Zmenou teploty pod 24°C sa vypne funkcia ECO.

FUNKCIA CLEAN

Tlačidlom CLEAN (11) sa aktivuje funkcia, ktorá po ukončení režimu chladenia alebo odvlhčovania, ponechá v prevádzke ventilátor (aby vysušila výparník, čím sa zabraňuje tvorbe plesní). Na displeji sa zobrazí CL. Po 25-40 minútach sa jednotka automaticky vypne.

FUNKCIA ČASOVAČ (oneskorené zapnutie / vypnutie)

Na ovládači je možné nastaviť oneskorené zapnutie a oneskorené vypnutie. Stlačením tlačidla TIMER (10) sa aktivuje časovač ON a následne pomocou tlačidiel teploty (5, 6) je možné nastaviť čas oneskoreného zapnutia od 30min do 24hod, od aktuálneho času.

Ďalším stlačením sa aktivuje časovač OFF a následne pomocou tlačidiel teploty (5, 6) je možné nastaviť čas oneskoreného vypnutia od 30min do 24hod, od aktuálneho času.

Pozn: pri požiadavke oneskoreného zapnutia o 2,5hod a vypnutia po 2 hodinách prevádzky, je nutné nastaviť časovač ON na 2,5hod a časovač OFF na 4,5hod.

Nástenné split systémy HDMB 025 - 070 / strana 7

WIFI OVLÁDANIE (NetHome Plus)

V aplikácii Nethome Plus zvoľte jednotku, ktorú chcete ovládať, následne na modrej obrazovke kliknite na ikonu ZAP/VYP v strede obrazovky. V závislosti od modelu jednotky sa niektoré funkcie nezobrazia. Cez WiFi ovládanie nie je možné aktivovať 8°C vykurovanie, ECO režim a ani pohyb výfukových klapiek.





Ovládacia obrazovka:

- 1 tlačidlo ZAP/VYP
- 2 požadovaná teplota
- 3 voľba režimu (COOL chladenie, DRY odvlhčovanie, FAN-vetranie, AUTO, HEATvykurovanie) - v režime FAN a DRY je fixná teplota 25°C (nedá sa zmeniť)
- 4 zobrazenie aktuálnych otáčok (Fan)
- 5 voľba otáčok ventilátora (LOW nízke, MED stredné, HIGH - vysoké, AUTO). V režime AUTO a DRY sú otáčky AUTO a nedajú sa zmeniť.
- 6 obľúbené (podľa nastavenia v menu...)
- 7 **režim TURBO** (extra vysoké otáčky)
- 8 režim SLEEP (nastavenie cez menu...)
- 9 režim SCHEDULE (časový program, nastavenie cez menu...) zobrazí sa posunutím spodného panelu smerom nahor
- 10 menu pre nastavenia

Menu pre nastavenia (kliknite na ... na hl. obrazovke)

	< Fur	nction			
1	Favorite Setting	Cool 16°C Auto $>$	6	Units	'F 'C
2	Schedules	>		About Device	>
3	Sleep Curve	•>		Function Description	>
4	Geolocation	>	7	Shared QR Code	>
-	Check	>		Delate	
0		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8	Delete	

- 1 obľúbené (nastavenie pre tlačidlo Favorite na hl. obrazovke)
- 2 časovač nastavenie režimu SCHEDULE
- 3 aktivácia a nastavenie režimu SLEEP
- 4 nevyužíva sa
- 5 nevyužíva sa
- 6 prepínanie jednotiek °C/F
- 7 zdieľanie zariadenia s ďalším smart zariadením
- 8 odstránenie jednotky z účtu

NASTAVENIE ČASOVAČA (SCHEDULES)

Po kliknutí na SCHEDULES na hlavnej obrazovke, alebo tlačidlo 2 na obrazovke v menu nastavení, je možné aktivovať časovač. Tlačidlom + sa pridá program časovača. Tu vyberte čas a či nastavujete zapínací časovač (ON) alebo vypínací (OFF).

V menu **Repeat** nastavte, či sa má opakovať každý deň (Every day), len cez pracovné dni (Weekdays), len raz (Only once) alebo len niektoré dni (Custom) (Monday-Pondelok, Tuesday-Utorok, Wednesday-Streda, Thursday-Štvrtok, Friday-Piatok, Saturday-Sobota, Sunday-Nedeľa).

