

Aplikace ConnectLife -

**NÁVOD K OVLADAČI AEH-W4G2 WIFI PRO SPLITOVÉ KLIMATIZACE
EMMETI IVAR.XEVO**

Upozornění

Aplikace ConnectLife je kompatibilní s klimatizačními jednotkami X-REVO EMMETI (IVAR.XEVO).

WIFI ovladač AEH-W4G2 (kód I07917566) není kompatibilní s dalšími klimatizačními jednotkami jiných typových označení či od jiných výrobců či značek. Před započetím používání tohoto zařízení se ujistěte, že je toto zařízení správně instalováno.

Aplikace nemusí pracovat správně, pokud není používána dle instrukcí uvedených v tomto návodu.

Při běžném provozu:

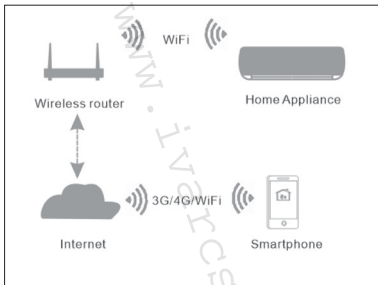
- (1) toto zařízení nezpůsobuje škodlivé rušení
- (2) toto zařízení přijímá jakékoliv rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Produkt: WIFI ovladač - Model: AEH-W4G2 Verze softwaru: V.1.1.7
Výše popsany produkt, který je předmětem tohoto prohlášení, odpovídá základním požadavkům Směrnice o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh 2014/53/EU.

Byly aplikovány následující normy a harmonizované technické charakteristiky: Zdraví a bezpečnost (čl. 3.1a): EN 62311: 2008; Širokopásmové přenosové systémy (čl. 3.2): EN 300328 V2.2.2.

Schéma domovního propojení aplikace ConnectLife

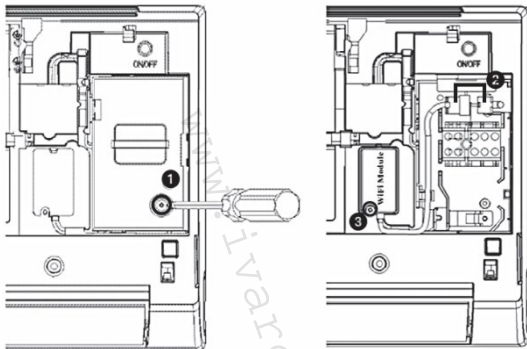
Aplikace ConnectLife vyžaduje chytrý telefon. Grafika v současné době není optimalizována pro tablety.



Komunikační systém

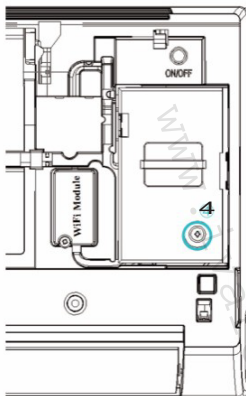
Uživatelé si do svého chytrého telefonu nainstalují aplikaci ConnectLife; aplikace odesílá instrukce k ovládání klimatizace do WIFI ovladače umístěného uvnitř klimatizační jednotky prostřednictvím výše zobrazeného komunikačního systému. Poté je vnitřní jednotka ovládána a spravována přes chytrý telefon.

Jak instalovat Wi-Fi ovladač



- 1** Otevřete panel klimatizace, odšroubujte šroubek na krytu svorkovnice a kryt sejměte;
- 2** Připojte kabelovou svorku WIFI ovladače k příslušnému konektoru na vnitřní jednotce;
- 3** Upevněte WIFI ovladač šroubem do předem připravené pozice;

4 Znovu
namontujte
kryt
svorkovnice a
upevněte jej
pomocí
šroubku.



**Pozn.: Pro instalaci Wifi modulu na jiné než
nástěnné klimatizační jednotky (kazetové,
podstropní, atd.) viz příslušný návod k vnitřní
jednotce.**

