

USER'S
MANUAL

 **IMMERGAS**

CZ

**Návod k montáži a
použití**

**SMART KIT
WI-FI
THOR
GOTHA
CONS
CAS**



Děkujeme, že jste zakoupili tento produkt.

Před použitím si pečlivě přečtěte tuto příručku a uschovejte jí pro budoucí použití.

- Tato příručka obsahuje podrobný popis opatření, kterým je potřeba věnovat pozornost při používání.
- Před použitím sady WI-Fi Smart kit si pečlivě přečtěte tuto příručku, aby jste zaručili její správnou funkci.

OBSAH

1. Všeobecná upozornění.....	4
2. Technické parametry.....	6
3. Obsah balení.	7
4. Stažení a instalace aplikace.....	8
5. Instalace modulu Wi-fi	10
6. Registrace uživatele.	16
7. Příprava pro konfiguraci sítě.....	17
8. Konfigurace sítě (automatická metoda).	19
9. Konfigurace sítě (ruční metoda).	21
10. Jak používat aplikaci.	23
11. Pokročilé funkce.....	25

1. VŠEOBECNÁ UPOZORNĚNÍ.

UPOZORNĚNÍ:



- Před instalací si pozorně přečtěte bezpečnostní opatření.
- Níže jsou uvedené důležité bezpečnostní pokyny, které je potřeba dodržet:
 - Aplikace je dostupná pro: IOS, Android (IOS 12, Android 11.0 nebo vyšší)

POZNÁMKA:

- Vzhledem k rozmanitosti operačních systému a jejich verzí, nelze zaručit kompatibilitu se všemi zařízeními.

BEZPEČNOST PŘIPOJENÍ:

- WiFi modul podporuje pouze šifrování WPA-PSK/WPA2-PSK, ale funguje i bez šifrování sítě. Doporučujeme používat pro optimální provoz šifrování WPA-PSK/WPA2-PSK.

UPOZORNĚNÍ:

- **Pro správné načtení QR kódu, musí mít fotoaparát mobilního zařízení rozlišení minimálně 5 milionů pixelů.**
- **V závislosti na různé konfigurace sítí, může občas nastat výpadek a je pak nutné provést konfiguraci znovu.**
- **V závislosti na různé konfigurace sítí, může mít kontrolní proces výpadek. Pokud tak nastane, mohou se informace v aplikaci a na displeji klimatizace lišit. Nezmatkujte.**



POZNÁMKA:

- **Společnost Immergas nenesе žádnou zodpovědnost za jakékoli problémy způsobené internetovým připojením, WiFi routerem nebo chytrým zařízením.**

2. TECHNICKÉ PARAMETRY.

Model	THOR - GOTHA - CON - CAS wi-fi kit (EU-OSK105).
Standard	Wi-fi IEEE 802.11 b/g/n
Verze softwaru	V 11.34.7
Typ antény	Externí všesměrová anténa
Wi-fi frekvence	2.4G
Maximální síla přenosu	<20 dBm
Provozní teplota	0°C ~ 45°C
Provozní vlhkost	10% ~ 85%
Napájení	DC 5V/500ma

3. OBSAH BALENÍ.

Pokyny před instalací.

Zkontrolujte, zda balení obsahuje následující položky .

Č.	Popis	Ks	Poznámka
1	USB Wi-fi modul	1	
2	Návod k instalaci	1	
3	Propojovací kabel	1	pouze pro klimu CAS

4. STAŽENÍ A INSTALACE APLIKACE.

UPOZORNĚNÍ:

- Přiložené QR kódy slouží ke stažení aplikace do vašeho smart zařízení s názvem “CLIMAsmart”.







Uživatelé systému Android.

Naskenujte QR kód pro stažení aplikace “CLIMAsmart” nebo ji ručně vyhledejte v Google Play.

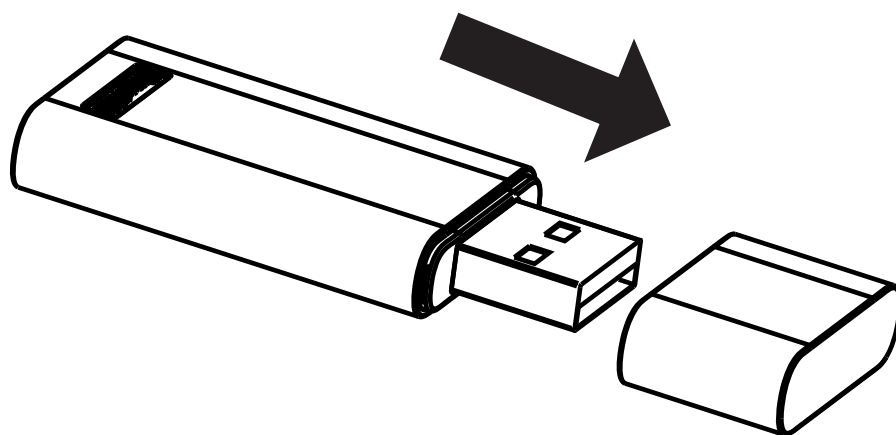
Uživatelé systému IOS.

Naskenujte QR kód pro stažení aplikace “CLIMAsmart” nebo ji ručně vyhledejte v App Store.

Android	IOS
	
	

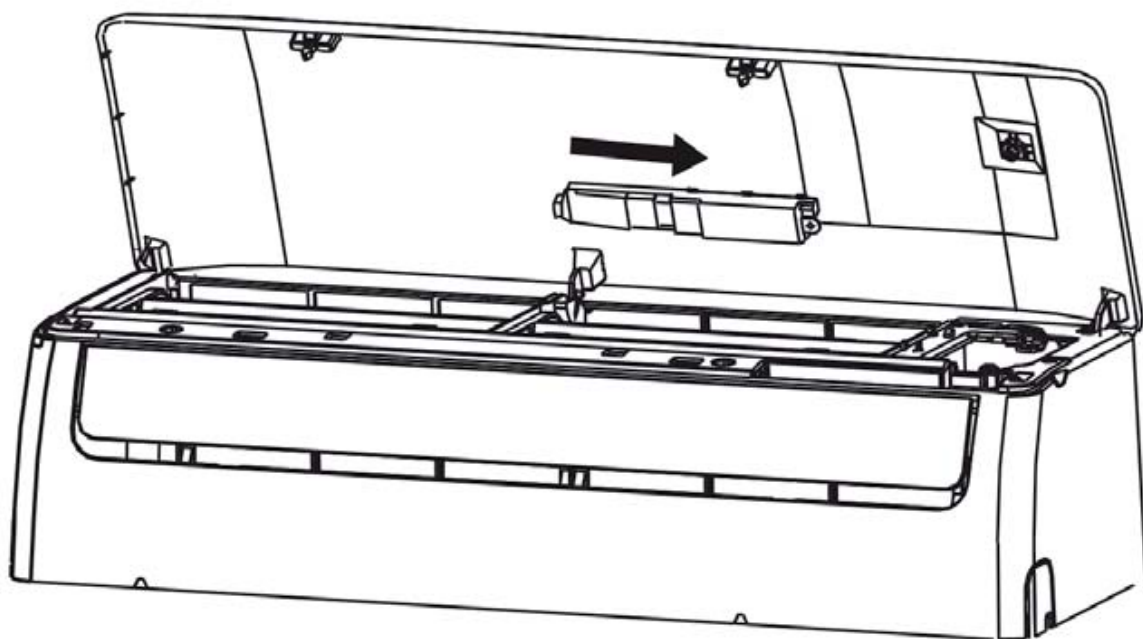
5. INSTALACE MODULU WIFI.

