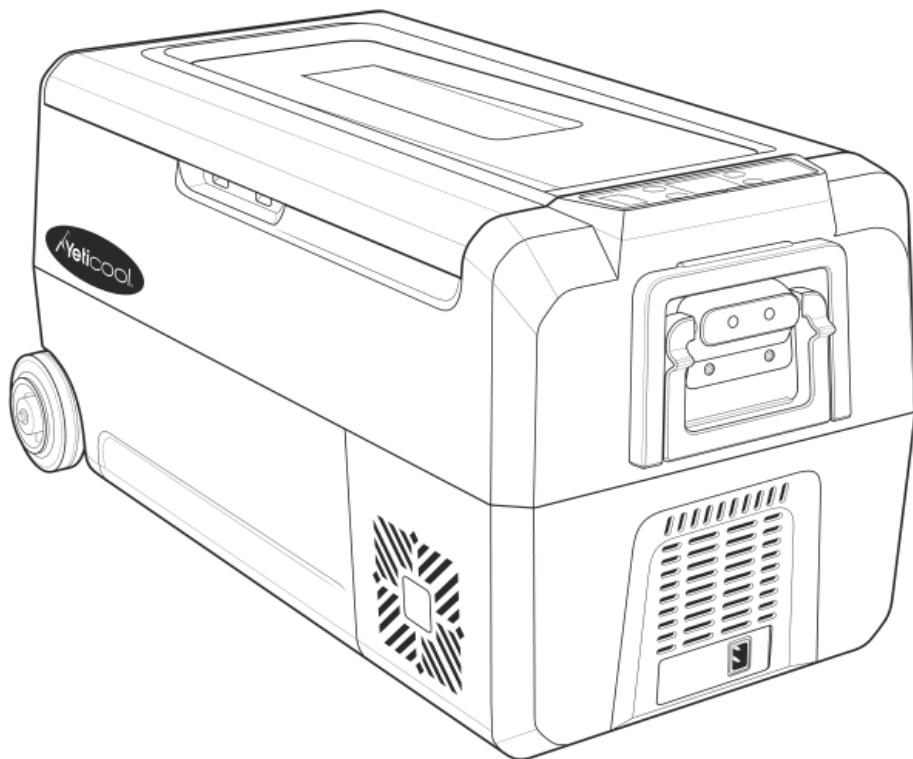


# PRENOSNÁ CHLADNIČKA S KOMPRESOROM



NÁVOD  
**TX36**

## 1. Vysvetlenie symbolov.

- **NEBEZPEČENSTVO!**  
Bezpečnostná poznámka: Nedodržanie môže mať za následok smrť alebo vážne zranenie..
- **OPATRNE!**  
Bezpečnostná poznámka: Nedodržanie môže mať za následok zranenie..
- **POZOR!**  
Nedodržanie môže viesť k poškodeniu materiálu alebo k zničeniu produktu.
- **TIP**  
Doplňujúce informácie o zaobchádzaní s výrobkom.

**Pred spustením zariadenia si pozorne prečítajte túto príručku. Uschovajte tieto pokyny. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené nesprávnym použitím alebo nesprávnou obsluhou.**

## 2. Bezpečnostné upozornenia

- Zariadenie a / alebo jeho napájací kábel sa nesmú používať, ak vykazujú známky poškodenia..
- Prístroj by mal byť pripojený iba k napájaciemu zdroju, ktorý vyhovuje údajom uvedeným v technickej špecifikácii dodávané napájacie káble. Napájanie 100 - 240 V si vyžaduje káblové pripojenie prostredníctvom adaptéra striedavého prúdu.
- Po každom použití a pred čistením / údržbou musí byť zariadenie odpojené od siete.  
Vypínač by mal byť na svojom mieste  
(OFF)
- Opravy smú vykonávať iba kvalifikované osoby. Oprava môže spôsobiť vážne ohrozenie zdravia alebo života.
- Prístroj nesmú obsluhovať deti, osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami a / alebo osoby ktoré nemajú primerané vedomosti a skúsenosti.
- Prístroj by mal byť skladovaný mimo dosahu detí.
- V zariadení neskladujte leptavé látky obsahujúce rozpúšťadlá, o ktorých je známe, že sú výbušné alebo stlačené horľavé plyny
- Potraviny by sa mali skladovať v pôvodnom obale alebo vo vhodných obaloch.
- Chráňte prístroj pred nepriaznivými poveternostnými podmienkami, napríklad dažďom. Zariadenie nie je vodotesné.
- Zariadenie musí byť vypnuté alebo odpojené od zdroja napájania, keď je motor vypnutý alebo sa nabíja batéria (12 (24 V) motorového vozidla. V opačnom prípade sa môže batéria vybit'.
- Izolácia zariadenia obsahuje cyklopentán. Zariadenie, ktoré nie je vhodné na ďalšiu prevádzku, by sa malo dodať do a špecializovaná zberného centra