Technické charakteristiky WIFI ovladače

WIFI Model	AEH-W4G2
Přenosová frekvence	2.4GHz
Přenosový výkon	≤17 dBm
Napájecí napětí	5V/450mA
Rozsah provozních teplot	-10 °C ÷ +40 °C
Provozní vlhkost	10 % ÷ 95 % RV

Minimální požadavky systému

A. Požadavky chytrého telefonu

Následující požadavky jsou minimální specifikace potřebné k úspěšnému používání aplikace ConnectLife ve vašem chytrém telefonu:

Koncové zařízení	Android	IOS
OS	Android 6 nebo vyšší	IOS 11 nebo vyšší
Rozlišení	1920*1080 nebo vyšší	960*640 nebo vyšší

B. Požadavky bezdrátového routeru

Standard	IEEE 802.11b/g/n
Rozsah frekvence	2.402 - 2.483 - 5 GHz
Zabezpečení	128 bitů WPA-PSK/WPA2-PSK
Výstupní výkon	802.11b: 11dBm (11Mbps) 802.11g: 15dBm (54Mbps) 802.11n: 11dBm (72.2Mbps)
Přenosová rychlost	802.11b: 11Mbps 802.11g: 54Mbps 802.11n: 72.2Mbps
Citlivost	802.11b: 11Mbps 802.11g: 54Mbps 802.11n: 72.2Mbps
Počet kanálů	2.4GHz: Ch1~Ch13
Modulace	QPSK+OFDM

Upozornění:

- 1) Prosím použijte bezdrátový router certifikovaný na frekvenci 2.4G.
- 2) K dispozici může být více WIFI přístupových bodů. Je důležité si ověřit, že používáte ten správný.
- 3) Přítomnost firewallu může ovlivnit kontrolu zabezpečení a zablokovat přístup WIFI zařízení k bezdrátové síti, čímž zamezí dokončení nastavení.
- 4) Na vašem routeru musí být otevřeny / povoleny následující síťové porty: 80/443/53/55020/55030 (instrukce k nastavení firewallu naleznete v návodu k použití vašeho routeru).

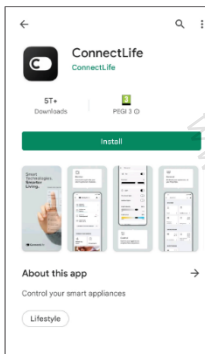
C. Tipy pro WIFI síťové připojení

- 1) Ujistěte se, že je bezdrátový router umístěn co nejbližší k WIFI zařízení.
- 2) Pokud je Wi-Fi signál slabý, aplikace ConnectLife a ovladač WIFI nemusí vzájemně správně komunikovat.
- 3) Zkontrolujte, že k WIFI zařízení nejsou připojeny žádné kovové předměty, a že WIFI signál není ani jiným způsobem rušen.
- 4) Síť, která využívá dynamickou IP adresu může dočasně zařízení odpojit. V tomto případě proveďte znovu připojení a nastavení, aby se znovu synchronizoval informační tok mezi aplikací a WIFI zařízením.

D. Další požadavky a opatření

- 1) Když je prováděno první nastavení (první párování) s klimatizační jednotkou přes aplikaci ConnectLife, chytrý telefon musí být připojen přes WIFI, a nikoliv přes datové připojení 3G / 4G / 5G;
- 2) Používání aplikace ConnectLife přes datové připojení 3G/4G/5G v mobilu může způsobit nárůst výdajů za mobilní služby;
- 3) Internetové připojení může selhat z důvodu přítomnosti firewallu. V tomto případě se doporučuje kontaktovat poskytovatele vašich internetových služeb;
- 4) Pokud to poskytovatel internetové služby vyžaduje, musíte zadat vaše ID nebo heslo pro připojení k internetu.

