

ICO



ondilo.com

Predstavenie ICO	s. 1
Nastavenie aplikácie	s. 3
Nastavenie ICO účtu	s. 4
Počiatočná konfigurácia	s. 5
Údržba	s. 9
Bezpečnostné opatrenia	s. 12
Technické špecifikácie	s. 13
Odstránenie problémov	s. 15

Predstavenie ICO

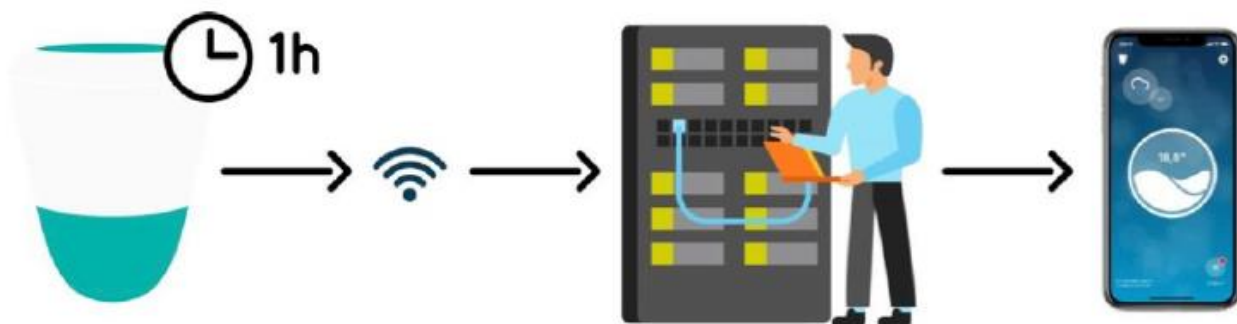


ICO, je inteligentné zariadenie, ktoré dokáže merať hodnoty vo Vašom bazéne spoločne s počasím. Pomocou notifikácií na vašom smartfóne Vás informuje, či je voda vo vašom bazéne v poriadku.

Jednoducho dajte ICO do Vášho bazénu a kontrolujte pomocou smartfónu kvalitu vody. ICO senzory strážia bazén a vyhodnocujú (e.g. riasy, vodný kameň) a tiež neviditeľné častice (e.g. baktérie a agresívnu vodu). ICO tiež stráži stav chemikálií vo vode (typ e.g. a dávkovanie) tak, aby bola zaistená chemická vyváženosť vody, úspora chemikálií a dlhodobá životnosť povrchu.

ICO vykonáva kompletnú sadu meraní:

- Teplota
- pH
- ORP
- Vodivosť
- Stav batérie
- Signál Wi-Fi (Sigfox)



