Představení

Děkujeme, že jste si vybrali náš produkt, nezávislou kompresorovou klimatizaci s nízkou spotřebou energie.

Použití

Snižuje nebo udržuje teplotu uvnitř kabiny, když je motor vypnutý a motorová klimatizace nepracuje. Systém nenahrazuje vestavnou motorovou klimatizaci.
Tento produkt byl navrhnutý na používání při parkování, především během noci.

Funkce

- Datum
- Čas
- -Ochrana proti přehřátí
- -Ochrana proti zamrznutí
- -Ochrana baterie
- -Režim ventilátoru
- -Ukazatel vnitřní teploty
- -Ukazatel teploty °C nebo °F
- -Aktivace/deaktivace zvuku tlačítek
- -Jas a kontrast displeje
- -Systémové informace
- -Ukazatel nabití baterie
- -Autodiagnostika závad
- -Vysokotlaková ochrana

Pokyny pro používání této príručky

Před obsluhou přístroje si pozorně prečtěte tuto uživatelkou příručku.
Uschovejte ji a při případném prodeji produktu, předejte novému uživateli.
Zde uvedené informace (uživatelská příručka, použití jednotky, bezpečnostní informace,
atd.) jsou určené konečnému uživateli**.**

Symboly

Výstraha

Nepoužívejte vysokotlaké myčky(vapky) načistění jednotky

Výstraha

Bezpečnostní varování: nedodržením těchto pokynů může dojít ke zranění osob, poškození majetku či funkčnosti zařízení.

Poznámka
Další informace týkající se používání zařízení.

Bezpečnostní instrukce

- - Nepoužívejte klimatizaci na jiné účely, než je doporučené výrobcem, nikdy nezasahujte do klimatizace.
- - Vypněte klimatizaci před sklopením kabiny.
- - Nerozebírejte, neuvolňujte, nepropichujte nebo nenahřívejte části chladícího systému; riskujete explozi nebo omrzliny způsobené unikajícím chladivem.
- - Toto zařízení neobsahuje žádné části, které může uživatel servisovat, opravovat nebo instalovat.
- - S každým problémem kontaktujte autorizované servisní centrum.
- - Žádné objekty nesmí bránit vstupu vzduchu; ve vzdálenosti minimálně 1 m.
- - Nevkládejte ruce do větracích otvorů a nevkládejte žádné předměty do klimatizace.
- - Nepoužívejte klimatizaci při vnější teplotě pod 17°C.
- - V případě požáru použijte na hašení odpovídající hasící přístroj, nepoužívejte vodu.
- - Vypněte zařízení před vjezdem vozidla do myčky.
- - Při montáži dodržujte maximální povolenou výšku vozidla danou platnou legislativou.
- - Vždy odpojte napájaní před zásahem do zařízení
- (čistění, údržba, atd.).
- - V případě výměny vozidla, kontaktujte autorizované servisní středisko ohledně přeinstalace klimatizace.

Pokyny k běžné údržbě

A. Vyčistit výstupy vzduchu

B. Pravidelně čistit vstupy vzduchu.

C. Pravidelně čistit vývody na kondenzovanou vodu.

Důležité: Nepoužívejte na čištění zařízení vysokotlakou čističku(vapku).

Funkce ovládacího modulu

1. Zapnutí nebo vypnutí klimatizace.
2. Výběr změny funkce (vpravo).
3. Výběr změny funkce (vlevo).
4. Zvyšuje rychlost ventilace a/nebo teploty; také mění nastavení menu.
5. Snižuje rychlost ventilace a/nebo teploty; také mění nastavení menu.
6. Displej.
7. Informační lišta.
8. Infračervený příjimač dálkového ovládání.

Funkce dlouhého stlačení tlačítek (3 sekundy)

1. Zap./Vyp.
2. Osvětlení zap./vyp.
3. Menu nastavení osvětlení.

Funkce dálkového ovládání.

1. Zapnutí, vypnutí klimatizace.
2. Zvýšení rychlosti ventilátoru.
3. Snížení rychlosti ventilátoru.
4. Zapnutí, vypnutí osvětlení.
5. Zvýšení teploty.
6. Snížení teploty.