Stažení aplikace ConnectLife



QR kód pro Android:



QR kód pro iOS:



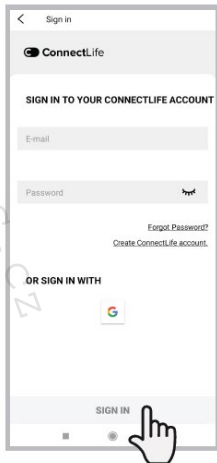
- 1) Před stažením aplikace se ujistěte, že je chytrý telefon připojen k internetu.
- 2) Pokud máte telefon s OS Android, otevřete Obchod Play, zadejte do vyhledavače **ConnectLife** a vyhledejte nejnovější verzi aplikace. Stáhněte si aplikaci a nainstalujte ji.
- 3) U telefonů s IOS, otevřete App Store, zadejte do vyhledavače **ConnectLife** a vyhledejte nejnovější verzi. Stáhněte si a nainstalujte aplikaci.
- 4) Nebo naskenujte QR kód vlevo a stáhněte si aplikaci.

Postup registrace a přihlášení

Po stažení aplikaci ConnectLife nainstalujte, poté se přihlaste do aplikace kliknutím na ikonu na ploše.

Jak je vidět na obrázku, k přihlášení je vyžadován účet.

Klikněte na registraci **"GET STARTED"** a založte si účet, případně pokud již účet máte, přihlaste se zadáním emailové adresy a hesla použitých při registraci a klikněte na tlačítko **"SIGN IN"**.



< Register

ConnectLife

CREATE CONNECTLIFE ACCOUNT

EMAIL

Password

Repeat Password

☐ [Agree to End User Terms And Conditio...](#)

☐ [Agree to Privacy Policy](#)

OR REGISTER IN WITH

CREATE ACCOUNT

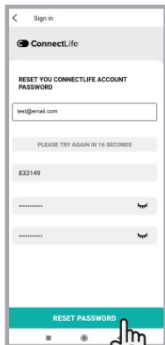
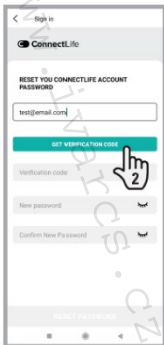
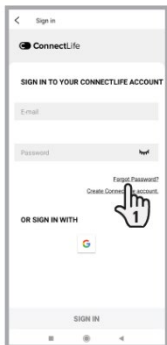
Při registraci k účtu na obrazovce „**CREATE CONNECTLIFE ACCOUNT**“ vyplňte potřebné informace, jako je Email, Uživatelské jméno, Heslo, atd.) a odsouhlaste Podmínky a pravidla využívání aplikace „ConnectLife“, poté klikněte na „**CREATE ACCOUNT**“.

System pošle na zadanou emailovou adresu ověřovací kód.

K dokončení registrace a aktivace účtu zadejte kód z emailu.

Pokud jste heslo ztratili nebo zapomněli, klikněte na “Forgot password?”, zadejte emailovou adresu použitou při první registraci a klikněte na **“GET VERIFICATION CODE”**: systém pošle nový kód pro obnovení hesla.

Zadejte ověřovací kód z emailu a nové heslo, poté klikněte na **“RESET PASSWORD”**.



Postup párování

Před párováním zařízení se ujistěte, že je připojeno k internetu přes bezdrátový router. WIFI zařízení přiřadíte k vnitřní jednotce kliknutím na tlačítko SWING  na dálkovém ovladači vnitřní jednotky 6krát a ozve se 5krát zvukový signál, poté počkejte, až displej zobrazí "77"; Případně stiskněte tlačítko "Sleep" na nástěnném dálkovém ovladači 8krát, zařízení můžete spárovat, jakmile uslyšíte zvukový signál.

