



ADVENTURER Opti
užívateľská príručka

LEPŠÍ VÝKON. MENŠÍ OBAL.

Ďakujeme, že ste si vybrali SteriPEN® Adventurer Opti a blahoželáme vám k jeho kúpe.

Adventurer Opti je bezpečný, jednoduchý a zrozumiteľný. Ak budete mať po prečítaní tohto návodu nejaké otázky, zavolajte na 1-888-826-6234.

Radi ich zodpovieme.

Navštívte nás tiež on-line a zaregistrujte svoj Adventurer Opti aby ste mohli dostávať novinky a špeciálne ponuky.

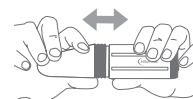
Ešte raz vám ďakujeme a želáme šťastnú cestu od priateľov v SteriPEN.

P. S. Nezabudnite na recyklovanie obalu.

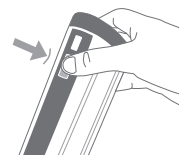


www.steripen.com
facebook.com/steripen
@steripen

JEDNODUCHÉ POUŽITIE



KROK 1
Zložte kryt lampy.
Rovno ho stiahnite z lampy.



KROK 2
Stlačte tlačidlo.
*1x u čistenie 1 litra,
2x u čistenie 0,5 litra*



KROK 3
Ponorte a zamiešajte.
Uistite sa, že je blikajúci snímač ponorený vo vode. UV lampa sa rozsvieti.

Snímač vody začne blikáť.

Keď sa lampa vypne, kontrolka LED zobrazí úspešnosť alebo neúspešnosť čistenia (pozri ods. návodu "Kontrolka LED Adventurer Opti").

Po čistení utrite **pred pitím závit fľaše do sucha.**

ZLOŽENIE ADVENTURER OPTI

- 1 Kryt lampy
- 2 UV lampa
- 3 Optický snímač vody
- 4 Vypínač
- 5 Kontrolka LED
- 6 Kryt batériového priestoru
- 7 Skrutka batériového priestoru

TECHNICKÉ PARAMETRE

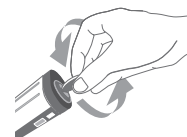
Objem: 0,5 alebo 1 liter
Čas čistenia: 48 alebo 90 sekúnd
Životnosť lampy: 8 000 aktivácií
Počet čistení na set batérií:
až 50 (30 u nabíjacích)
Min. otvor fľaše: 38 mm
Hmotnosť: 103 g (vrátane batérií)
Veľkosť: 155 x 40 x 24 mm

SVIETIDLO

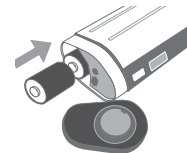
Lampu zapnite/vypnite stlačením vypínača na 3 sekundy. Lampa sa automaticky vypne po 3 minútach.



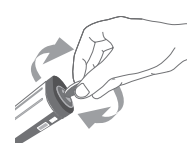
KRYT BATÉRIÍ



KROK 1
Povoľte skrutku krytu batérií a otvorte ho.



KROK 2
Vložte dve batérie CR123 podľa zobrazenej polarizácie.



KROK 3
Zatiahnite skrutku na koncovom kryte, kým nepriľne. Zabráňte nadmernému zatiahnutiu.

Zariadenie Adventurer Opti používa lítiové batérie CR123 alebo nabíjacie batérie RCR123.

Aby ste dosiahli čo najlepší výkon používajte vždy kvalitné značkové batérie.

Aby batérie neovplyvnili chladné počasie, majte ich čo najbližšie pri tele, aby boli zahriate.

ÚDRŽBA & ČISTENIE

Batériový priestor Adventurer Opti je síce navrhnutý ako vysoko odolný voči vode, nie je však vodotesný. Zabráňte ponoreniu konca Adventurer Opti pre batérie do vody.

Výkon Adventurer Opti môže negatívne ovplyvniť chladné počasie. Pri teplotách nižších než 32 °F/0 °C noste jednotku čo najbližšie pri tele, príp. pred použitím nahrejte batérie. Ak sú batérie príliš chladné, môže kontrolka LED na zariadení ukazovať nízku úroveň nabitia. Nahrejte batérie a skúste to znovu.

Po každom použití zariadenie utrite do sucha.