Následne v menu **Settings** nastavte požadovaný režim, teplotu a otáčky. Nastavenie potvrďte stlačením tlačidla "Confirm". V menu **Label** môžete nastavovaný časovač pomenovať. Po uložení sa zobrazí nastavený časovač, ktorý môžete posuvným prepínačom aktivovať/deaktivovať.

<	Schedules	Confirm	< R	epeat			
	24H	12H	Commonly used: Everyday			Sattings	
00	20 21		Weekdays Only once		Mode	Temperature	Fan
08 09	22 23	ON OFF	Custom: Monday		Auto	16°C	Medium
			Tuesday		Heat	18°C	
Repeat		Only once \rightarrow	Thursday		Cancel		Confirm
Settings		Cool 17*C High >	Friday Saturday				
Label		Unnamed >	Sunday				

FUNKCIA SLEEP (nočný režim)

Po kliknutí na SLEEP CURVE na hlavnej obrazovke, alebo tlačidlo 3 na obrazovke v menu nastavení, je možné aktivovať/nastaviť nočný režim. Nočný režim SLEEP znamená redukciu výkonu počas noci, čím dochádza k úspore energie a príjemnejšiemu spánku.

Zvoľte si dĺžku spánku/program podľa potreby. Tlačidlom Fan speed nastavte otáčky. Na položke Power off after sleep je možnéí aktivovať, či sa má jednotka po ukončení programu vypnúť. Nastavenie potvrďte tlačidlom "Confirm".

		Sleen Curve	Con	firm	22								
		Steep curve			21								
					20								
D D	uration 8h				19.								
					18-								
					17.								
	6h	8h(recommend)	10h	12h	16. Oh	1h	2h	3h	áh	5h	óh	7h	8
							C	hange t	o Smar	t Curve			
		200	0 0										
	0 0				Fan Sp	eed						Au	to
					Dowor	off afte	r cloon					6	_
					Fower	onaite	a steep					C	_

ÚDRŽBA

UPOZORNENIE:

Pred akoukoľvek údržbou alebo čistením, odpojte klimatizačnú jednotku z elektrickej siete.

ČISTENIE VZDUCHOVÝCH FILTROV

- Filtre čistite podľa potreby.
- Zdvihnite predný panel, jemne pritlačte vzduchové filtre k ich odomknutiu. Po vytiahnutí ich umyte vo vlažnej saponátovej vode a opláchnite ich z oboch strán. Dôkladne vysušené a vyrovnané ich umiestnite na pôvodné miesto. Zavrite panel.

JEDNOTKU NEPREVÁDZKUJTE BEZ FILTROV!

ČISTENIE KATALYTICKÉHO FILTRA

Katalytický filter (zelený) sa musí vyčistiť resp. vymeniť raz za rok.

- 1 otvorte panel
- 2 filter vyberte a vyčistite alebo vymeňte

ČISTENIE ANTIBAKTERIÁLNEHO A DEODORIZAČNÉHO FILTRA

Antibakteriálny filter (strieborný) a deodorizačný filter (čierny) sa musí vyčistiť resp. vymeniť raz za rok.

- 1 otvorte panel
- 2 filter vyberte a vyčistite alebo vymeňte

ČISTENIE KLIMATIZAČNEJ JEDNOTKY

- Jednotku poutierajte suchou, mäkkou handričkou alebo ju povysávajte vysávačom.
- Nepoužívajte horúcu vodu ani prchavé látky, ktoré by mohli poškodiť jej povrch.

NA ZAČIATKU A KONCI SEZÓNY

- Skontrolujte, či nasávanie a výfuk vzduchu na vnútornej a vonkajšej jednotke neblokujú žiadne prekážky.
- Skontrolujte správnosť pripojenia klimatizačnej jednotky na elektrickú sieť.
- Vyčistite výmenníky vnútornej a vonkajšej jednotky.

CHRÁŇTE ELEKTRONICKÉ SYSTÉMY

- Vnútorná jednotka a diaľkový ovládač musia byť umiestnené najmenej jeden meter od televízora, rádioprijímača alebo akéhokoľvek iného domáceho elektronického zariadenia (napr. osvetlenie).
- Chráňte vnútornú jednotku pred priamym slnečným svetlom alebo silným osvetlením.