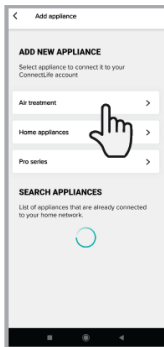
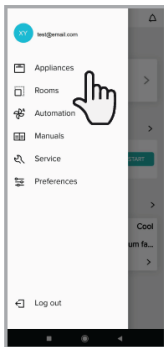
Poznámka:

K zařízení je možné přiřadit jednoho uživatele. Pokud chtějí klimatizaci přes WIFI ovladač ovládat i další uživatelé, musí se nejprve první uživatel z účtu odhlásit, případně musejí tito noví uživatelé nejprve dostat povolení od prvního přiřazeného uživatele. Provozní postup je popsán v odstavci „**Správa klimatizace a sdílení zařízení**“.

Párování ANDROID / IOS

Ujistěte se, že je váš chytrý telefon připojen k internetu přes bezdrátový router. Během párování není možné používat připojení přes datové připojení 3G/4G/5G.

Po přihlášení k účtu „ConnectLife“ jděte do menu v horním levém rohu „**Appliances**“ a klikněte na „+“ v horním pravém rohu nebo na „**Add...**“. Poté zvolte „**Air treatment**“.



Poznámka:

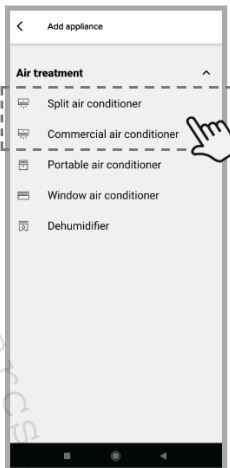
Jeden účet může být připojen maximálně až k 10 zařízením.

Klikněte na:

„**Split air conditioner**“ a
spárujte s WIFI modulem
připojeným k nástěnné
klimatizaci X-REVO
(IVAR.XEVO).

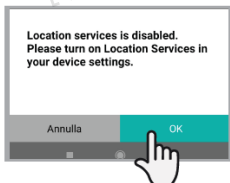
Nebo klikněte na:

„**Commercial air conditioner**“
a spárujte s WIFI modulem
připojeným ke komerční
kasetové, podstropní či
konzolové klimatizaci X-REVO.



Poznámka:

V chytrém telefonu musí být
aktivována funkce Umístění
(GPS poloha). Aplikace vás
vyzve k povolení informace o
poloze zařízení zobrazením
vyskakovacího okna, zvolte
„OK“.



Následující obrázky ukazují průvodce nastavením zařízení. Stačí postupovat dle vyznačených instrukcí a zvolit „**NEXT**“.

Krok 1:

Spusťte klimatizaci.

Krok 2:

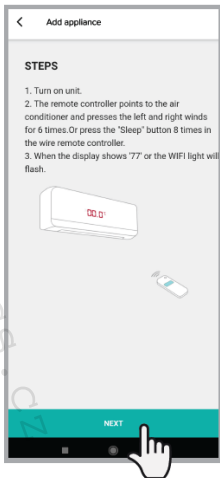
K přiřazení WIFI ovladače k vnitřní jednotce klikněte 6krát na tlačítko SWING

 pro horizontální pohyb clony na dálkovém ovladači, zazní akustický signál; zařízení je možné spárovat po zaznění zvukového signálu.

Případně stiskněte tlačítko “Sleep” na nástěnném dálkovém ovladači 8krát a po zaznění zvukového signálu můžete zařízení spárovat.

Krok 3:

Po zaznění zvukového signálu klikněte na “**NEXT**”.



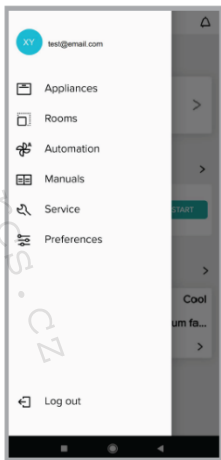
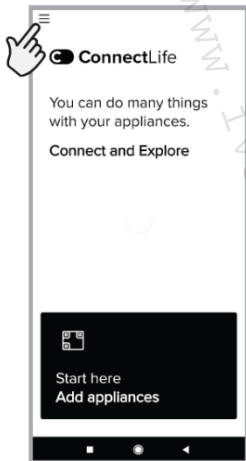
Zařízení bude nalezeno, klikněte na „**SETTINGS**“ pro připojení chytrého telefonu k WiFi síti zařízení (bude obsahovat slovo “HIS-xxxxx”), po zvolení klikněte na slovo “**NEXT**”.