1) Odstraňte krytku USB Smart modulu



Instalace pro vnitřní jednotky THOR - GOTHA.

2) Otevřete přední výklopný panel klimatizace, poté odstraňte šroub z krytu displeje a vložte USB Smart modul do příslušného slotu a poté panel zavřete .



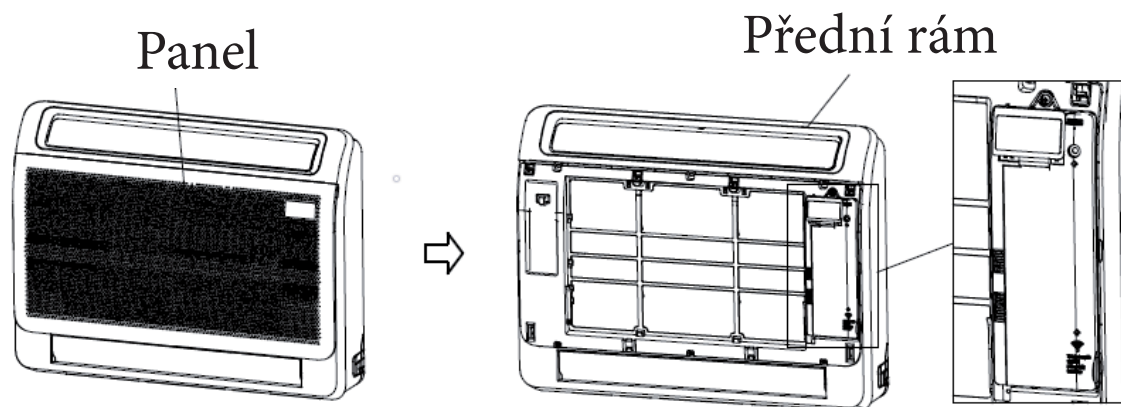
UPOZORNĚNÍ:

Toto rozhraní je kompatibilní **POUZE** se Smart modulem dodávaným výrobcem.

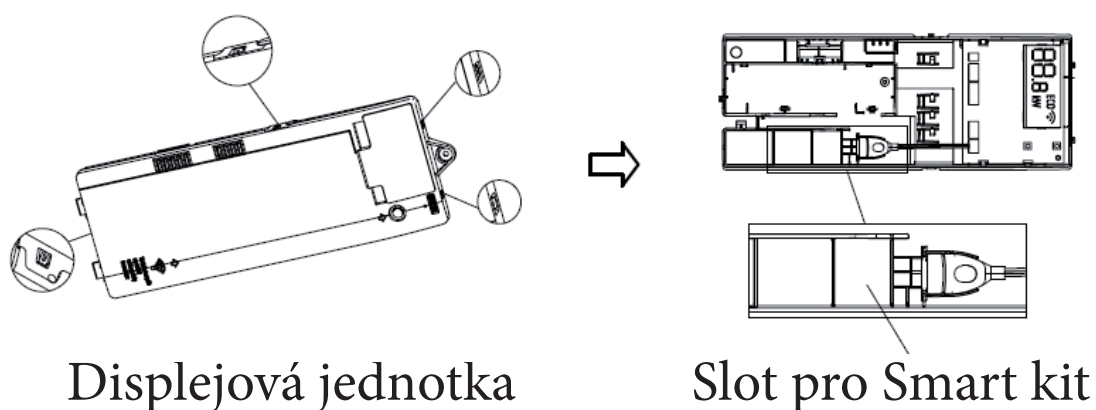


Instalace pro vnitřní jednotky CONS.

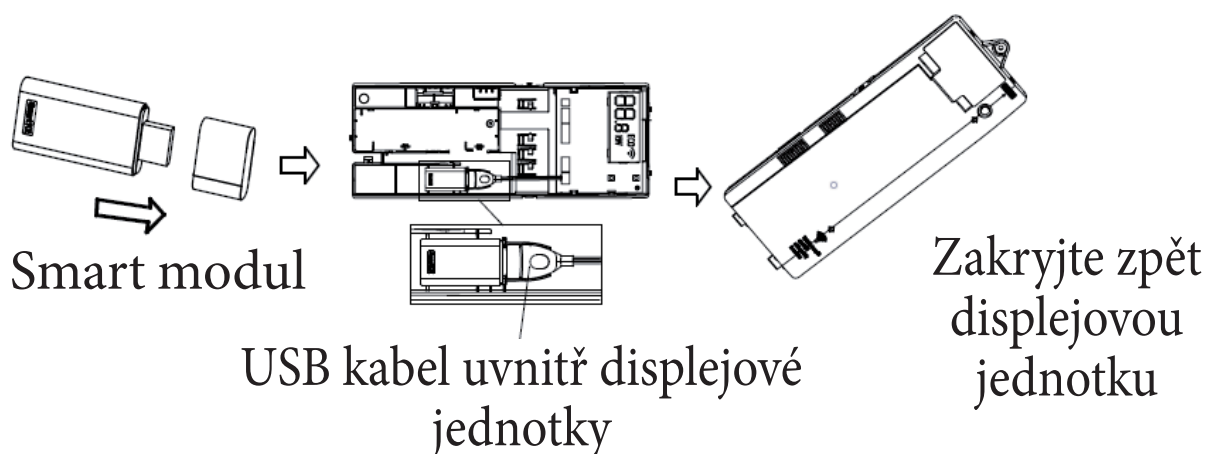
1) Otevřete panel klimatizace: odstraňte šroubek displejové jednotky, která je umístěná na předním rámu a jednotku vysuňte.



2) Povolte 4 klipsy, které drží přední kryt displejové jednotky a kryt odstraňte. Slot pro instalaci USB Smart modulu se nachází uvnitř displejové jednotky.



3) Odstraňte krytku z USB Smart modulu, vložte ho do příslušného slotu a zasuňte do USB kabelu. Potom displejovou jednotku zavřete krytem



4) Vložte displejovou jednotku zpět do rámu klimatizace a zavřete kryt klimatizace.