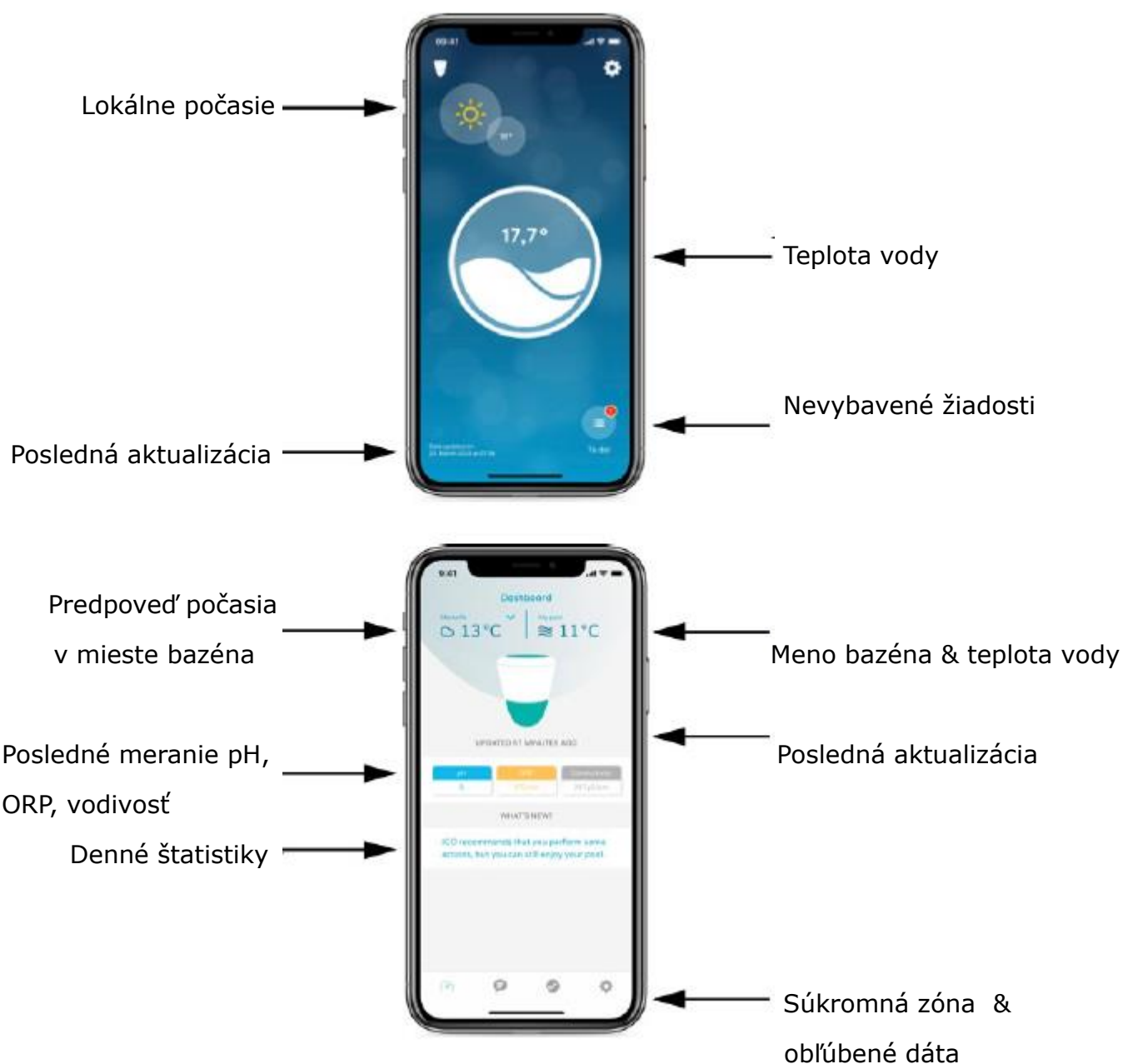
Po zapnutí ICO začne merať hodnoty v bazéne každých desať minút. Po uplynutí jednej hodiny sa ICO prepne na štandardný režim. Meranie bude prebiehať raz za hodinu. Namerané hodnoty sú bezdrôtovo prenesené na Ondilo server, kde dôjde k analýze a ich vyhodnoteniu.



Potrebujete pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod.

V aplikácii ICO nájdete:

- Odporúčania pre optimálne použitie chemikálií (Typ e.g. a dávkovanie)
- Vývoj a zmeny v priebehu času
- Naozajstné porozumenie kvalite vody vo vašom bazéne
- Predpokladaný vývoj kvality vody v bazéne.



Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod.

Nastavenie aplikácie

Než zapnete ICO, stiahnite si aplikáciu



Pre iOS:



Pre Android:



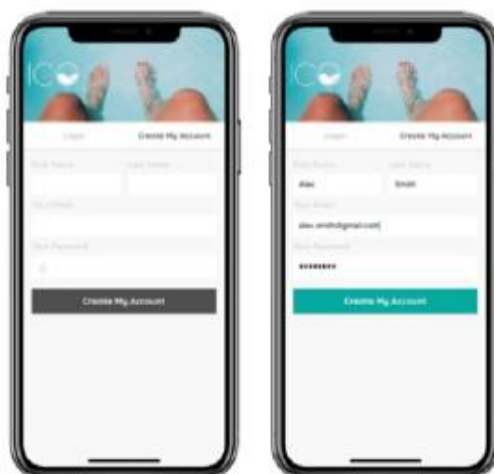
Nasledujte inštrukcie v aplikácii.