Poté, co jste se správně připojili k zařízení, počkejte, až se zobrazí seznam dostupných bezdrátových sítí; zvolte vaši bezdrátovou síť a zadejte heslo routeru, počkejte, až se zařízení připojí.

Návod k hlavním funkcím

Z hlavní obrazovky je možné vstoupit do následujících podmenu:
1-Appliances (Zařízení), 2-Rooms (Místnosti), 3-Automation (Chytré funkce), 4-Manuály (nepoužívá se), 5-Servis (nepoužívá se), 6- Preferences (Předvolby).

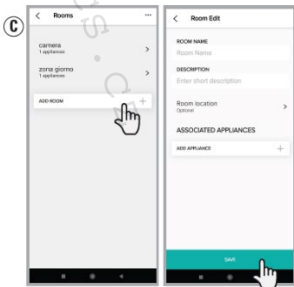
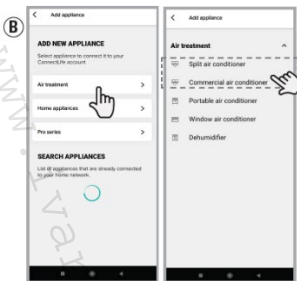


1-Appliances (Zařízení):

(A) zobrazení již připojených zařízení a nastavení provozu klimatizace/í.

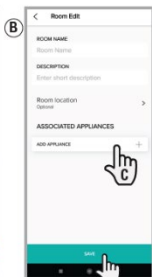
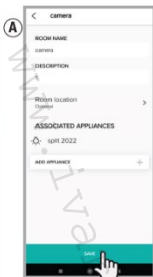
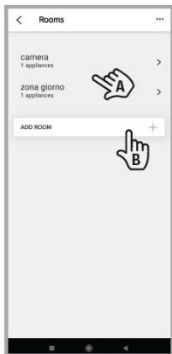
(B) Přidat zařízení

(C) Nastavit výchozí místnost pro každé zařízení.



2-Rooms (Místnosti):

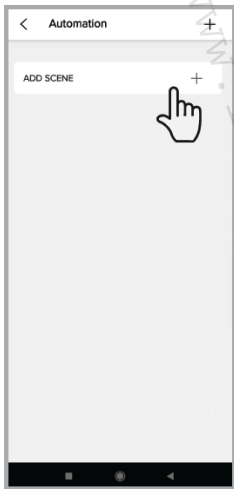
- (A) Zobrazení a úprava předem definovaných místností.
- (B) Přidat místnosti
- (C) Přiřadit
- (D) Vymazat zařízení z místností.



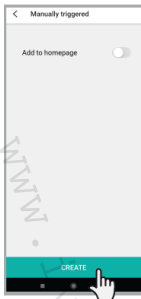
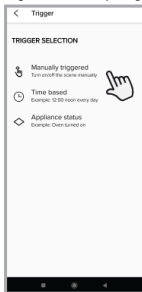
Pozn.: Pro vymazání zařízení přiřazených místnosti, podržte stisknutý název zařízení (D), až se objeví „DELETE“. Poté klikněte na „DELETE“ a zařízení přiřazená k místnosti se vymažou.

3-Automation (Chytré funkce): K nastavení výchozích programů pro spínání a vypínání klimatizace, volby provozního režimu, nastavení teploty a časů pro sepnutí a vypnutí jednotky.