UPOZORNĚNÍ:

Toto rozhraní je kompatibilní POUZE se Smart modulem dodávaným výrobcem.

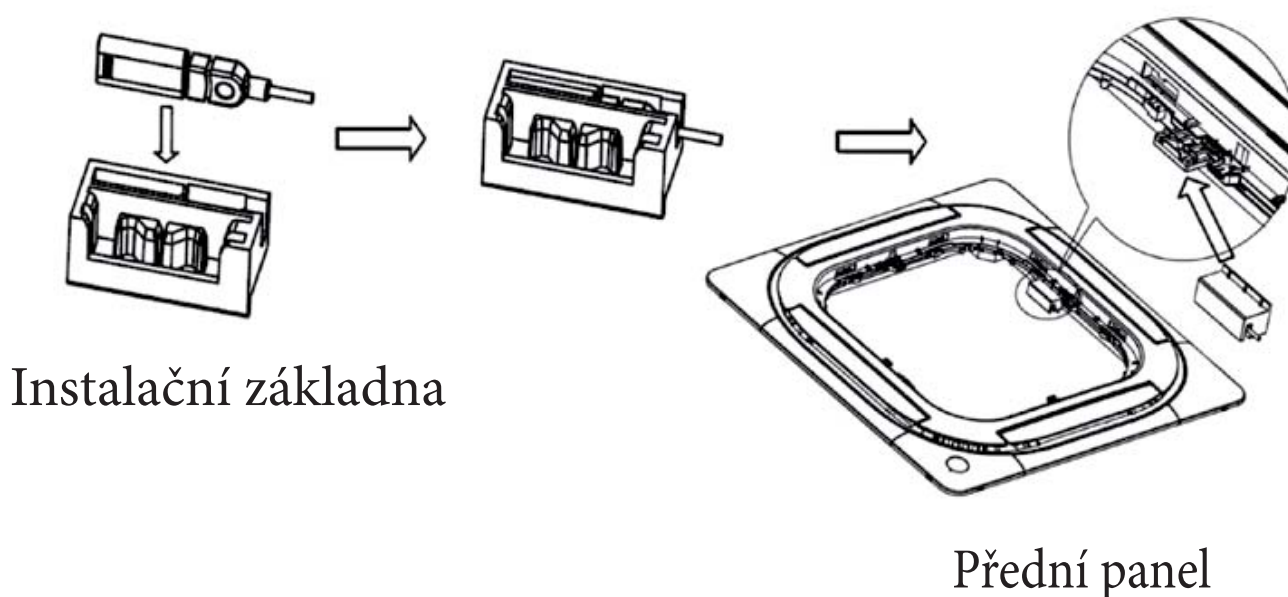


Instalace pro vnitřní jednotky CAS.

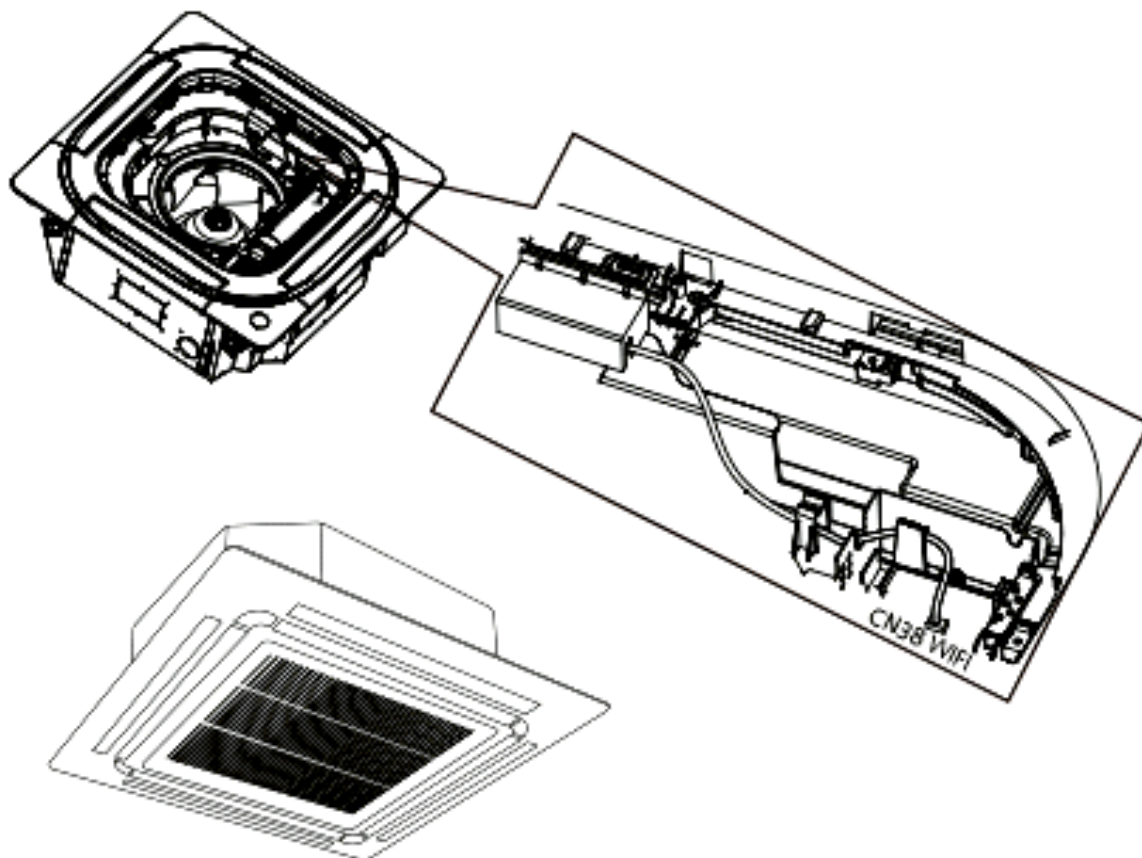
1) Odstraňte krytku z USB Smart modulu a propojte kabelem, který je dodám jako součást balení Smart kit.



2) Po propojení USB Smart modulu a kabelu jak je uvedeno v bodě č.1, připojte Smart sadu k instalační základně a poté ji nainstalujte na přední panel.



3) Připojte konektor kabelu Smart sady do portu CN 38 WIFI na hlavní desce vnitřní jednotky klimatizace.



4) Po připojení kabelu, nasadte kryt elektrického panelu a potom mřížku.