Potrebujete pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

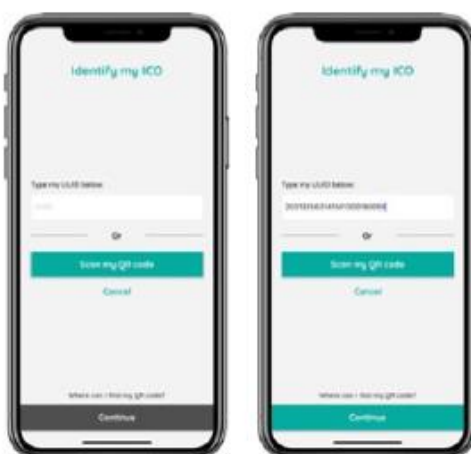
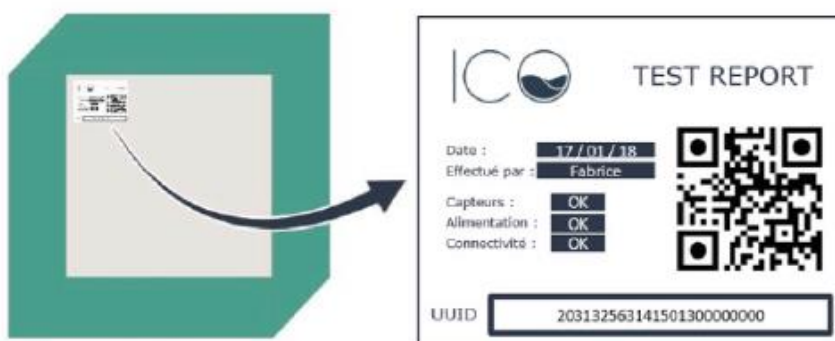
Nastavenie ICO účtu:

Nasledujte inštrukcie v aplikácii



Identifikujte Vaše ICO

QR kód sa nachádza na ľavej hornej strane balenia.



Prosím nevyhadzujte ICO balenie, bude sa Vám hodiť pri úschove ICO v bezpečí, ak bude vybraté z vody.

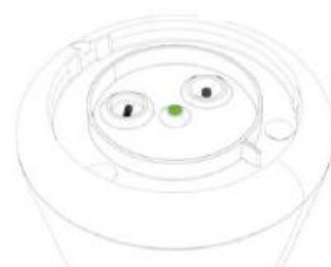
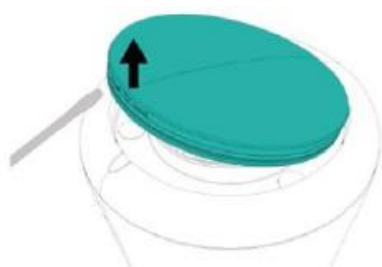
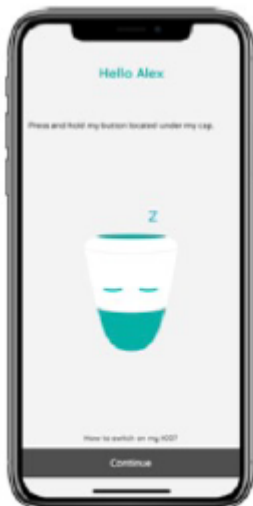


Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

Počiatočná konfigurácia

Nasledujte inštrukcie v aplikácii

Otvorte ICO

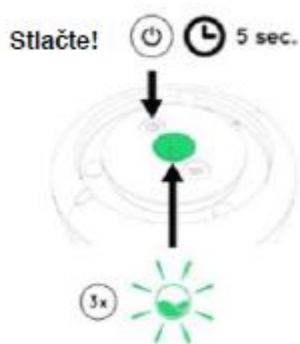
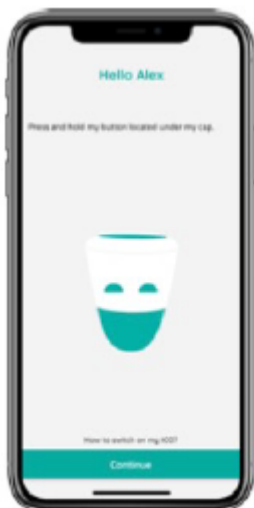


Opatrne!

Na otvorenie horného krytu použite kovové náradie, ktoré je v balení.

Pozor! Buďte opatrní a uistite sa, že voda nezasiahne do vnútra ICO.

Zapnite ICO



ICO je pripravené

Otvorte vrchné viečko a stlačte tlačidlo, tým dôjde k zapnutiu ICO.



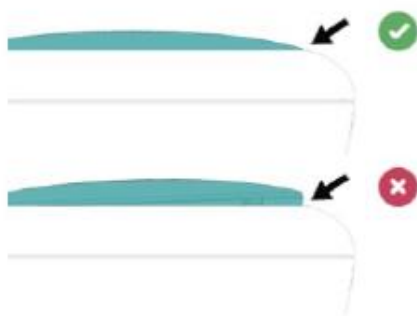
ICO je pripravené



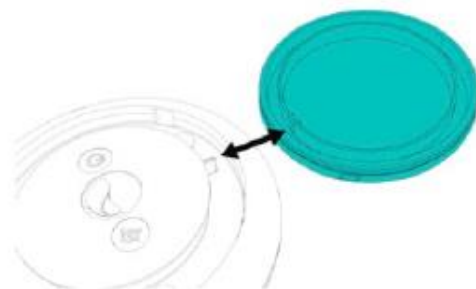
Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