TABUĽKA PLÁNOVANEJ ÚDRŽBY

sieťové vzduchové filtre	čistenie resp. výmena pri viditeľnom znečistení
katalytický, antibakteriál-	čistenie resp. výmena raz
ny a deodorizačný filter	za rok

PORUCHOVÉ KÓDY

Kód	Porucha
E0/EH00	Chyba EEPROM vnútornej jednotky
E1/EL01	Chyba komunikácie
E3/EH03	Porucha ventilátora vnútornej jednotky (alebo vnútorná doska)
E4/EH60	Odpojený alebo skratovaný snímač T1 - RAT (sanie do vnútornej jednotky)
E5/EH61	Odpojený alebo skratovaný snímač T2 - ICT (teplota na výmenníku vnútornej jednotky)
EC/EL0C	Únik chladiva
F0/PC08	Nadmerný prúd
F1/EC53	Odpojený alebo skratovaný snímač T4 - OAT (vonkajšia teplota)
F2/EC52	Odpojený alebo skratovaný snímač T3 - OCT (teplota na výmenníku vonkajšej jednotky)
F3/EC54	Odpojený alebo skratovaný snímač T5 - CTT (teplota na vrchu kompresora)
F4/EC51	Chyba EEPROM vonkajšej jednotky
F5/EC07	Porucha ventilátora vonkajšej jednotky
P0/PC00	Porucha IPM alebo IGBT nadmerný prúd
P1/PC01	Prepätie alebo podpätie
P2/PC02	Tepelná ochrana kompresora
P4/PC04	Porucha pohonu kompresora
P5/	Konflikt režimov - pre multisplit aplikácie

SKÔR, NEŽ ZAVOLÁTE SERVIS

Skôr, než zavoláte servis, skontrolujte bežné poruchy a ak je to možné, odstráňte ich.

PROBLÉM	PRÍČINA	RIEŠENIE
 Jednotka nepracuje. 	 Jednotka nie je pripojená do elektrickej siete. 	 Pripojte jednotku do elektrickej siete.
LED prevadzky nesvieti.	 Výpadok prúdu. 	 Skontrolujte poistky.
 Jednotka nepracuje. LED prevádzky svieti. 	 Porucha diaľkového ovládača. 	 Skontrolujte batérie v diaľkovom ovládači. Skúste použiť ovládač z bližšej vzdialenosti. Spustite jednotku pomocou ovládania na jednotke.
	 Infračervený signál nedosiahne jednotku. 	 Odstráňte prekážky medzi jednotkou a ovládačom.
 Jednotka nereaguje správne na povel z diaľkového ovládača. 	 Vzdialenosť medzi jednotkou a ovládačom je príliš veľká alebo ovládač je namierený v nespráv- nom uhle. 	 Pristúpte bližšie k jednotke.
	 Snímač IR signálu na jednotke je vystavený silnému svetlu. 	 Stlmte svetlá, zvlášť žiarivky.
 Vnútorná jednotka nevyfukuje vzduch. 	 Odmrazovací cyklus je v činnosti. 	 Je to normálny stav v režime vykurovania.
 CHLADENIE alebo VYKUROVA- NIE sa nezapne okamžite. 	 3-minútové oneskorenie spuste- nia kompresora. 	 V týchto režimoch je to normálny stav.
	 Nesprávne nastavenie teploty. 	Prestavte teplotu.
 Jednotka funguje, ale jej výkon nie je dostatočný. 	 Výkon jednotky je nedostatočný pre tepelnú záťaž alebo veľkosť miestnosti. 	 Kontaktujte dodávateľa.
 Nereaguje WIFI aplikácia, jednot- ka sa stratila z účtu. 	 Zamrznutá aplikácia, po aktualizá- cii sa jednotka stratí z účtu. 	 Preinštalujte aplikáciu a vykonajte opätovné PRIRADENIE JEDNOT- KY DO ÚČTU (postup na str. 11)

PREVÁDZKOVÝ ROZSAH

	Vnútorná teplota	Vonkajšia teplota
Minimálny a maximálny teplotný limit pre režim CHLADENIE	17°C až 32°C (suchá teplota)	-15°C až 50°C (suchá teplota)
Minimálny a maximálny teplotný limit pre režim VYKUROVANIE	0°C až 30°C (suchá teplota)	-15°C až 24°C (suchá teplota)

Zariadenie sa nesmie používať mimo prevádzkového rozsahu.