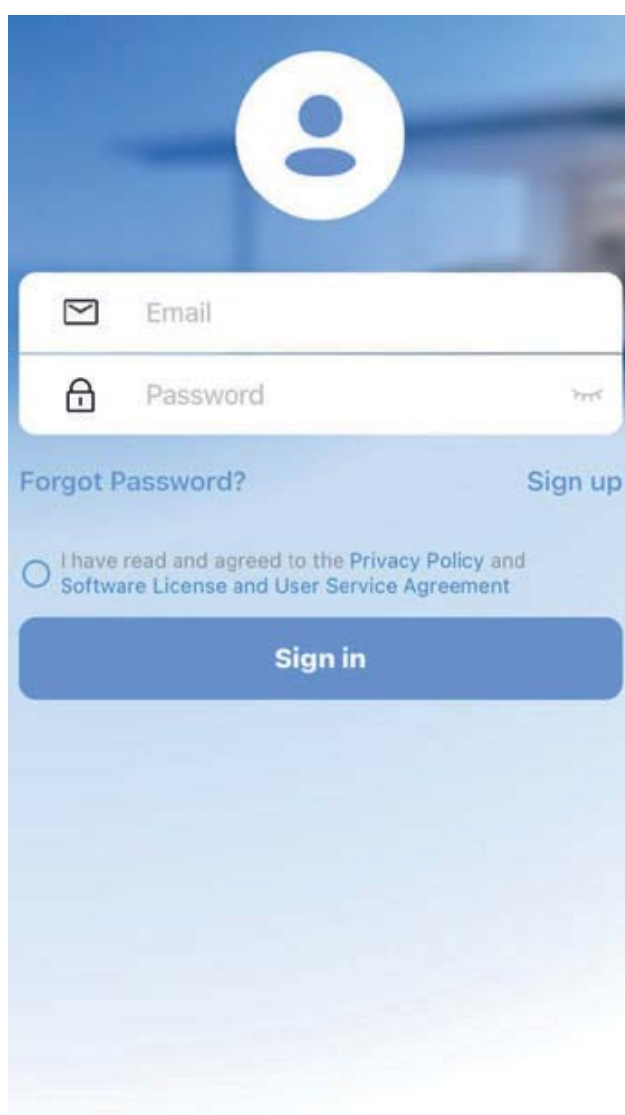
UPOZORNĚNÍ:

Toto rozhraní je kompatibilní POUZE se Smart modulem dodávaným výrobcem.

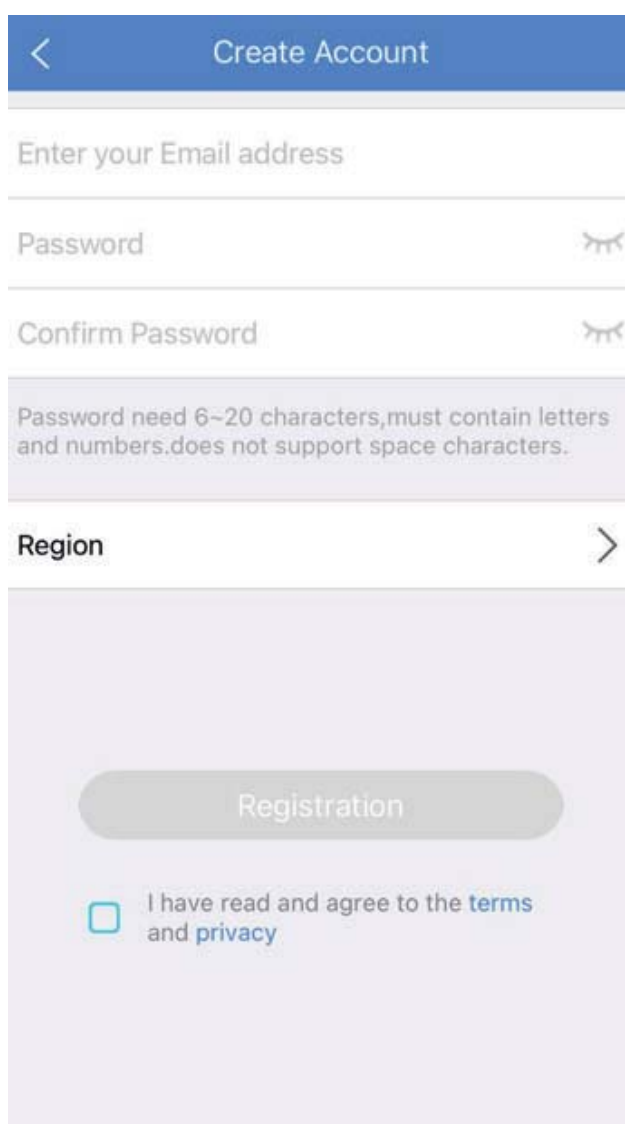


6. REGISTRACE UŽIVATELE.

- Prosím, ujistěte se, že Vaše mobilní zařízení je připojené k wifi routeru a že router má přístup k internetu.
- Pokud jste zapomněli své heslo, klikněte na “Password forgotten?” a postupujte dále dle aplikace



1. Klikněte na “**Sign up**”



2. Zadejte svou e-mailovou adresu a heslo (2x pro potvrzení), potom region a klikněte na “**Registration**”

7. PŘÍPRAVA PRO KONFIGURACI SÍTĚ.

- Ujistěte se, že Vaše mobilní zařízení již bylo připojeno v minulosti k síti WiFi, kterou chcete použít. Je také nutné odstranit záznam Wi-Fi sítí, které mohou konfiguraci ovlivnit (např. jiná Wi-Fi, ale se stejným názvem).
- Ujistěte se, že funkce Wi-Fi na zařízení se systémem Android či IOS funguje správně a může se znovu automaticky připojit k původní síti Wi-Fi.

Pro konfiguraci sítě použijte vaše mobilní zařízení se systémem Android, nebo IOS.

1. Ujistěte se, že je vaše zařízení připojeno k síti Wi-Fi, kterou chcete použít.
2. Ujistěte se, že je vaše klimatizace připojena k elektrické síti.

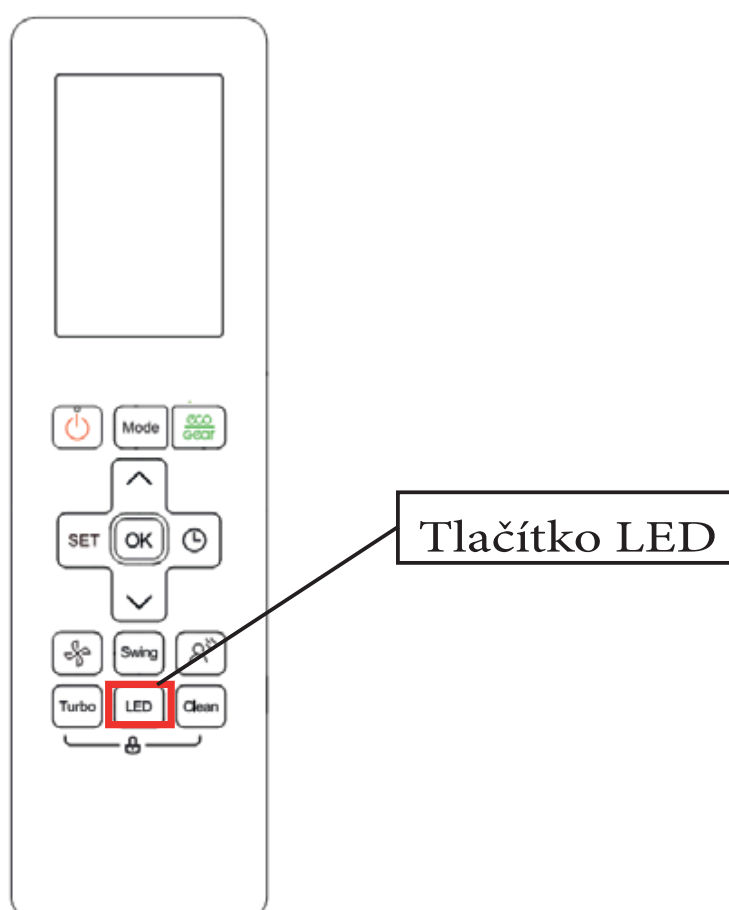
Uvedte klimatizaci do párovacího režimu “AP”