POZOR
Baterie dálkového ovládání udržujte mimo dosah dětí.
Pokud se nepoužívají správně, mohou způsobit požár nebo jinou újmu.
Baterie se nesmí nabíjet, rozebírat, vystavovat teplotám nad 100°C nebo vkládat do ohně.
Vybité baterie okamžitě vyměňte.
Baterie vyměňte za odpovídající typ (CR2025).
Pokud se nevloží do ovládače správně, mohou vybuchnout. Použité baterie odevzdejte na sběrném místě.
Nikdy nevhazujte baterie do ohně.
Poznámka: Dlouho skladované baterie dálkového ovládání mohou mít zkrácenou životnost.

Správné použití klimatizace

Důležité: výkonnost klimatizace velmi závisí na množství slunečního záření dopadajícího dovnitř kabiny, proto je důležité zatáhnout roletky a závěsy.

- - Před zapnutím klimatizace je důležité snížit teplotu v kabině (použitím motorové klimatizace vozidla) na požadovanou teplotu například 23°C. Potom vypněte motorovou klimatizaci a zapněte nezávislou klimatizaci , nastavte na ní požadovanou teplotu například 23°C. Tento postup pomůže snížit spotřebu el. energie a prodloužit čas chodu klimatizace.
- - Uzavřete průduchy větrání vozidla a okna, aby nevstupoval horký vzduch z venku do kabiny.
- - Nastavte rychlost ventilátoru a průduchy tak, aby vzduch cirkuloval v kabině.
- - Příjemného prostředí je dosáhnuto tehdy, když se tělo přestane potit, proto je důležité dodržovat výše uvedené instrukce.

ZAP.-VYP.

Pro zapnutí nebo vypnutí klimatizace stiskněte a držte tlačítko 3 sekundy OK.

Prosím dodržujte tato doporučení, vyhnete sa nežádoucí nadměrné spotřebě energie.

Pohotovostní režim

Hlavní obrazovka, v tomto stavu čeká zařízení na povely

Zapnutí klimatizace

Stiskni OK na hlavní obrazovce na spuštění ventilátoru a kompresoru.

- Stiskni ▲ , ▼pro nastavení požadovaného větrání

- Stiskni ▶ pro ukazatel teploty .
- Stiskni ▲ nebo ▼ na nastavení požadované teploty.
- Stiskni OK znovu pro vypnutí

Režim ventilátoru

Umožňuje použití zařízení jako ventilátoru.

- Při zapnutém chlazení nastav tlačítky ◀ nebo ▶ ukazatel teploty

- Zvyš pomocí ▲ až na
- maximální teplotu(30°C), a stiskni znovu pro aktivaci ventilátorového režimu (zobrazí se OFF COOL)

- Pro deaktivaci tohoto módu, stiskni ▼

Osvětlení (příplatkové)

Je možné kdykoliv spustit osvětlení z hlavní obrazovky (nebo z pohotovostního režimu).

- Stisknutím a podržením 3 sekundy tlačítka ▶ se aktivuje a deaktivuje osvětlení.
- - Na nastavení intenzity osvětlení stiskni a podrž 3 sekundy ◀ na otevření odpovídajícího menu.

- Pro změnu vybraného stupně stiskni ◀ nebo ▶ (1-5), pro návrat na hlavní obrazovku a potvrzení výběru stiskni OK nebo počkej několik sekund

Poznámka: Pokud je napětí baterie vozidla příliš nízké osvětlení se automaticky vypne a není možné jej zapnout až do opětovného zvýšení palubního napětí.

Nastavení

Umožňuje Vám měnit nastavení různých funkcí zařízení.
Zvol nebo na vstup do menu funkcí.

- Zvol ◀ nebo ▶ dokud se nezobrazí
- **Settings** a stiskni OK pro potvrzení .

Zvolte tlačítka nebo ◀ nebo ▶ pro přístup k různým funkcím.

- - Nastavení času
- - Nastavení data
- - Jednotky teploty
- - Vnitřní teplota
- - Zvuk tlačítek
- - Jas
- - Kontrast
- - Systémové informace
- - Výstup

Nastavení času

Tato funkce umožňuje nastavovat čas.