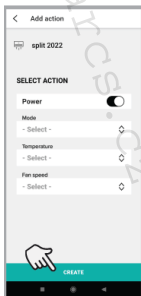
Jsou zde tři volby: aktivováno manuálně; časový program (týdenní); stav zařízení (když se objeví nastavená podmínka, klimatizace bude v provozu dle nastavených pravidel).



Příklad: Spuštěno manuálně



Napište název události, např. "Spustit vytápění" a poté klikněte na "ADD ACTION".

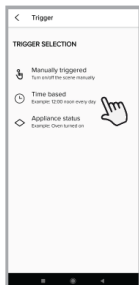


Nastavte režim (mode), teplotu (temperature) a rychlost ventilátoru.

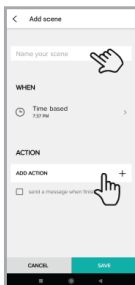


Klikněte na START, čímž manuálně aktivujete nastavení.

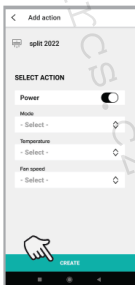
Příklad: Časový program



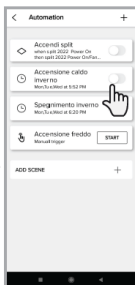
Nastavte čas a dny v týdnu a klikněte na "CREATE".



Napište název události, např. "Spustit vytápění" a poté klikněte na "ADD ACTION".

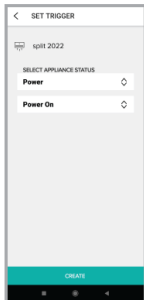
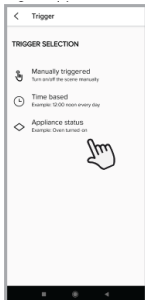


Nastavte režim (mode), teplotu (temperature) a požadovanou rychlost ventilátoru.



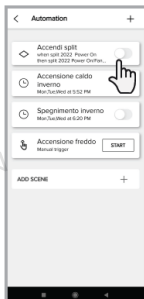
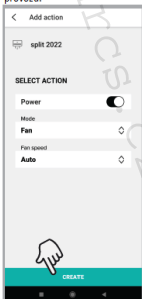
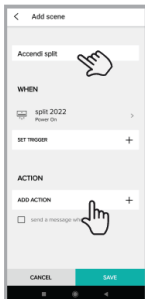
K aktivaci časového programu posuňte tlačítko doprava  K deaktivaci posuňte stejné tlačítko doleva 

Příklad: Stav zařízení



Nastavte podmínku, při které se má aktivovat dané pravidlo provozu.

Klikněte na "CREATE", čímž nastavíte danou podmínku.



Napište název situace, např. ! Spustit klimu".

Nastavte režim (mode), teplotu (temperature) a požadovanou rychlost ventilátoru (fan speed).

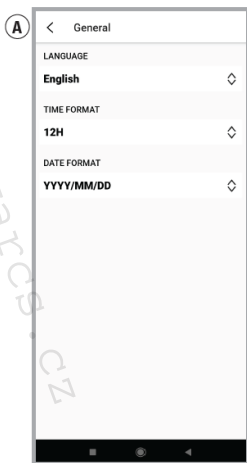
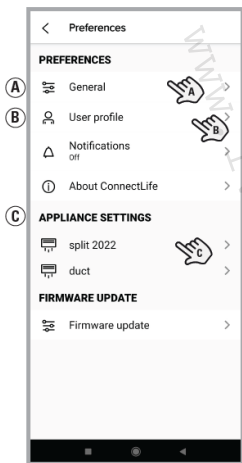
K aktivaci provozního režimu posuňte tlačítko doprava 
K deaktivaci prov. režimu posuňte tlačítko doleva 

4- Manuals (návody) – NEPOUŽÍVÁ SE

5- Service (servis) – NEPOUŽÍVÁ SE

6- Preferences (předvolby) – kontrola / úprava hlavního účtu a nastavení zařízení.