Ak Adventurer Opti nepoužívate, uchovajte zariadenie na bezpečnom, čistom a suchom mieste. Nesmie byť vystavené teplotám vyšším než 120 °F/49 °C alebo nižším než -4 °F/-20 °C. Pri uskladnení Adventurer Opti na dlhší čas vyberte batérie, aby nedošlo k ich vybitiu v čase, keď zariadenie nepoužívate.

Na čistenie Adventurer Opti použite slabý saponátový roztok a mäkkú handričku. Saponát potom opláchnite a osušte zariadenie čistou, mäkkou handričkou.

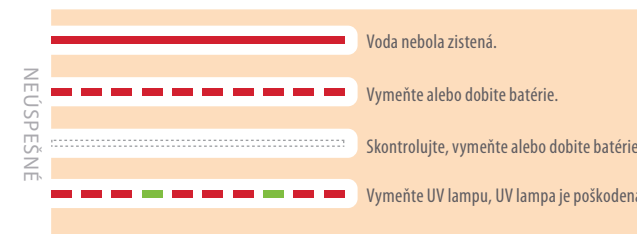
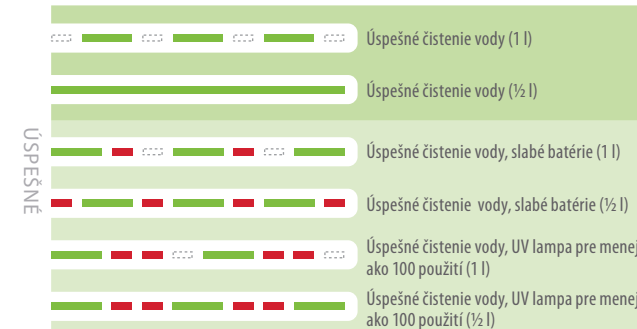
Ak je žiarovka Adventurer Opti prasknutá, vylomená či inak poškodená, nepoužívajte ju. Vráťte zariadenie do obchodu alebo nás požiadať o opravu cez e-mail support@steripen.com, príp. volajte na 1-888-826-6234. *Nepokúšajte sa sami o opravu.*

KONTROLKY LED

PRED ČISTENÍM (opakované postupy)



PO ČISTENÍ (opakované postupy)



Ak kontrolky LED zobrazia normálnu signalizáciu, ale lampa nesvieti, **vodu nekonzumujte**. Kontaktujte oddelenie podpory SteriPEN®.

Hydro-Photon, Inc.
PO Box 675
262 Ellsworth Road
Blue Hill, ME 04614 USA
Toll Free USA: 1-888-SteriPEN
(+1) 207-374-5800
info@steripen.com
www.steripen.com



TIPY NA BEZPEČNÉ POUŽÍVANIE

Zariadenie Adventurer Opti je určené na používanie s čírou vodou, môže sa však použiť aj v prípade núdze na čistenie kalnej alebo zakalenej vody. Zdvojnásobením času čistenia (dvojité čistenie objemu vody) môže Adventurer Opti čistiť vodu, ktorú je možné popísať ako: “oveľa bližšie k čírej než naopak,” “zjavne nečíra,” “zjavne kalná,” “predmety skúmané cez vodu sú viditeľné, ale mierne rozmazané,” alebo “zakalená ako slabá limonáda.” Aby ste dosiahli čo najlepšie výsledky UV čistenia – ak je voda menej číra, najprv ju prefiltrujte pomocou pred filtra SteriPEN® PreFilter, FitsAll Filter® alebo iným spôsobom.

Zariadenie Adventurer Opti nie je určené na čistenie väčšieho objemu vody než jeden liter. Ak je potrebné vyčistiť väčší objem, voda sa musí rozdeliť na objemy po ½ litroch a litroch, ktoré sa potom čistia zvlášť.

Pri správnej funkcii UV lampa emituje viditeľné svetlo aj ultrafialové svetlo. Ak lampa nevydáva viditeľné svetlo, nefunguje, tak ako by mala a nesmie sa používať, kým sa neopraví.

Je nutné v Adventurer Opti vodu pretrepať alebo premiešať, pretože to podporuje rovnomerné čistenie.

Adventurer Opti sa neodporúča na čistenie vody nad jej hladinou v nádobke, napr. kvapiek vody na bokoch nádoby.

Adventurer Opti nie je určený na čistenie povrchu nádoby na pitie, napr. hrdla fľaše. Uistite sa, že vždy pred pitím utriete do sucha hrdlo fľaše čistou, suchou handričkou.