Počiatočná konfigurácia

Zatvorte ICO



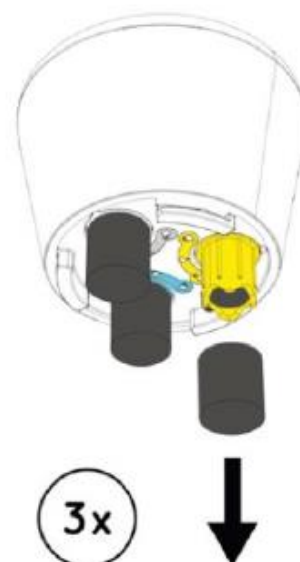
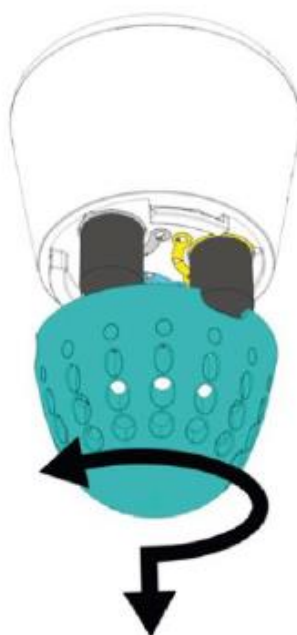
Uistite sa, že vrchné viečko je pevne umiestnené na svojom mieste, zaistuje vodotesnosť ICO.



Vrchné viečko musí zapadnúť do drážok!

Vložte ICO do vody

Odstráňte kryt, ktorý chráni senzory otočením doľava. Zložte kryty, ktoré chránia senzory. Uchovajte ich do krabice, budú prospešné pri zazimovaní ICO.



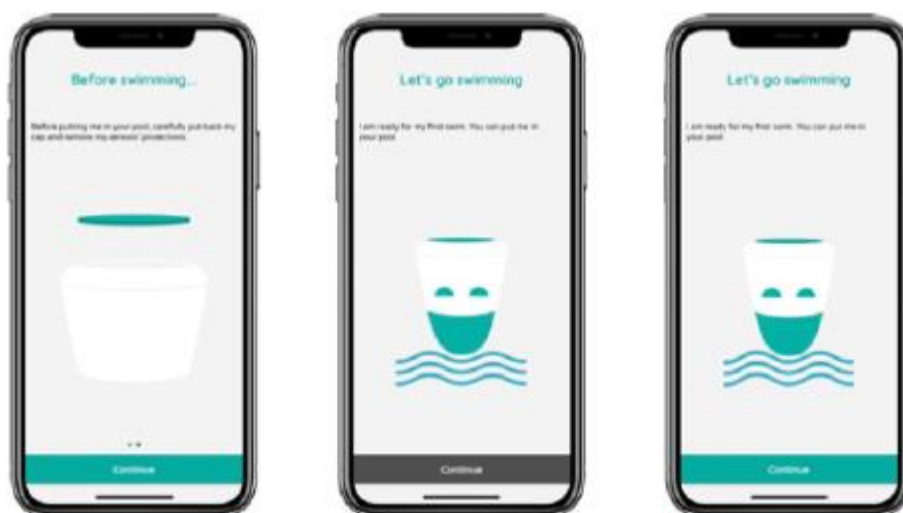
Naskrutkujte kryt, ktorý chráni senzory späť, pred vložením ICO do vody.



Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

Počiatočná konfigurácia

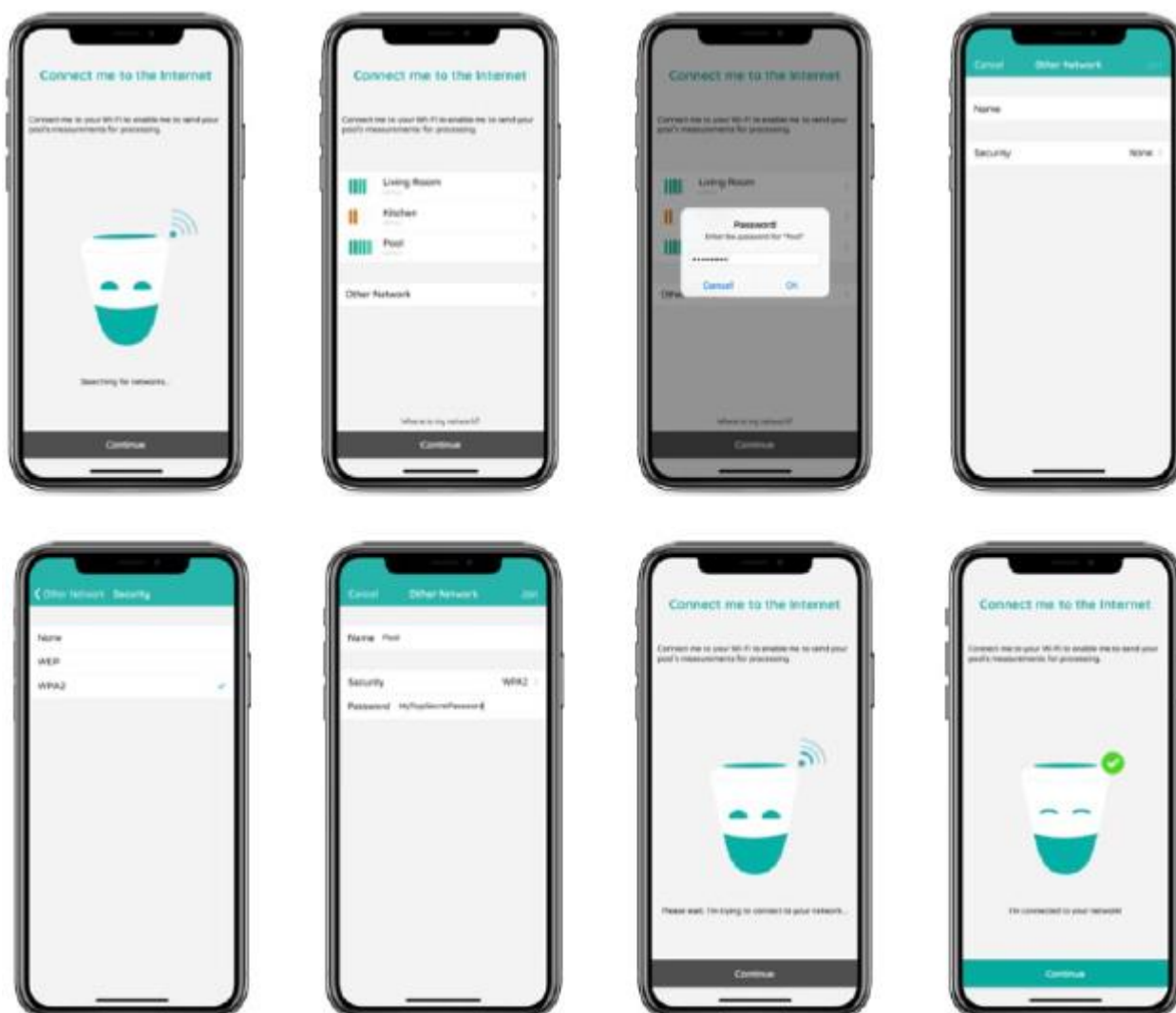
Nasledujte inštrukcie v aplikácii



Pripojte ICO k internetu

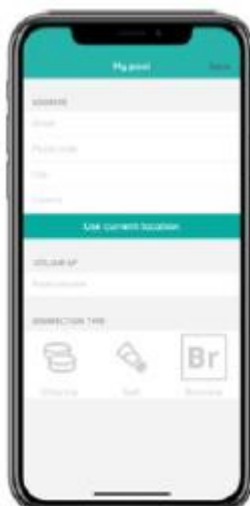
Nasledujte inštrukcie v aplikácii

i



Vytvorte účet vášmu bazénu

Nasledujte inštrukcie v aplikácii



Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

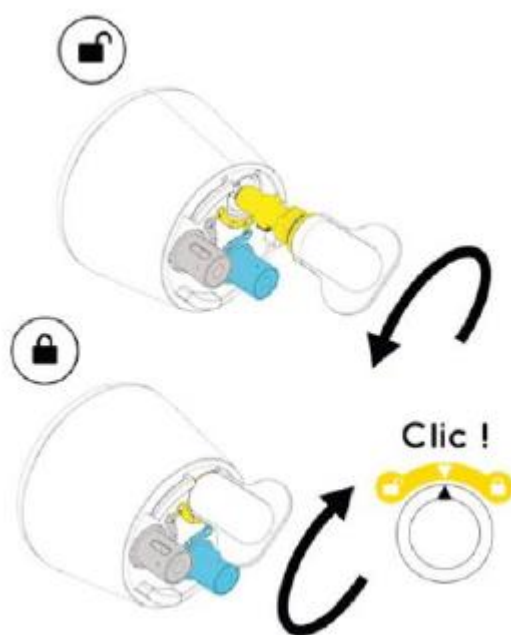
Údržba

Vypnite ICO

Pred tým, než začnete s údržbou vypnite ICO.