### **3.Opis základných funkcií**

- Turistická chladnička sa používa na chladenie jedla.
- Chladiaci proces je mimoriadne rýchly vďaka vysokej izolácii a účinnému kompresoru.
- Chladnička môže byť napájaná jednosmerne (100 - 240 V) alebo striedavo (12/24 V).
- Prístroj má viacúrovňovú ochranu akumulátora vozidla proti vybitiu a prepäťovú ochranu na ochranu pred náhlym prepäťím v elektrickej sieti.
- Ovládací panel s jasou LCD obrazovkou umožňuje intuitívne ovládanie zariadenia.
- Chladnička je vybavená vysielačom Bluetooth 5.0. Umožní vám to ovládať pomocou aplikácie určenej pre mobilné zariadenia (Android / iOS).
- Vstavaná zásuvka USB umožňuje nabíjať externé zariadenia, ako napríklad smartfón alebo tablet.
- Ergonomicke rukoväte, teleskopická rukoväť a kolesá umožňujú pohodlný pohyb zariadenia.
- Možnosť pripojenia externej napájacej batérie, ktorá umožňuje udržiavať teplotu vo vnútri zariadenia až 22 hodín (5 ° C / 41 ° F pri okolitej teplote 25 ° C / 77 ° F). Batéria sa predáva samostatne.

### **4. Obsah balenia**

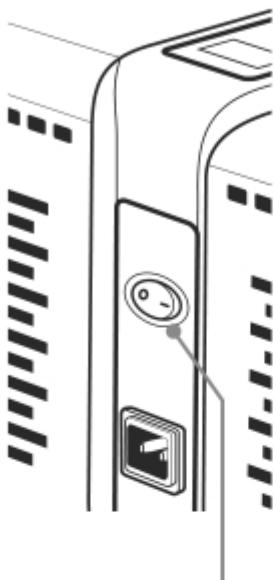
- Prenosná chladnička s kompresorom
- Vnútorný kôš
- 12 / 24V napájací kábel (dĺžka: 3,5 m / 11,4 stôp)
- AC / DC adaptér s napájacím káblom 100-240V (EU / UK)
- Používateľská príručka

### **5.Návod na použitie**

- Pred prvým použitím vyberte zariadenie z obalu, vyčistite vnútro prístroja navlhčenou tkaninou a počkajte 6 hodín.
- Počas prevádzky by malo byť zariadenie umiestnené v dobre vetranej miestnosti, mimo zdrojov tepla a priameho slnečného žiarenia.
- Zaistite dostatočný priestor medzi zariadením a iným zariadením ( $\geq 200$  mm na zadnej strane zariadenia,  $\geq 100$  mm po stranách zariadenia).
- Počas prevádzky by zariadenie malo byť vo vodorovnej polohe. Maximálny uhol sklonu zariadenia vzhľadom na základňu by nemala byť väčšia ako 5 °.
- Neotvárajte dvierka spotrebiča castejšie, ako je potrebné. Môže to zmeniť teplotu vo vnútri zariadenia.
- Ak sa zariadenie používa pri vypnutom zapaľovaní motorového vozidla (pri použití zdroja napájania 12/24 V), vypne sa, keď napätie klesne pod nastavenú hodnotu ochrany batérie. Keď sa dosiahne požadované napätie, zariadenie sa znova zapne nabíjanie batérie.