Adventurer Opti môžete používať v sklenených, plastových, keramických alebo kovových nádobách, ktoré dobre absorbujú ultrafialové svetlo, čím chránia užívateľa pred vystavením UV žiareniu.

Adventurer Opti nesmú obsluhovať deti.

Adventurer Opti je vysokonapäťové zariadenie. Manipulácia s doskou elektrických obvodov alebo montáž lampy môže spôsobiť zranenie alebo poškodenie zariadenia. Neotvárajte, neobnažujte, neupravujte vnútorné elektrické zapojenie, ani sa ho nedotýkajte; mohlo by dôjsť k zasiahnutiu elektrickým prúdom s vysokým napätím.

Podobne, ako iné fluorescenčné lampy, obsahuje Adventurer Opti malé množstvo ortuti. Na konci životnosti riadne zlikvidujte zariadenie Adventurer Opti. Konkrétne pokyny vám poskytnie miestny orgán likvidujúci odpad.

Adventurer Opti nie je určený na čistenie iných kvapalín okrem vody. Nepoužívajte vo vode s ľadom. Nepoužívajte vo vode s teplotou nad 120 °F/49 °C.

Rovnako ako u iných systémov čistenia vody majte vždy záložnú metódu.

Napriek tomu, že sa robia starostlivé mikrobiologické testy všetkých výrobkov SteriPEN®, môže použitie výrobkov SteriPEN® v teréne vykazovať výsledky, ktoré sa líšia od údajov laboratórnych testov.

UPOZORNENIE

Ak sa zariadenie používa spôsobom, ktorý výrobca neuvádza, môže to ohroziť ochranu, ktorú zariadenie poskytuje.

Nepokúšajte sa vynechať funkciu snímača vody; ide o dôležitý bezpečnostný prvok.

Nemanipulujte so SteriPEN® mokrémi rukami; nedotýkajte sa mokrémi prstami hrotov snímača vody.

⚠ Toto zariadenie vydáva UV svetlo, priame vystavenie môže byť škodlivé.

⚠ Nepoužívajte UV lampu ako zdroj svetla.

⚠ Nepoužívajte v blízkosti pokožky, očí, príp. nekladajte do telesných otvorov.

ČASTO Kladené otázky

Kontaktujte nás! Vždy vás radi vypočujeme: navštívte **www.steripen.com**, e-mail **info@steripen.com** alebo volajte na **1-888-826-6234**.

Koľko čistení sa dá očakávať pri plne nabitých batériách?

U jednorazových batérií môžete očakávať 50 čistení po jednom litre. Nabíjacie batérie poskytnú asi 30 čistení po jednom litre. Používajte vždy kvalitné batérie od uznávaných firiem ako Energizer, Sanyo alebo Panasonic.

Prečo bliká červená kontrolka LED a UV lampa nesvieti?

Skontrolujte batérie. Výrobky SteriPEN® sú výkonné zariadenia vyžadujúce na napájanie UV lampy dobré, silné batérie.

Zdá sa, že sa hrot lampy Adventurer Opti tavia — je to normálne?

To, čo vidíte, je malá kvapka silikónu použitého ako tlmiče nárazov na ochranu lampy.

Čo sa stane, keď použijem Adventurer Opti 8000-krát?

Kontrolka Adventurer Opti blikne trikrát na červeno a raz na zeleno, čím indikuje, že je žiarovka vyčerpaná. Kontaktujte nás a nechajte si ju vymeniť.

Žiarovka Adventurer Opti vydáva skôr fialové než modré svetlo — je stále funkčná?

Áno. Viditeľné svetlo indikuje, že žiarovka funguje bez ohľadu na farbu.

Môžem si vziať Adventurer Opti do lietadla?

Áno. Je povolené mať Adventurer Opti a všetky výrobky SteriPEN® v príručnej batožine aj v batožinovom priestore.

Ovplyvňuje nadmorská výška schopnosť Adventurer Opti čistiť vodu?

Nie. Výrobky SteriPEN® boli testované a používajú sa dlhé roky na Mount Evereste. Chladné teploty však môžu ovplyvniť výkon, preto ich pred použitím zahrejte.

Môžem použiť Adventurer Opti na čistenie viac ako 1 litra naraz?