POPIS ENERGETICKÉHO ŠTÍTKU KLIMATIZAČNEJ JEDNOTKY

Trieda energetickej účinnosti	SEER	SCOP
A+++	SEER ≥ 8,5	SCOP ≥ 5,1
A++	6,1 ≤ SEER < 8,5	4,6 ≤ SCOP < 5,1
A+	5,6 ≤ SEER < 6,1	4,0 ≤ SCOP < 4,6
A	5,1 ≤ SEER < 5,6	3,4 ≤ SCOP < 4,0
В	4,6 ≤ SEER < 5,1	3,1 ≤ SCOP < 3,4
С	4,1 ≤ SEER < 4,6	2,8 ≤ SCOP < 3,1
D	3,6 ≤ SEER < 4,1	2,5 ≤ SCOP < 2,8
E	3,1 ≤ SEER < 3,6	2,2 ≤ SCOP < 2,5
F	2,6 ≤ SEER < 3,1	1,9 ≤ SCOP < 2,2
G	SEER < 2,6	SEER < 1,9

Pri nedodržaní pokynov pre údržbu, pravidelný servis, všeobecných pokynov popísaných v tomto návode a pri použití zariadenia mimo povoleného prevádzkového rozsahu, záruka automaticky zaniká.

INŠTALÁCIA WIFI MODULU (informácie pre inštalačnú firmu)

(mormacie pre instalachu ilm



Pred akýmkoľvek zásahom do zariadenia odpojte el. napájanie!

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Pri každom zásahu do prístroja je potrebné dodržiavať bezpečnostné predpisy. Montáž a údržbu prístroja musí vykonávať výlučne kvalifikovaný personál. Nedotýkajte sa zariadenia mokrými rukami.

VÝSTRAHA

- pri nedodržaní tohto návodu na montáž výrobca odmieta akúkoľvek zodpovednosť a záruka zaniká.
- prístroje je potrebné inštalovať odborne a podľa platných noriem.

ŠPECIFIKÁCIE

Zariadenie je v súlade s požiadavkami normy 1999/5/EC. Štandard: IEEE 802.11 b/g/n Typ antény: všesmerová Frekvencia: WIFI 2.4G Maximálny výkon: 15 dBm Max Rozmery: 55x24x8 mm Prevádzková teplota: 0-45°C, vlhkosť: 10-85% El. napájanie: DC 5V/300mA Kryptovanie: WPA-PSK/WPA2-PSK Operačný systém: Android 4.0 alebo vyšší, iOS 7.0 alebo vyšší

Vyžadované miesto: aspoň 20MB

Pozn: nie všetky zariadenia iOS a Android kompatibilné budú schopné používať aplikáciu.

Táto WiFi sada umožňuje ovládanie nástenných jednotiek cez lokálne ovládanie WiFi a taktiež diaľkové cez internet. Pre úspešné pridanie jednotky do aplikácie je potrebné mať zapnutú lokalizáciu GPS a potvrdiť povolenia pre aplikáciu.

Pre inštaláciu je potrebný smartfón s fotoaparátom aspoň 5Mpix.

INŠTALÁCIA

Na jednotke otvorte predný panel, vyberte skrutku, odklopte displej a vložte zásuvný WiFi modul. Displej založte naspäť a upevnite skrutkou. Panel uzavrite.









V tejto verzii WiFi ovládania je štandardom lokálne aj vzdialené ovládanie. Preto je nutné po zapnutí aplikácie vytvoriť užívateľský účet.

Z Appstore alebo Google Play stiahnite aplikáciu NetHome Plus. Po spustení aplikácie si vytvorte účet.



1. Kliknite na Create Account 2. Vložte email adresu požadované heslo. а región. Zaškrtnite spodné políčko o súhlasení s podmienkami a kliknite "Register". Následne na vám bude odoslaný mail na potvrdenie účtu. Mail potvrďte.