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **Setting Clock** a stiskni OK pro potvrzení.

- Zvol pomocí ◀ nebo ▶ hodiny nebo minuty a pomocí ▲ nebo ▼ číselnou
- hodnotu, OK pro potvrzení.

Nastavení data

Tato funkce umožňuje nastavovat datum.

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **Setting Date** a stiskni OK pro potvrzení.

- Zvol pomocí ◀ nebo ▶ den,měsíc a rok a pomocí ▲ nebo ▼ číselnou hodnotu. Stiskni OK pro potvrzení.

Nastavení jednotek teploty

Umožňuje vybrat mezi °C a°F

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **Temp. Display** potom stiskni OK pro potvrzení

- Zvol ◀ nebo ▶ °C / °F a stiskni OK pro potvrzení.

Vnitřní teplota

Umožňuje sledovat teplotu ve vozidle.

- Zvol ◀ nebo ▶ na zobrazení **Int. Temp.** a stiskni OK pro potvrzení.

- obrazovka bez nastavování

Zvuk tlačítek (zvuková odezva)

Tato funkce umožňuje aktivovat nebo deaktivovat zvukový tón tlačítek.

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **Setting Buzzer** a stiskni OK pro potvrzení.

- Zvol pomocí ◀ nebo ▶ ON nebo OFF a stiskni OK pro potvrzení.

Důležité: V případě chyby nebo upozornění se spustí zvukový alarm i když byl zvuk deaktivován.

Nastavení jasu v stand-by módu

Umožňuje nastavit jas displeje v stand-by módu.

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **Setting Bright** a stiskni OK pro potvrzení

- Zvol pomocí ▲ nebo ▼ číselnou hodnotu (%) a stiskni OK pro potvrzení.

Důležité: Vždy po stisknutí tlačítka je jas displeje 100% po 10-ti sekundové nečinnosti sa jas vrátí na uživatelem nastavenou úroveň (0-100%).

Nastavení kontrastu

Umožňuje nastavit kontrast displeje.

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **Setting Contrast** a stiskni OK pro potvrzení.

- Zvol pomocì ▲ nebo ▼ číselnou hodnotu (%) a stiskni OK pro potvrzení.

Systémové informace

Umožňuje zobrazit informace o systému.

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **System Info** a stiskni OK pro potvrzení.

Pomocí této funkce je možné zobrazit následující:
- Název modelu;
- Verze softwaru;
- Datum instalace;
- Výrobní číslo;
- Motohodiny

Výstup

Tato funkce umožňuje vystoupit ze stránky Nastavení.

- Zvol ◀ nebo ▶ pokud se nezobrazí **Setting Back** a stiskni OK pro potvrzení.

Poznámka: Z každé části menu je možné se vrátit na základní obrazovku stisknutím a podržením tlačítka ▶.

Ochrana baterie

Zařízení je vybavené ochranou baterie před poškozením vlivem nízkého napětí.

- Pokud napětí klesne pod bezpečnou úroveň výstražná kontrolka se rozbliká a systém postupně sníží otáčky ventilátoru a následně klimatizaci vypne

Automatické vypnutí

Vždy když se zařízení zapne může běžet OK maximálne 24 hodin, potom se automaticky vypne kvůli ochraně baterie.

POZOR
Zákazník je výlučně zodpovědný za škody na majetku, lidech nebo zvířatech při ponechání zařízení bez dozoru ve vozidle Připomínáme, že jednotka je elektromechanický výrobek a jako takový se může poruchat.

Ochrana proti zamrznutí

Zařízení deaktivuje funkci klimatizačního systému, pokud zamrzne výparník.

- pokud teplota výparníku klesne pod bezpečnou hodnotu chladícího okruhu vypne sa chlazení Funkce ventilátoru zůstane aktivní a zobrazí se odpovídající ikona
- chlazení se automaticky spustí, když sa teplota vráti na standartní úroveň. OK.

Poznámka: Zařízení změní rozsah rychlosti kompresoru, aby se zabránilo zamrznutí výparníku dokud se teplota nevrátí na standartní úroveň.
Je to spojené s různou úrovní hluku, při zobrazení odpovídající ikony.