Nie, to neodporúčame. Účinnosť Adventurer Opti je testovaná a overená iba pre objemy do 1 litra.

A čo parazity ako napr. rôzne červy a ich vajíčka? Je Adventurer Opti účinný aj proti nim?

Kvôli obmedzeniam ohľadne testovania na zvieratách nie je účinnosť Adventurer Opti pri týchto parazitoch overená.

Dokáže Adventurer Opti čistiť sódu, ľadový čaj alebo džús?

Nie. UV svetlo nedokáže účinne zničiť mikróby v nápojoch okrem vody.

PATENTOVANÉ & CERTIFIKOVANÉ

Technológia SteriPEN® je patentovaná v USA a ďalšie patentové konania prebiehajú v USA a aj inde vo svete. SteriPEN® je registrovanou obchodnou značkou Hydro-Photon, Inc. U.S., čísla patentov: 5,900,212; 6,110,424; 6,579,495 a 8,362,432.

Spĺňa UL Std 61010-1
Certifikát podľa CSA Std C22.2 No. 61010-1



Water Quality Association: SteriPEN® testované, zariadenie získalo certifikát Gold Seal od WQA podľa normy U.S. EPA pre mikrobiologické čističe vody.

DROBNÝM PÍSMOM

Návod na používanie 40 C.F.R. §156.10 (i) (2) (ii)

Používanie tohto výrobku spôsobom, ktorý je v rozpore s jeho označením, je porušením federálnych zákonov.

SteriPEN® prekračuje normu U. S. EPA Guide Standard aj protokol pre testovanie mikrobiologických čističiek vody, pri použití podľa pokynov ničí viac než 99,9999 % baktérií, 99,99 % vírusov a 99,9 % prvkov. SteriPEN® nie je sterilizátor.

Pri zakúpení u autorizovaného predajcu sa poskytuje trojročná záruka. Pre zaregistrovanie výrobku a kompletné informácie o záruke navštívte www.steripen.com/warranty alebo kontaktujte svojho dodávateľa.

Hoci boli vykonané starostlivé mikrobiologické testy Adventurer Opti, použitie v teréne môže vykazovať hodnoty, ktoré sa líšia od údajov laboratórnych testov.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

POZN.: Toto zariadenie bolo testované a zistilo sa, že je v súlade s limitmi pre digitálne zariadenie triedy B podľa pravidiel FCC, časť 15. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby zaistili primeranú ochranu proti škodlivému rušeniu v domácych inštaláciách. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu, a ak nie je inštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Neexistuje však záruka, že k rušeniu pri konkrétnej inštalácii nedôjde.

Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie príjmu rozhlasového či televízneho signálu, čo sa dá určiť vypnutím a zapnutím zariadenia, odporúča sa, aby sa užívateľ pokúsil rušenie odstrániť pomocou jedného z nasledujúcich opatrení:

- Presmerovať alebo premiestniť prijímaciu anténu.
- Zväčšiť vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojiť zariadenie k zásuvke na inom okruhu, než ku ktorému je pripojený prijímač.
- Poradiť sa s predajcom alebo skúseným technikom na rozhlas/TV.

Výstraha: Zmeny a úpravy zariadení, ktoré nie sú výslovne schválené stranou zodpovedajúcou za zhodu, môžu viesť k tomu, že oprávnenie užívateľa prevádzkovať zariadenie podľa pravidiel FCC sa stane neplatné.



VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

Pozrite sa na ostatné vynikajúce výrobky SteriPEN®, ktoré vám pomôžu dosiahnuť maximum pri vašich ďalších aktivitách.



Pite vodu, ale najprv ju prefiltrujte.

Univerzálne filtre SteriPEN® FitsAll Filter® pre väčšinu fliaš vody so širokým hrdlom na odfiltrovanie lístia, nečistôt a drobných častíc. Ľahké a jednoducho použiteľné, pomôže zaistiť optimálne čistenie pomocou UV žiarenia.



Buďte vždy pripravení.

S ľahkými výmennými filtračnými vložkami sa nemusíte obávať toho, čo sa vám dostáva do vody. Filter (40 mikrónov) zachytí nečistotu a napomáha čo najväčšej účinnosti SteriPEN®.

Ak sa chcete dozvedieť viac, navštívte www.steripen.com alebo zavolajte na 1-888-SteriPEN®.