Ochranný mód batérie	Low (L)	Medium (M)	High (H)
Vypínacie napätie so zdrojom 12V	9.6V	10.1V	11.1V
Reštartovacie napätie s 12 V napájaním	10.9V	11.4V	12.4V
Vypínacie napätie s napájaním 24V	21.3V	22.3V	24.3V
Reštartovacie napätie s 24V napájaním	22.7V	23.7V	25.7V

## 6. Prevádzka



Tlačidlo	Funkcia
	Zapnutie/vypnutie zariadenie sa zapne/vypne
	Tlačidlá na nastavenie teploty Jedno stlač.  Zvýšenie teploty Jedno stlač.  Zníženie teploty
	Jedným stlačením zmeníte režim chladenia z ECO (úspora energie) na MAX (rýchle ochladienie). Predvolené nastavenie pre rýchle chladenie (MAX)
	Stlačením a podržaním prepínate medzi režimami ochrany batérie (keď je napájaný z 12/24V zásuvky v motorové vozidlá): H (vysoká ochrana) / M (stredná ochrana) / L (nízka ochrana). Predvolené nastavenie na vysokú ochranu (H).
	Pri pripájaní zariadenia k aplikácii cez Bluetooth: Po jednom stlačení, keď sa na ovládacom paneli zariadenia zobrazí správa „AP“, sa umožní jeho pripojenie s aplikáciou na externom zariadení..



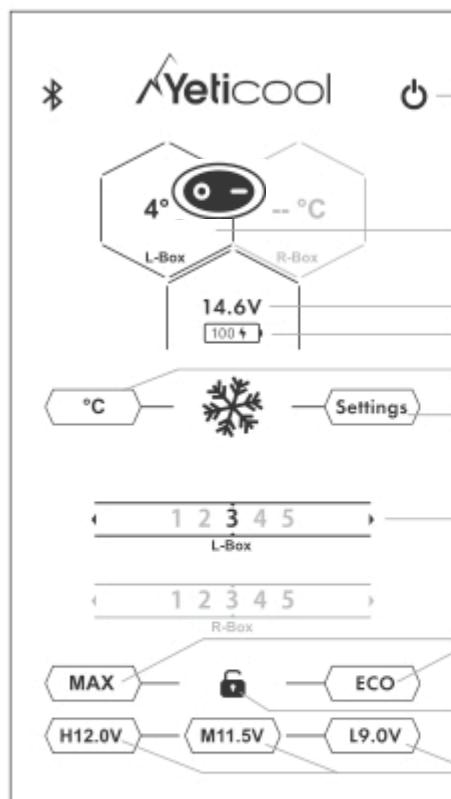
### Zmena teplotnej stupnice na ovládacom paneli (°C/°F)

Ked' je zariadenie vypnuté, stlačte a podržte tlačidlo, kym sa nezobrazí správa E1. Potom tlačidlo stlačte niekoľkokrát pokiaľ sa obsah správy nezmení na E5. Pomocou tlačidla alebo môžete prepínať medzi teplotnými stupnicami ° C a ° F. obrátiť pomocou tlačidla uložte nastavenie.

### Ovládanie zariadenia z aplikačnej úrovne (Android / iOS)

Aplikáciu si môžete stiahnuť z obchodu GooglePlay (pre zariadenia Android) alebo AppStore (pre zariadenia iOS)).

Ak sa chcete pripojiť k aplikácii, spusťte ju na externom zariadení (smartfón / tablet), vyhľadajte a vyberte chladničku zo zoznamu dostupné zariadenia. Na ovládacom paneli chladiaceho zariadenia sa zobrazí „AP“, čo musí byť potvrdené stlačením tlačidla. Zariadenie by malo byť pripravené na prijímanie príkazov z aplikácie.