Podržte tlačidlo päť sekúnd, kým nezačne blikať žltá.



Technické špecifikácie

ICO senzor je navrhnutý tak, aby systém Twist&Lock uľahčoval odnímanie spodného krytu.

- Oranžový senzor meria ORP (Redox).
- Šedý senzor meria vodivosť v bazéne.
- Modrý senzor meria pH.

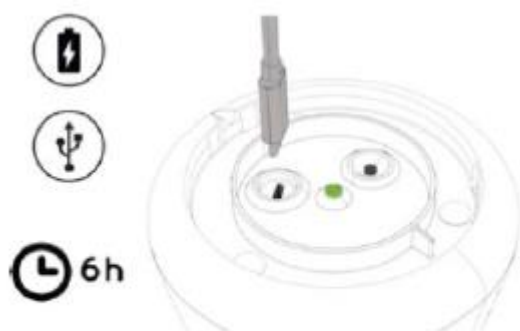


Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

Údržba senzorov

Odporúča sa čistenie senzorov (oranžový, sivý, modrý) raz za mesiac. Vyberte ICO z vody, zložte spodný kryt a vyčistite senzory vlhkom a neabrazívnou handričkou. Po údržbe nasadte spodný kryt späť a dajte ICO do vody.

Nabíjanie ICO



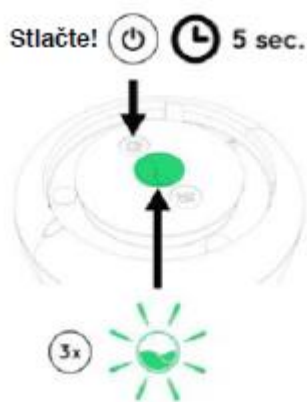
Tužkové batérie.

Nabíjajte ICO pomocou USB kábla.

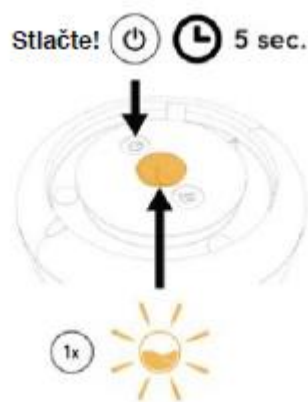
Minimálna doba nabíjania je 6 h.

LED svetelný indikátor

-  Pokiaľ ICO zabliká 3x zelene, je zapnuté.
-  Pokiaľ ICO zabliká 1x žltu, je vypnuté.



Stlačte! Zapnúť ICO



Stlačte! Vypnúť ICO



Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

Krátke stlačenie

-  ICO bliká 2x zeleno: indikuje zapnutie
-  ICO bliká 2x žltó: batéria je vybitá
-  ICO neblinká: je vypnuté

Uschovanie / zazimovanie ICO :

Nasledujte inštrukcie:

- Vyberte ICO z bazéna
- Dôkladne ICO osušte
- Vypnite ICO (strana 11.)
- Navlhčite sacie špongie, ktoré nájdete v balení a vložte ich do ochranných krytov, potom ich nasadte na senzory (sivý, oranžový, modrý)
- Uložte ICO do originálnej krabice.



Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

Bezpečnostné opatrenia

Umiestnenie ICO

ICO je produkt, ktorý je navrhnutý iba na použitie vo vode, preto nemerajte dáta na inom mieste, než v bazéne.

Neumiestňujte ICO blízko extrémne horúceho, studeného zdroja či prostredia. V prípade vypustenia bazéna je nutné chrániť ICO senzory pomocou krytov spoločne s navlhčenými sacími špongiami, ktoré sú umiestnené vo vnútri každého krytu senzora. Pokiaľ sa rozhodnete vybrať ICO z bazéna na dlhší čas, je dôrazne doporučené, umiestniť ho do originálneho balenia spoločne s navlhčenými špongiami v krytoch senzorov, ktoré ich ochránia pred prachom. Zaisťíte tým dlhú životnosť ICO, ktoré bude pripravené na ďalšiu sezónu.