- Opakovaně stiskněte na dálkovém ovladači klimatizace tlačítko LED sedmkrát za 10 sekund. Poté se na displeji klimatizace zobrazí režim “AP”

Vezměte prosím na vědomí

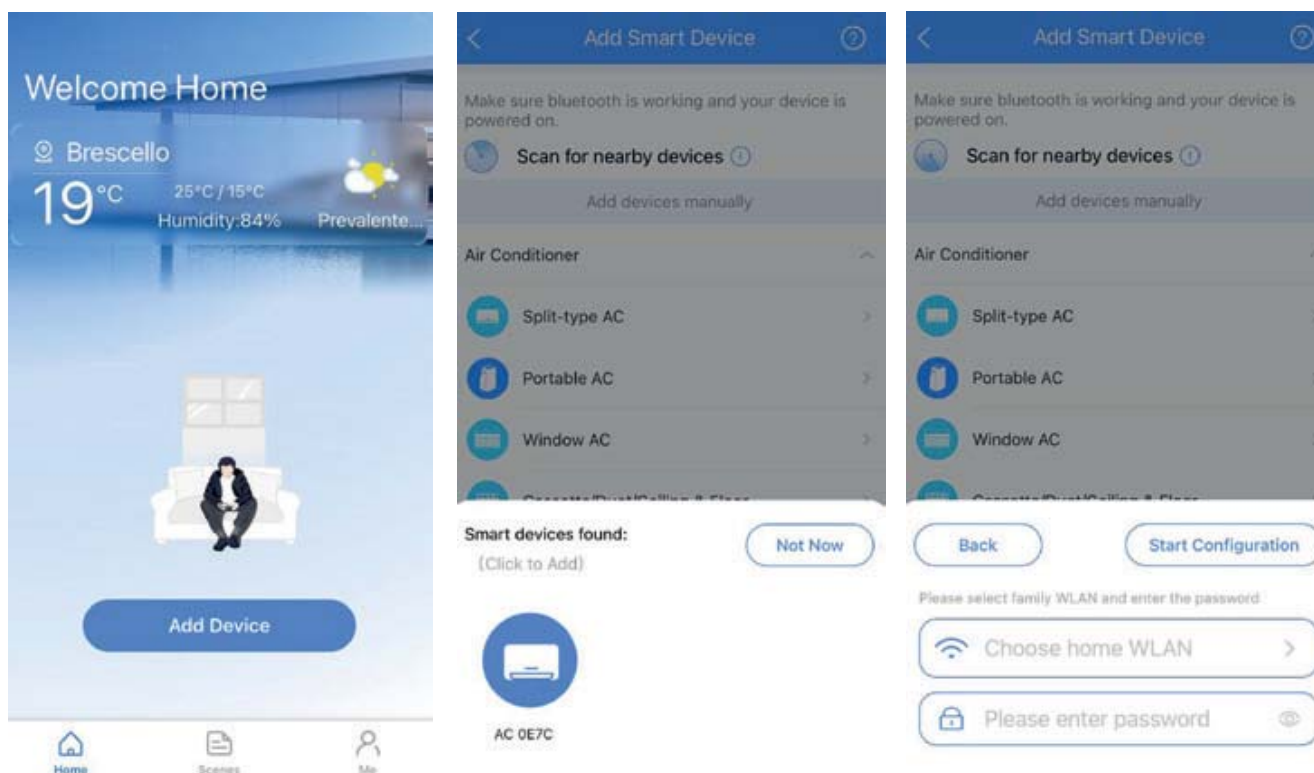
Pokud klimatizace vstoupí do párovacího režimu “AP”, není možné ji ovládat dálkovým ovladačem. Za těchto okolností musíte dokončit konfiguraci sítě, nebo klimatizaci vypnout a znovu zapnout.

V opačném případě počkejte 8 minut a klimatizace režim “AP” opustí automaticky.



8. KONFIGURACE SÍTĚ (AUTOMATICKÁ METODA).

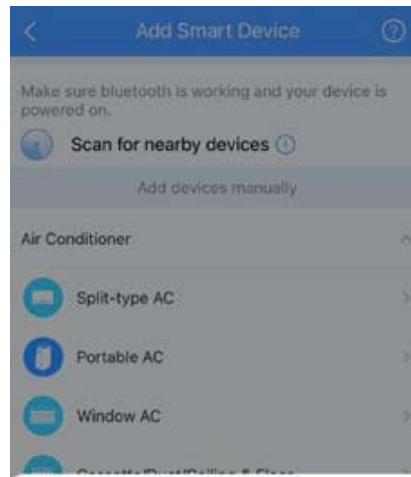
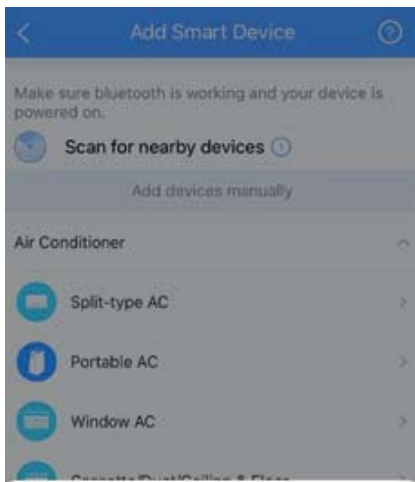
Ujistěte se, že klimatizace je v párovacím režimu “AP”.



1. Stiskněte “Add device” pro přidání klimatizace

2. Vyčkejte, než se vám klimatizace zobrazí v aplikaci

3. Vyberte název sítě, ke které chcete klimatizaci připojit a zadejte její heslo



The device is connecting to the network...