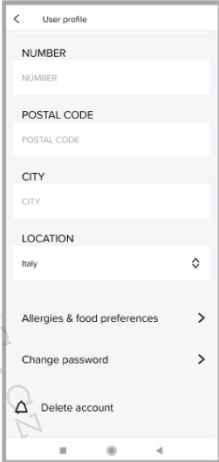
A- General – nastavení JAZYKA, DATA A ČAS. FORMÁTU



B- „USER PROFILE“ – kontrola / úprava nastavení hlavního účtu, reset hesla nebo vymazání účtu („Delete account“).

B

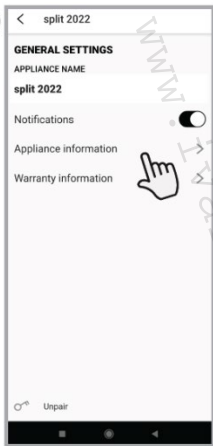
Mobile app interface showing the "User profile" screen. The screen displays a circular profile picture placeholder with the letters "UN". Below the profile picture, there are several input fields for contact information: "FIRST NAME", "SURNAME", "EMAIL", "PHONE NUMBER", and "LANGUAGE". A blue circular loading spinner is visible next to the "SURNAME" field. The screen has a back arrow in the top left corner and a dropdown arrow in the bottom right corner.



Mobile app interface showing the "User profile" screen. The screen displays a circular profile picture placeholder with the letters "UN". Below the profile picture, there are several input fields for contact information: "NUMBER", "POSTAL CODE", "CITY", and "LOCATION". The "LOCATION" field is a dropdown menu showing "Italy". Below these fields, there are two options with right-pointing arrows: "Allergies & food preferences" and "Change password". At the bottom, there is a "Delete account" option with a warning triangle icon. The screen has a back arrow in the top left corner and a dropdown arrow in the bottom right corner.

- C- **“APPLIANCE SETTINGS”** – změna názvu zařízení; kontrola stavu zařízení (připojení, dálkové ovládání); aktivace nebo deaktivace oznámení; vymazání párování zařízení s účtem (kliknutím na “Unpair”).

C

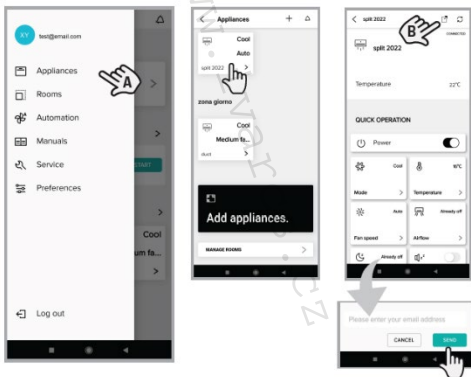


Ovládání klimatizace a sdílení zařízení:

Ke spuštění / vypnutí klimatizace a nastavení požadovaného provozního režimu přes aplikaci.

Z hlavní obrazovky klikněte na “Appliances” (A), poté na název klimatizace (např. Split 2023) a pokračujte s nastavením požadovaného provozu.

Kliknutím na  (B) je možné odeslat požadavek na sdílení zařízení do dalšího účtu a umožnit ovládat klimatizaci přes aplikaci z různých míst současně.



Funkce klimatizace ovladatelné z aplikace:

- 1 NAPÁJENÍ (Power)
- 2 REŽIM (Mode)
- 3 TEPLOTA (Temperature)
- 4 RYCHLOST VENTILÁTORU (Fan speed)
- 5 PRŮTOK VZDUCHU (směr větrání)
- 6 NOČNÍ REŽIM (Sleep)
- 7 TICHÝ REŽIM (Quiet)
- 8 ÚSPORA ENERGIE (Energy-saving)
- 9 RYCHLÉ VYTÁPĚNÍ / CHLAZENÍ (Fast...)
- 10 JEDNOTKA TEPLoty (°C nebo °F)
- 11 Manuální zkouška