Použitie ICO senzora, nepredstavuje žiadne riziko zásahu el. zariadením.

Inštalácia a použitie ICO

Uistite sa, že farebné senzory nie sú zanesené neporiadkom (listy stromov, hmyz). V prípade znečistenia nemusí ICO senzor udávať presné hodnoty, alebo odosielať dáta do aplikácie. ICO nepredstavuje žiadne riziko pre plavcov. Je navrhnuté tak, aby plávalo na vodnej hladine. ICO by nemalo byť používané, ako hračka pre deti a preto sa odporúča, aby bolo obsluhované minimálne od šiestich rokov.

Z bezpečnostných dôvodov a v súlade so záručnými podmienkami, je nutné používať USB kábel a príslušenstvo, ktoré bolo dodané spoločne s ICO v originálnom balení. Spoločnosť ONDILO nie je zodpovedná za poškodenia, ktoré môžu vzniknúť použitím neoriginálneho príslušenstva.

Nikdy nepoužívajte silu na pripojenie konektora. Ak máte problém s pripojením kábla je to pravdepodobne výrobná vada a kábel nemôže byť zapojený správne. Uistite sa, že konektor je kompatibilný so vstupom.

V rámci zachovania dlhej životnosti ICO, prosíme, používajte kovové náradie, ktoré je súčasťou balenia. Otvorenie horného krytu nie je doporučené iným náradím. Ak nebudete rešpektovať toto nariadenie, riskujete poškodenie horného krytu a zbavenie ho vodotesnosti. Prosíme zároveň dodržujte skladovanie, či zazimovanie ICO. Zlé skladovanie môže spôsobiť poškodenie prístroja. V prípade manipulácie ICO, najmä pri vyberaní ICO z bazéna dbajte na zvýšenú opatrnosť a chráňte ICO pred pádom. Je zakázané otvárať horný kryt pokiaľ je ICO umiestnené vo vode. V prípade neuposlúchnutia a zasiahnutia ICO vodou sa nevzťahuje záruka na vzniknuté poškodenie. Ondilo teda nie je zodpovedné za stratu dát, spojenú so zásahom vody. Ak potrebujete odbornú radu neváhajte nás kontaktovať na adrese : <http://support.ondilo.com/portal/home>.

Pokiaľ chcete ICO vyčistiť nepoužívajte chemikálie ani horľavé látky, či špongie na umývanie riadu. Na vyčistenie užívajte iba vodu. Pokiaľ sa voda dostane do nabíjacieho vstupu okamžite vypnite ICO. Ak je nabíjací kábel poškodený, alebo je ICO zasiahnuté tekutinou, či nefunguje správne a inštrukcie v manuáli sú rešpektované a dodržiavané, prosím kontaktujte asistenciu na webovej stránke <http://support.ondilo.com/portal/home>.



Technické špecifikácie

Stabilné internetové pripojenie je potrebné na správne a plnohodnotné používanie ICO.

Rozmery :

H = 15,0 cm

L = 11,6 cm

Váha :

700 g

Pripojenie :

Model WIFI:

802.11 b/gn

Bluetooth 4.X

USB 2.0

Model Sigfox:

Module Sigfox

Bluetooth 4.X

USB 2.0

Napájanie a podnebné podmienky

Vstupné napájanie akumulátora: 3,7 V DC.

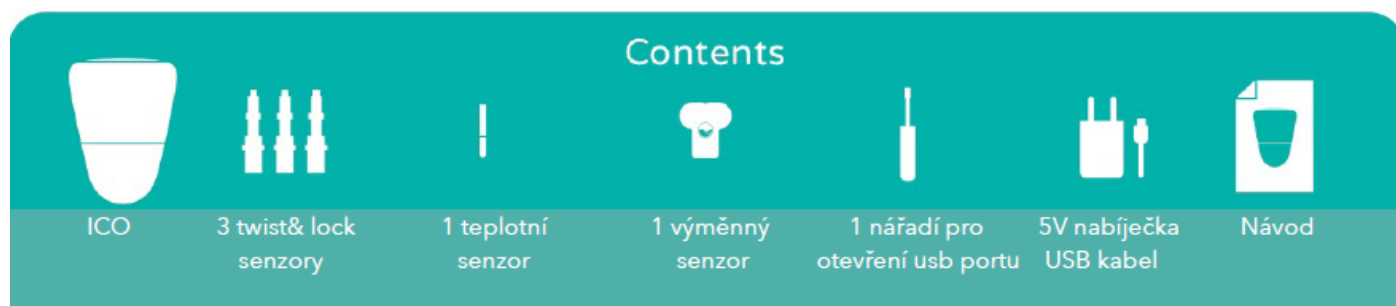
Vstupné napájanie nabíjania: od 100 do 240V AC.