Success



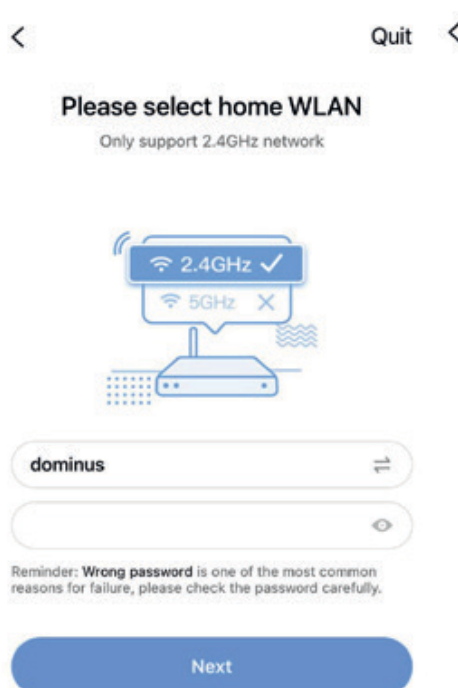
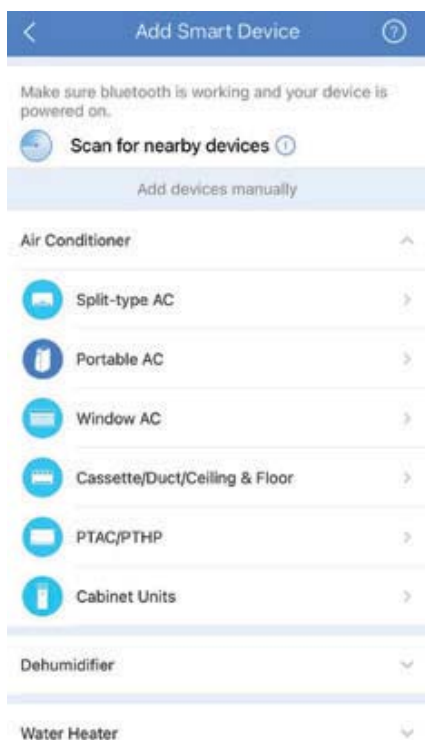
4. Vyčkejte, než se klimatizace připojí k síti

5. Konfigurace byla úspěšná. Nyní můžete změnit defaultní název klimatizace.

6. Pokud proběhla konfigurace úspěšně, zobrazí se klimatizace na domovské stránce v aplikaci na vašem mobilním zařízení

9. KONFIGURACE SÍTĚ (RUČNÍ METODA).

Pokud se Vám nedaří klimatizaci nakonfigurovat pomocí automatické metody, použijte postup pro ruční konfiguraci.



1. Ze seznamu vyberte
Váš typ klimatizace

2. Vyberte název
sítě, ke které chcete
klimatizaci připojit a
zadejte její heslo

3. Opakovaně stiskněte
tlačítko LED sedmkrát
za 10 sekund. Poté se
na displeji klimatizace
zobrazí režim "AP"



Quit

Choose the device network



- Go to "WLAN List" to choose the device network then go back to app

📶 net_ac_XXXX

🔑 12345678

Reminder: If "net_ac_XXXX" network is not found on the list, please retry the previous step to put the device in AP mode.

Go to WLAN list

4. Klimatizace zobrazí dočastnou Wi-Fi síť s názvem 'net_ac_XXXX', ke které se připojte Vaším mobilním zařízením a zadejte heslo '12345678'.



Succeeded to connect

Recommended Device Name:

Living Room

Dining Room

Kitchen

Master Bedroom

Children Bedroom

Study

Guest Bedroom

Storage Room

Custom Device Name:

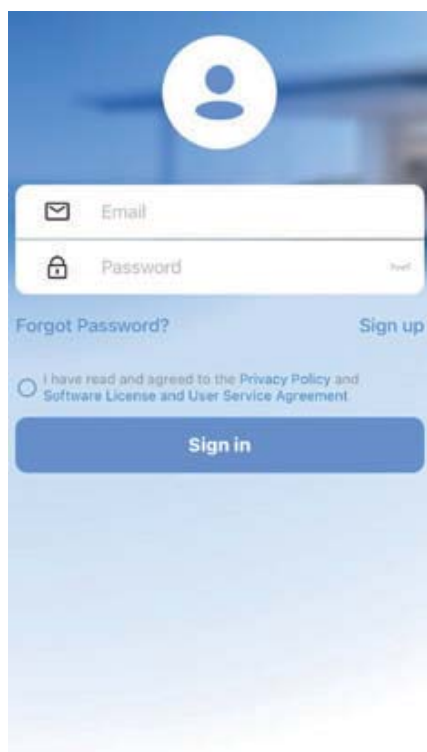
AirCon_0E7C

Save

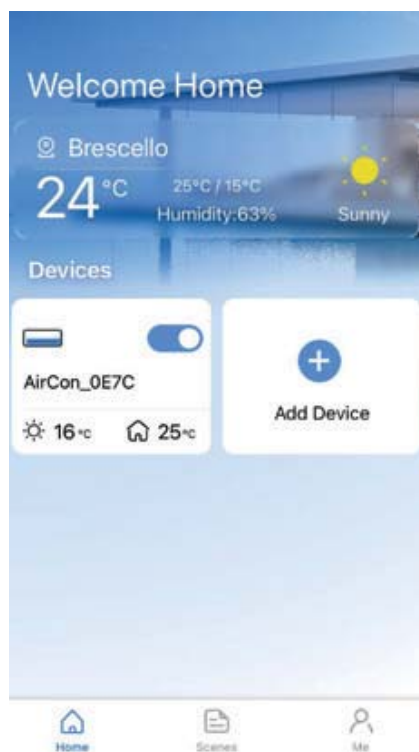
5. Zařízení bylo úspěšně nakonfigurováno, nyní můžete změnit název klimatizace.

10. JAK POUŽÍVAT APLIKACI.

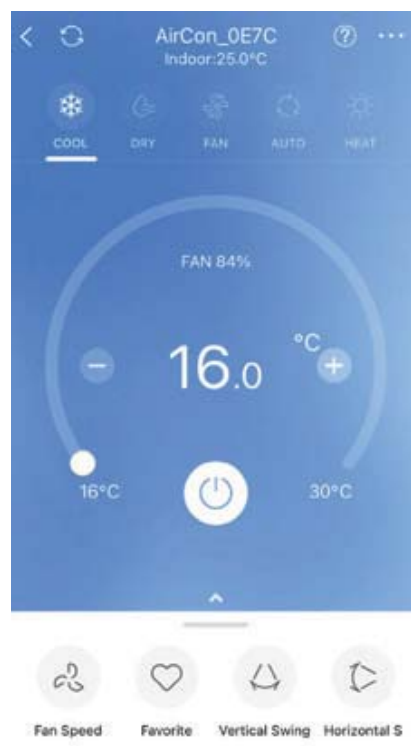
Ujistěte se, že klimatizace je připojena k síti Wi-Fi a propojena s aplikací ve Vašem mobilním zařízení.