Tlačidlo na zapnutie / vypnutie zariadenia

Aktuálna teplota vo vnútri komory

Napätie pri prúde, ktorý dosahuje zariadenie

Indikátor nabitia batérie

Tlačidlo na zmenu teplotnej stupnice ° C / ° F

Tlačidlo na zmenu nastavení

Posuvník na zmenu cieľovej teploty vo vnútri komory

Tlačidlá na zmenu režimu chladenia (MAX / ECO)

Tlačidlo zámku ovládacieho panela na zariadení

Tlačidlá na zmenu režimu ochrany batérie (H / M / L)



Nastavenie minimálnej teploty

Nastavenie maximálnej teploty

Nastavenie oneskorenia spustenia kompresora po spustení zariadenia (v minútach)

Nastavenie hysterézie komory - kompresor sa spustí po prekročení hodnoty nastavenej teploty zariadenia a teploty hysterézie (príklad - teplota chladenia nastavená na zariadení: -20 ° C, teplota hysterézie: + 2 ° C, teplota pri opäťovnom zapnutí kompresora: -18 ° C) Nastavenia umožňujúce vyrovnanie rozdielov medzi skutočnou teplotou vnútorného priestoru zariadenia a teploty nastavenej na ovládacom paneli

(príklad - teplota chladenia komory nastavená na zariadení: 0 ° C, skutočná teplota vo vnútri komory: -5 ° C, teplota by mala byť nastavené na vyrovnanie rozdielov + 5 ° C)

Nastavenie oneskorenia / zrýchlenia kompresora po dosiahnutí teploty na ovládacom paneli.

Nastavenie hysterézie pravej komory - kompresor sa spustí po prekročení súčtu

nastavte teplotu zariadenia a teplotu hysterézy. (príklad - teplota chladenia nastavená na zariadenie: -20 ° C, teplota hysterézie: + 2 ° C, teplota pri opäťovnom zapnutí kompresora: -18 ° C)

Nastavenia umožňujúce vyrovnanie rozdielov medzi skutočnou teplotou vo vnútri pravá komora zariadenia a tepl nastavená na ovládacom paneli (príklad – chladenie teplota pravej komory nastavená na zariadení: 0 ° C, skutočná teplota mimo nej/ komora: -5 ° C, teplota sa nastaví tak, aby sa vyrovnali rozdiely + 5 ° C)

Nastavenie oneskorenia / zrýchlenia kompresora po dosiahnutí teploty nastavenej na ovládací panel pravej komory

Zmena témy aplikácie

Zmena jazyka aplikácie

Obnovte predvolené nastavenia aplikácie

Odpojte pripojenie Bluetooth

## 7. Čistenie a údržba

- Pred každým čistením zariadenie vypnite a odpojte od externého zdroja napájania.
- Zariadenie sa nesmie čistiť pod tečúcou vodou.
- Na čistenie nepoužívajte agresívne čistiacie prostriedky.
- Vonkajšiu a vnútornú stranu zariadenia čistite navlhčenou tkaninou, obchádzajte ovládací panel, silovú časť a vetracie otvory.

## 8. Odstraňovanie najčastejších porúch

Potraviny boli zmrazené:

- Zmeňte teplotu chladenia na vyššiu, nastavená teplota je príliš nízka.

Zariadenie vydáva zvuk tečúcej kvapaliny:

- Tento zvuk je normálny.

Okolo dverí chladničky sa objavujú kvapky tekutiny:

- Kvapky kvapaliny sa objavujú v dôsledku teplotného rozdielu medzi zariadením a jeho okolím a sú normálne.

Pri spustení zariadenia vydáva kompresor hlasný hluk:

- Je normálne, že kompresor pri spustení pracuje hlasno

Zariadenie nefunguje:

- Skontrolujte vypínač na mieste

(ON)

- Skontrolujte, či bolo zariadenie zapnuté pomocou tlačidla.
- Skontrolujte, či je zariadenie správne pripojené k zdroju napájania.
- Skontrolujte, či je napájanie funkčné.
- Skontrolujte, či poistka nepálila.

Prístroj zobrazí kód F1:

- Kód informujúci o poklese napájacieho napäťa 12/24 V. Zmeňte nastavenie ochrany na nižšiu z H (vysoká) na M (stredná) alebo z M (stredná) až L (nízka).