Vstupná frekvencia nabíjania: od 50 do 60 Hz.

Výstupná frekvencia nabíjania: 5 V DC.

Prevádzková teplota: od 5 do 45 °C (41 °F do 113 °F).

Skladovacia teplota: od 5 do 45 °C (41 °F do 113 °F).



Kompatibilita

iPhone, iPad alebo iPod touch s iOS (od verzie 9.0)

Smartphone alebo tablety s Androidom (od verzie 4.3)

Konfirmačné údaje

CE potvrdenie pre Európu

ICO Spĺňa požiadavky Európskych smerníc 2006/95/

EC a 2004/108/EC



Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod



Informácie týkajúce sa smerníc RoHS. Tento symbol znamená, že výrobok rešpektuje Európske smernice RoHS (obmedzenie použitia šiestich nebezpečných látok).



Informácie o likvidácii v rámci Európskej Únie. Tento symbol znamená, že likvidácia produktu musí byť v súlade s nariadením Európskej Únie. Ak produkt, alebo jeho časti, najmä batérie sú nefunkčné a dosiahli koniec svojej životnosti, oddelte ich od domáceho odpadu a dopravte na likvidačné miesto určené úradmi. Recyklácia týchto častí môže zachovať životné prostredie a tým chrániť aj ľudské zdravie.



Informácie o ekologických ambalážach. Tento symbol znamená, že spoločnosť zaplatila licenčný poplatok za ekologické balenie.

Online informácie :

Najnovšie informácie o ICO produkte nájdete na: <http://www.ondilo.com>.

Ak sa chcete dozvedieť viac informácií o podpore ICO, alebo potrebujete kontaktovať technickú podporu navštívte : <http://support.ondilo.com/portal/home>.

2018 Ondilo. Všetky práva vyhradené.

Ondilo a ICO sú registrované ochranné známky spoločnosti Ondilo. Ďalšie názvy, ktoré sú tu uvedené môžu byť ochrannými známkami príslušných spoločností.



Potrebuje pomoc? Navštívte stránku www.ondilo.com/assistance, kde nájdete video návod

	Problém	Dôvod	Riešenie
1	Nefunkčný QR kód.	QR kód nekomunikuje s ICO	Skontrolujte, že ste skenovali QR kód z originálnej krabice.
		QR kód v balení je nečitateľný.	Prosím kontaktujte ICO servis s pripraveným sériovým číslom.
		Telefón bez pripojenia k internetu.	Overte pripojenie k internetu vo Vašom telefóne.
2	Moje ICO nemožno zapnúť.	Batéria je vybitá.	Nabíjajte batériu minimálne 6 hodín.
		Nedržali ste tlačidlo zapnutie dostatočne dlho	Prosím otvorte ICO a presvedčte sa, že ICO je zapnuté.
3	Moje ICO nemožno pripojiť na Wi-Fi	ICO je mimo dosahu Wi-Fi signálu.	Pozrite sa na pomocný návod venovaný rozšíreniu Wi-Fi www.ondilo.com/assistance
		Vaša Wi-Fi je nastavená na 5 GHz.	ICO je kompatibilný iba s 2,4 GHz sieťou. Prosím overte nastavenie Wi-Fi.
		Váš Wi-Fi modul je vypnutý.	Overte status modulu.
4	ICO nie je možné spárovať.	Prihlasovacie údaje sú chybné.	Skontrolujte prihlasovacie údaje.
		ICO sa nepripojí k Wi-Fi.	Skontrolujte či je Wi-Fi funkčné.
5	Nie je možné nainštalovať ICO aplikáciu.	Vaša verzia softvéru iOS, Android je nekompatibilná s aplikáciou ICO.	ICO aplikácia podporuje iPhone, iPad, iPod Touch s verziou systému 9.0 a vyššou. Zariadenie s o.s. Android od verzie 4.3.
6	ICO sa nepripojí k Sigfox.	ICO je mimo dosah Sigfox siete.	Prosím overte dosah siete Sigfox na www.sigfox.com .





Ondilo

ondilo.com

ZA La Pile
162, Avenue Robert Schuman
13 760 Saint-Cannat

contact@ondilo.com
+33 9 72 56 46 04