Může se to stát vlivem vysoké teploty vnějšího prostředí nebo při nízkém stupni otáček ventilátoru.

Teplotní ochrana

Zařízení se automaticky vypne, když se vysokotlaký okruh nebo měnič přehřívá.

- Pokud teplota okruhu nebo měniče překročí bezpečnou hodnotu zařízení automaticky vstoupí do pohotovostního režimu, signalizuje problém příslušnou ikonou a vysílá zvukový signál.
- Zařízení bude možné opět použít když se teplota vrátí na standartní úroveň.

Ochrana proti vysokému tlaku nebo nedostatku chladícího plynu.

Zařízení deaktivuje funkci klimatizace v případě vysokého tlaku v systému nebo nedostatku chladícího plynu. Množství plynu je uvedené na štítku kompresoru.

- Pokud se tlak zvýší nebo klesne mimo bezpečnou hodnotu, zařízení automaticky vstoupí do pohotovostního režimu spolu se signalizací problému s odpovídající ikonou a vysíláním zvukového signálu
- V případě vysokého tlaku bude možné jednotku opětovně použít, jakmile se tlak vrátí na standartní úroveň.

Ochrana proti vysokému napětí

Zařízení se vypne v případě elektrického přepětí v obvodech.

- Pokud se napětí zvýší nad bezpečnou hodnotu, modul sa automaticky přepne do pohotovostního režimu a signalizuje problém příslušnou ikonou a vysíláním zvukového signálu.
- Zařízení bude možné opětovně použít jakmile se napětí vrátí na standartní úroveň.

Indikace závad

Zařízení dokáže zjistit chyby nebo závady, přestože je konečný uživatel nemůže sám vyřešit.

- Pokud se zobrazí tyto ikony, kontaktujte autorizované servisní středisko.

Navštivte naši webovou stránku a naleznete nejbližší Autorizované servisní centrum.

Všeobecná doporučení

- Pokud se objeví symbol závady, obraťte sa na servisní středisko.
- Při vykonávání jakékoliv opravy na přístroji se zařízení MUSÍ ODPOJIT, dokud se neukončí všechny servisní práce.
- Vypněte zařízení před sklápěním kabiny vozidla a po vrácení kabiny do standartní polohy počkejte 10 minut než zařízení znovu zapnete.
- Pro delší výdrž doporučujeme používat baterie vozidla 220 Ah nebo více.
- - Na čištění ovládacího panelu zařízení nepoužívejte chemikálie.
- - Pamatujte, že používání jiných spotřebičů, jako jsou chladnička, TV, počítač, atd., může snížit dobu chodu jednotky.
- - Nepoužívejte pojistky nad 25 Amp.
- - ITALCOLVEN s.r.l. nemůže být činěn zodpovědným za škody způsobené na osobách nebo majetku v důsledku nedodržení těchto doporučení.

Záruka

- Záruční opravy neprodlužují dobu záruky výrobku.
- V případech, které nejsou kryté zárukou, si autorizované centrum vyhrazuje právo účtovat zákazníkovi náklady na výměnu nebo opravu.
- Záruka sa nevztahuje na chyby způsobené nesprávným používaním a / nebo pokud nebyly dodrženy pokyny uvedené v uživatelské příručce.
- - Záruční doba je 12 měsíců

- Ověřit, zda je výrobek v záruce, je možné v menu klimatizace podle datumu instalace..

POZOR
Záruka není platná v případě manipulace se systémem a / nebo odstranění záručních štítků uvnitř

Technické parametry:

Rozměry:
Délka 58 cm / šířka 78 cm / výška 15,5 cm

Hmotnost:
14 kg

Spotřeba energie:
12,3 Ah pri vnější teplotě 30 ° C

Spotřeba energie, jen ventilace
Min 0,9 Ah. / Max. 2,3 Ah

Chladící plyn:
R134 (množství je uvedené na štítku kompresoru)

Pracovní teplota:
Min 17 ° C / Max. 50 ° C.

Dálkové ovládaní:
infračervené

Baterie dálkového ovládání: CR2025