1. Přihlášení uživatele



2. Zvolte klimatizaci, kterou chcete ovládat

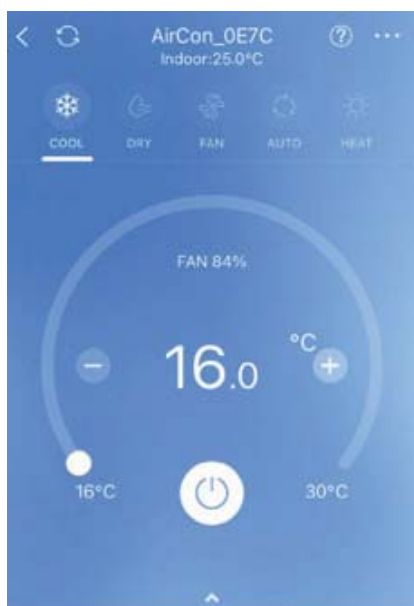


3. Dostupné funkce se zobrazí na obrazovce ovládání klimatizace

Provozní režimy.

Dostupné režimy jsou:

Chlazení



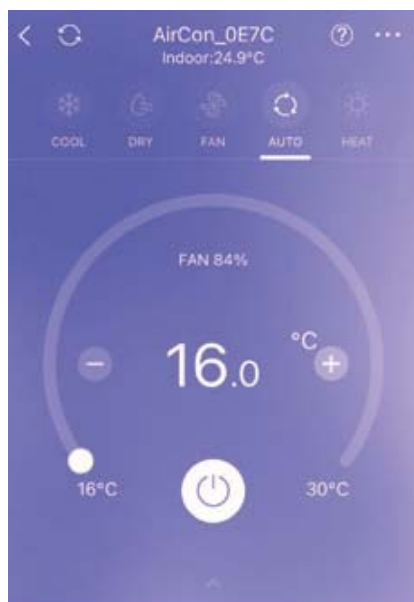
Odvlhčování



Ventilace



Automatický režim



Vytápění

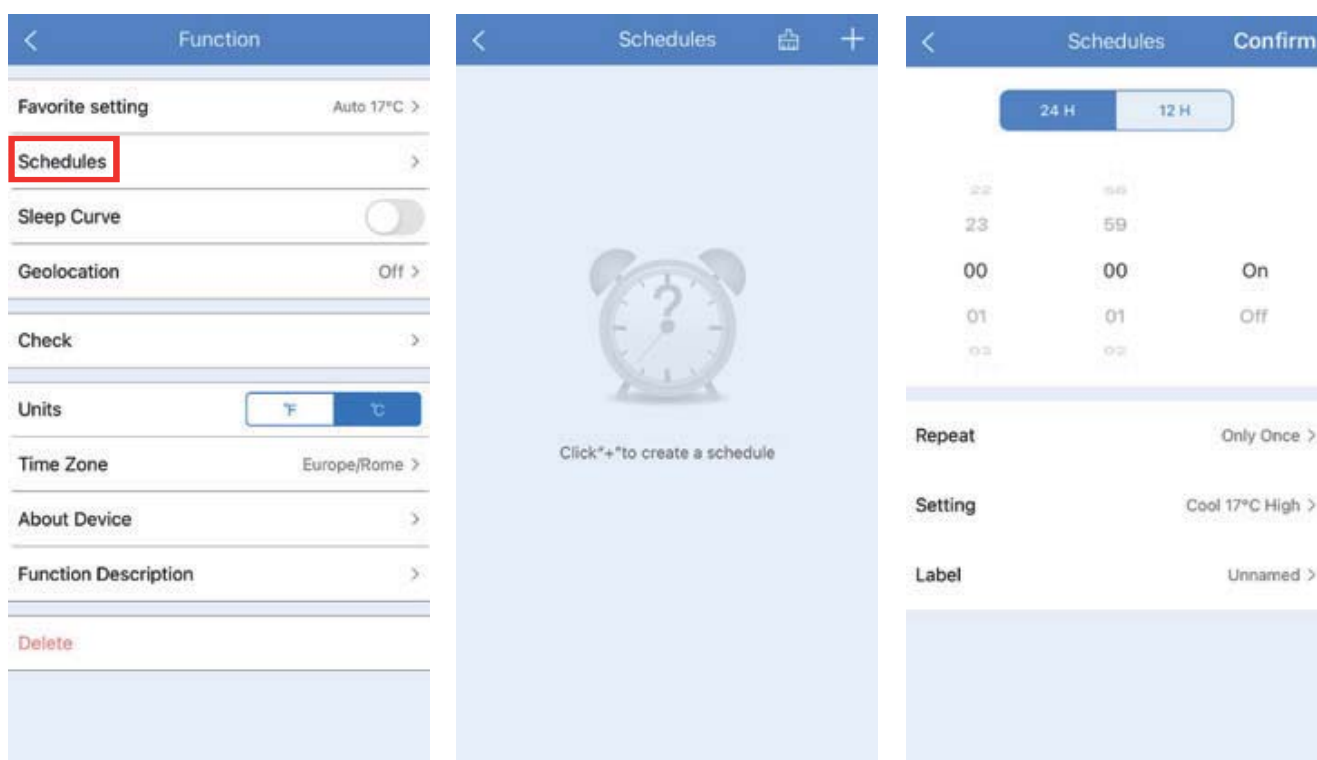


1. Chlazení
2. Odvlhčování
3. Ventilace
4. Automatický režim
5. Vytápění

11. POKROČILÉ FUNKCE.

Týdenní rozvrh.

V týdenním plánu si můžete nastavit časy, kdy se klimatizace může automaticky zapnout či vypnout.