Prístroj zobrazí kód F2:

- Kód informujúci o preťažení ventilátora. Po 30 minútach zariadenie vypnite a znova zapnite.

Prístroj zobrazí kód F3:

- Kód informujúci o aktivácii ochrany pred príliš častou prevádzkou kompresora. Vypnite a znova zapnite zariadenie po 30 minútach.

Prístroj zobrazí kód F4:

- Kód informujúci o preťažení kompresora. Po 30 minútach zariadenie vypnite a znova zapnite.

Prístroj zobrazí kód F5:

- Kód informujúci o prehriatí modulu kompresora. Po 30 minútach zariadenie vypnite a znova zapnite.

Prístroj zobrazí kód F6:

- Kód informujúci o nemožnosti prečítať parametre z ovládača zariadenia. Reštartujte zariadenie. Ak problém pretrváva, prosím kontaktujte svojho predajcu.

Prístroj zobrazí kód F7 alebo F8:

- Kód informujúci o chybe snímača teploty. Kontaktujte predajcu.

## 9. Informácie o batérii

- Zabudovaná batéria počas prevádzky zariadenia prirodzene degraduje. Očakávaná batéria životnosť - až 5 000 nabíjacích cyklov.
- Životnosť batérie je ovplyvnená roznymi poveternostnými podmienkami ako príliš vysoká alebo nízka okolitá teplota alebo vlhkosť alebo vystavenie vode
- Batéria by nemala byt nikdy úplne vybitá
- Nabíjanie batérie by malo byt realizované iba s vypínačom ON/OFF v polohe ON (zapnuté)

## 10.Technické informácie



TX30	
Model - typ:	
Napájacie napätie:	12/24V DC 100-240V AC
Prúd:	12V/5A 24V/2.5A 100V/1.2A
USB port	5V/1A
Počet chladených komôr	1
Rozsah chladiacej teploty	from +20°C to -20°C (from 68°F to -4°F)
Priemerná spotreba energie:	45-60W (v zavislosti od teploty okolia)
Ročná spotreba energie:	99kWh/rok
Využiteľná kapacita:	36 litrov/9,5gal
Klimatická trieda:	N, T
Teplota okolia:	od +16°C do +43°C (od 61°F do 109°F)
Úroveň hluku:	38dB
Typ komunikácie:	Bluetooth 5.0 (working range - up to 10m/32,8ft)
Rozmery (š xvzh) v mm:	723 x 368 x403 (inches: 28,4"x14,4"x15,8")
Cistá hmotnosť:	14kg(30,8lb)

### VYHLÁSENIE VÝROBCU

Arkas Sp. z o.o. vyhlasuje, že prenosná chladnička BPX42 je v súlade so smernicami Európskeho parlamentu a Rady 2009/125 / ES a 2014/53 / EÚ zo 16. apríla 2014. o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa tvorby právnych predpisov dostupné na trhu rádiových zariadení a ktorou sa zrušuje smernica 1999/5 / ES. Úplné znenie vyhlásenia EÚ o zhode je uverejnené na [www.arkas.pl](http://www.arkas.pl)

Symbol preškrtnutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že tento výrobok by sa nemal likvidovať s domácim odpadom. Mrhat' elektrické a elektronické zariadenia by sa mali posielat' na recykláciu a recykláciu s platnými predpismi na ochranu životného prostredia v danej krajine, pokiaľ ide o odpadové hospodárstvo. Selektívny zber odpadu prispieva k znižovaniu ich potenciálneho negatíva vplyv na ľudské zdravie a výsledné životné prostredie v dôsledku prítomnosti nebezpečných látok, zmesí v zariadení a komponenty.



instructions for use in other languages  
are available at [www.yeticool.com](http://www.yeticool.com)



83/LPE/20

Producer:  
ARKAS Sp. z o.o.  
ul. Kuziennicza 4,  
59-400 Jawor, Polska  
[www.arkas.pl](http://www.arkas.pl)  
[www.yeticool.com](http://www.yeticool.com)