	-			
		100		
	Email	_		
⋳	Password	5ref		
Forgot F	Password?	Create Account		
O I ha	ve read and agreed to the F cense and User Service Agre	rivacy Policy and Softwar ement		
	Sign in			
Sign in with a third party account				
	f	y		
		Dwitter		

>_~
777
>

3. Po úspešnom vytvorení a potvrdení účtu, vypíšte email, heslo, zaškrtnite podmienky a kliknite na "Sign in" 4. Stlačte "Add Device" na začatie procesu priradenia jednotky do účtu



PRIRADENIE JEDNOTKY DO ÚČTU

Po kliknutí na Add Device (pridanie zariadenia) sa zobrazí obrazovka, kde zvoľte Split-type AC.

<	Select Appliance Type	
Make s	sure bluetooth is working and your device is ed on. Scan for nearby devices ①	
	Add devices manually	
Air co	nditioner	^
	Split-type AC	>

Nástenné split systémy HDMB 025 - 070 / strana 12

- 1. Odpojte el. napájanie jednotky na 10sekúnd.
- Pripojte el. napájanie.
- 3. Vypíšte lokálnu WiFi a heslo, Next
- Stláčajte tlačidlo LED (cca 7x) na ovládači smerujúc na displej jednotky, kým sa nezobrazí na displeji AP.

(clea

5. Označte "shows "AP" on the display" a stlačte tlačidlo Next.



 Kliknite na "Go to WLAN List" resp. priamo cez nastavenie WiFi (iOS), a vyberte sieť net_ac_xxxx, ak sa bude vyžadovať heslo, tak zadajte 12345678. Stlačte Connect.

<	Quit Choose the device network
Choose the device network	(11
(10) (2000) (2) WLAN WLAN € net_ac_xxxx	Connect the device network net_ac_XXXX Cart find "net_ac_XXXX Cart find "net_ac_XXXX" Please retry the previous step to check whether the device is in "AP" mode, or Ge to WLAN List
Go to "WLAN List" to choose the device network then go back to app.	net_ac_ XXXX 🗸
net_ac_xxxx	
12345678	
Reminder: Can't find net_ac_xxxx ? Please retry the previous step to check whether the device is in "AP" mode.	
Go to WLAN List	Connect

 Jednotka sa začne pripájať na WiFi. Keď zobrazí hlásenie, kliknite na Go to Wireless...a pripojte sa na vašu lokálnu sieť.



7. Ak sa jednotka úspešne pripojí, zobrazí sa Successed to connect. V tomto kroku je možné zvoliť alebo vypísať názov jednotky do poľa Custom Device Name. Po vypísaní stlačte Save.

Recommended De	vice Name:			
Living Room	Dining Roon	n Kitcher		
Master bedro	Master bedroom Children bedroom			
Study 0	iuest bedroom	Storage roo		
Custom Device Na	ime:			
AirCon_BD63				

8. Jednotka sa následne zobrazí vo vašom účte.

Welcome Home					
	12°C/6°C Humidity:93%	Mostly cloudy			
Devices					
Názov jednotky Power off	 ۵ ۵ 23^ч 	+ Add Device			
G Home	Scenes	А Ме			

9. Kliknite na jednotku, zvoľte pracovné režimy Cool, Dry & Heat Mode resp. Cooling & Heating (iOS). Následne po stlačení tlačidla zapnutia sa jednotka zapne a je možné ju ovládať cez aplikáciu.







Ochrana životného prostredia Európska smernica 2012/19/EU stanovuje: Symbol preškrtnutého odpadkového koša v užívateľskom návode, alebo na balení výrobku znameň, že daný produkt nesmie byť likvidovaný spolu s komunálnym odpadom. Spotrebiteľ je povinný likvidovať elektrické a elektronické zariadenia označené symbolom preškrtnutého odpadkového koša prostredníctvom špecializovaných zberných miest určených vládou alebo miestnymi orgánmi. Recykláciou, alebo inými formami využitia starých prístrojov, prispievate k ochrane vášho životného prostredia.

Údaje a obrázky majú informatívny charakter. Zmena obrázkov a údajov je vyhradená.