1. V podmenu '...' Stiskněte 'Schedules' pro úpravu týdenního rozvrhu

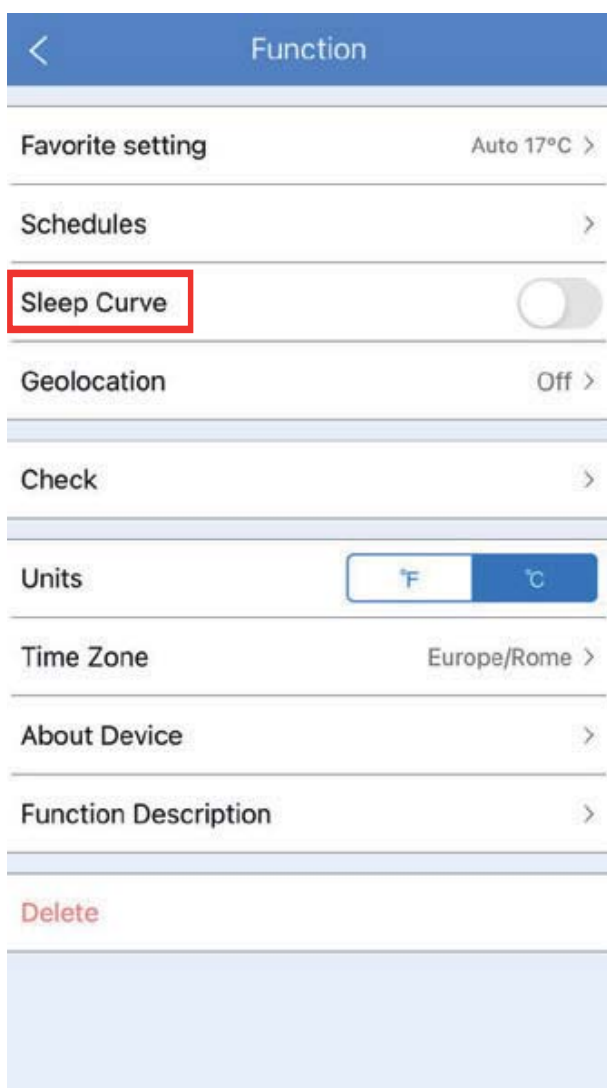
2. V menu 'Schedules' vyberte v rohu symbol '+' pro přidání rozvrhu

3. Nastavte si týdenní plán a potvrďte stisknutím 'Confirm'

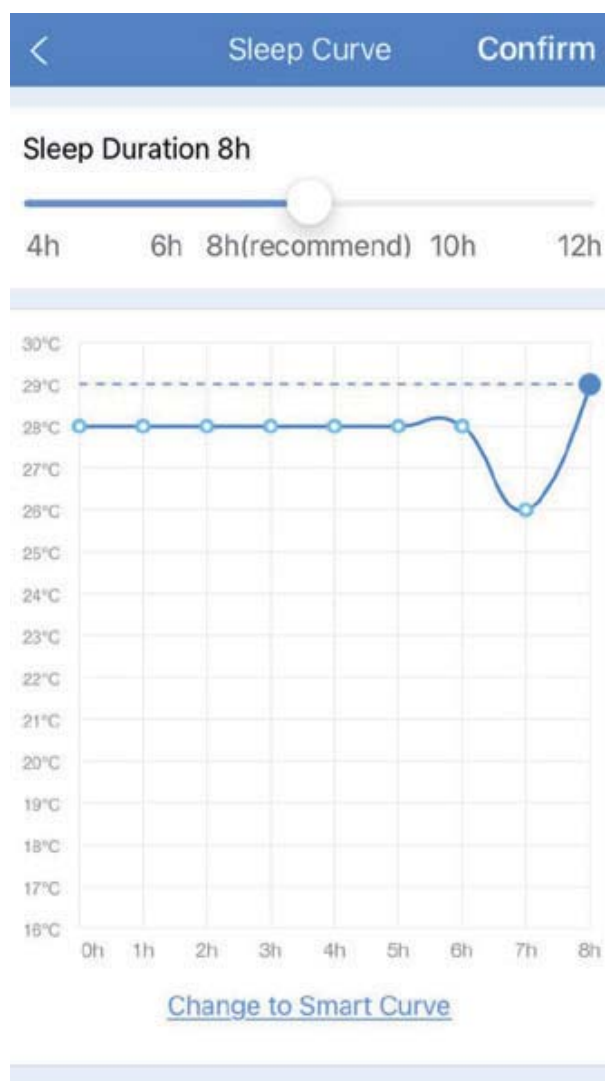
Křivka pro spánek.

V aplikaci je možné si nastavit spánkovou křivku, která zohledňuje teplotu a otáčky ventilátoru v noci pro zvýšení tepelného komfortu a snížení hluku

Křivku spánku lze aktivovat pouze v režimu Vytápění nebo chlazení.



1. V podmenu '...' Stiskněte 'Sleep curve' pro úpravu křivky



2. Nastavte křivku spánku úpravou posuvníků v grafu, podle vašich požadavků

UPOZORNĚNÍ:

Pokud je klimatizace používána/ovládána prostřednictvím mobilní aplikace, tak je nadřazená nad dálkovým ovládáním.



Pokud je příkaz/změna zadán pomocí dálkového ovládání, tak nejdříve ho přijme klimatizace a potom teprve mobilní aplikace.

Pokud bude příkaz/změna zadán pomocí mobilní aplikace, dálkové ovládání zůstane v předchozím stavu.

UPOZORNĚNÍ:

Model bezdrátového modulu: EU-OSK105

IC: 24951-MZNA21



Výrobce Immergas prohlašuje, že zařízení odpovídá směrnici 2014/53/EU.

Zařízení se smí používat pouze k účelu, ke kterému bylo výslovně určeno.

Výrobce nenese žádnou odpovědnost za případné úpravy nebo zásahy, které nepovolil sám výrobce.

Při běžném provozu se nesmí lidé nacházet v blízkosti antény blíže než 20 cm.

POZNÁMKA:

Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nelze zaručit, že se rušení při konkrétní instalaci nevyskytne. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se uživateli, aby se pokusil rušení odstranit pomocí jednoho nebo více následujících doporučení:

- Přesměrujte nebo přemístěte anténu přijímače.**
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.**
- Zapojte zařízení do jiné elektrické zásuvky nebo obvodu, než do kterého je zapojen přijímač.**
- V případě potřeby se obraťte na prodejce, nebo zkušeného raiotelevizního technika.**

RED Declaration of Conformity (DoC)

Unique identification of this DoC: Dec.14 2023

We,

Immergas S.p.A.

Via Cisa Ligure, 95 | 42041 Brescello (RE) – ITALY

declare under our sole responsibility that the product:

product name: Smart Kit

trade name: IMMERGAS

type or model: EU-OSK105

relevant supplementary information: N/A

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the RE Directive (2014/53/EU).

The product is in conformity with the following standards and/or other normative documents:

HEALTH & SAFETY (Art. 3(1)(a)):

EN IEC 62311:2020

EN 62311:2008

EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14: 2019+A2: 2019+A15:2021

EN 62233:2008

EN 50665:2017

EMC (Art. 3(1)(b)):

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

SPECTRUM (Art. 3(2)):

EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)

EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

OTHER (incl. Art. 3(3) and voluntary specs):

(title and/or number and date of issue of the standard(s) or other normative document(s))

Limitation of validity (if any): N/A

Supplementary information:N/A

Notified body involved: N/A

Technical file held by: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., Ltd.

Place and date of issue (of this DoC): Brescello/2023-12-18

Signed by or for the manufacturer:

Name (in print): Guareschi Mauro

Title: R&D Manager



immergas.com

Immergas S.p.A.
42041 Brescello (RE) - Italy
Tel. 0522.689011
Fax 0522.680617

Cod. 1.049221CZE - rev. ST.007733/005 - 01/25