Další funkce:

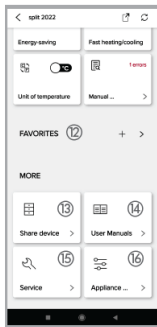
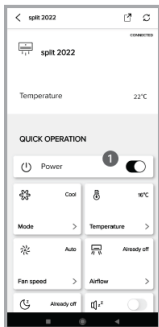
- 12 OBLÍBENÉ (Favorites)
- 13 SDÍLET ZAŘÍZENÍ (Share device)
- 14 NÁVOD K POUŽITÍ (nepoužívá se)
- 15 SERVIS (nepoužívá se)
- 16 PŘEDVOLBY ZAŘÍZENÍ (Appliance preferences)

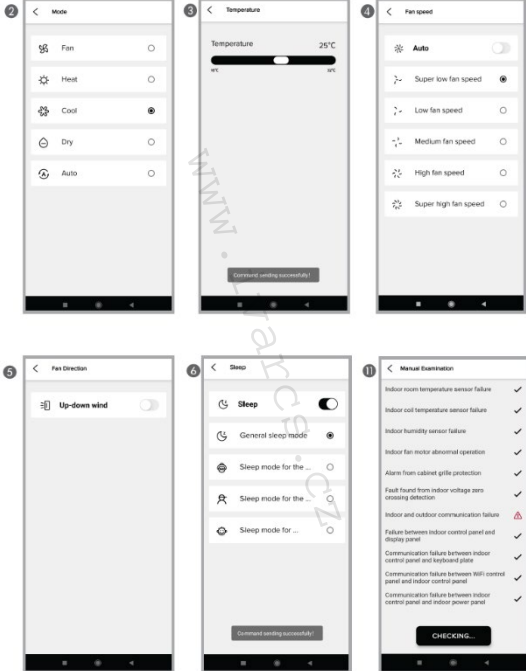


k aktivaci funkce posuňte tlačítko doprava



k deaktivaci funkce posuňte tlačítko doleva





Jakékoliv problémy jsou
zobrazeny symbolem ⚠



Nastavte požadovaný provozní režim.



Pojmenujte vaše nastavení (např. letní 1) a klikněte na SAVE pro vytvoření rychlého tlačítka.



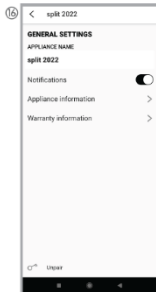
Klikněte na START rychlého tlačítka a aktivuje se nastavený "letní 1" režim.



Zobrazí se email, se kterým je zařízení spárováno. Pro zrušení sdílení podržte stisknutou emailovou adresu a klikněte na DELETE.



Rychlý průvodce připojením a hlasovým ovládáním zařízení přes mikrofón Google Home nebo Amazon Echo / Alexa



Kliknutím na UNPAIR je možné vymazat párování mezi zařízením a účtem.



Chraňte životní prostředí!

**Likvidace elektrických a elektronických zařízení se řídí zákonem
o výrobcích s ukončenou životností (VUŽ) č. 542/2020 Sb.**

**Tento symbol označuje, že s výrobkem nemá být nakládáno
jako s domovním odpadem.**

**Výrobek by měl být předán na sběrné místo,
určené pro takováto elektrická zařízení.**

Výrobce:

EMMETI Spa

Via B. Osoppo, 166 - 33074 Fontanafredda frazione Vigonovo (PN) Italy

Tel.: 0434-567911 - Fax 0434-567901

Internet: <http://www.emmeti.com> - E-mail: info@emmeti.com

Distributor v ČR:

IVAR CS spol. s r.o., Velvarská 9 – Podhořany, 277 51 Nelahozeves II

Tel.: +420 315 785 211-2

info@ivarcs.cz

www.ivarcs.cz

IVARCS
HYDRONIC IDEAS