

# Návod k obsluze E-cigarety Orchid IQS Pod

## Úvod

Blahopřejeme Vám k zakoupení moderního, technologicky vyspělého zařízení Orchid IQS.

## Důležité

Před prvním použitím přístroje si pozorně přečtěte tuto uživatelskou příručku a uschovejte ji pro budoucí použití.

## Výstraha

Zařízení plní funkci elektronické cigarety a pro jeho používání tedy platí stejná **omezení** jako pro tabákové výrobky:

1. zákaz prodeje osobám mladším 18 let
2. výrobek není vhodný pro těhotné a kojící ženy
3. výrobek se nedoporučuje používat mladými lidmi a nekuřáky
4. trpíte-li srdeční chorobou, vysokým krevním tlakem, diabetem, astmatem, případně dalšími zdravotními problémy, poraďte se o vhodnosti používání se svým ošetřujícím lékařem
5. uchovávejte mimo dosah osob mladších 18 let a domácích zvířat
6. skladujte v suchu při pokojové teplotě, odděleně od potravin, nápojů a krmiv

**Možné nepříznivé účinky:** bolest hlavy, sucho v ústech/nosu/krku, nevolnost, kašel, závrať. Máte-li pochybnosti o vhodnosti použití e-cigarety a nebo přetrvávají uvedené či jiné nežádoucí účinky, poraďte se se svým ošetřujícím lékařem.

**Vysloužilý výrobek** obsahující bateriový článek zlikvidujte ekologicky odevzdáním do sběrného místa pro elektroodpad, prodejci, případně využitím bezplatné služby České pošty „re:BALÍK“, se kterou lze výrobky zdarma zaslat k recyklaci (více na [www.remasystem.cz/re-balik](http://www.remasystem.cz/re-balik)).

## Upozornění

Orchid je citlivé elektronické zařízení. Abyste byli s výrobkem dlouhodobě spokojeni a předešli jeho poškození, zacházejte s přístrojem **šetrně**:

1. výrobek nevystavujte nadměrným otřesům, pádům apod.
2. výrobek chraňte před mrazem, vysokými teplotami a stykem s kapalinami včetně stříkající vody
3. nemanipulujte s výrobkem nad rámec běžného užívání, zejména výrobek nedemontujte a nezasahujte do jeho vnitřních částí

## Doporučení

Pro spolehlivý a bezproblémový provoz zařízení doporučujeme provádět jeho pravidelnou **údržbu**.

1. udržujte v čistotě kontakty cartridge a baterie, kterými na sebe oba díly dosedají. V případě usazených nečistot může dojít ke ztrátě výkonu a tím i dýmivosti, případně k úplné nefunkčnosti zařízení.
2. pravidelně doplňujte náplň (e-liquid), abyste předešli používání přístroje „nasucho“. Zabráníte tak možnému spálení žhavicího pletiva a tím jejímu znehodnocení.
3. bateriový článek, který je pevnou součástí e-cigarety, ztrácí vlivem jejího požívání kapacitu a tím i výkonnost. Pravidelně ji proto nabíjejte, předejdete tak jejímu úplnému vybití a tím i nemožnosti používání.
4. žhavicí pletivo, které je pevnou součástí cartridge, podléhá s jejím používáním přirozenému opotřebení, časem se zaneše zbytky e-liquidu a ztratí své žhavicí schopnosti. Životnost pletiva (a tím i celé cartridge) je závislá na mnoha faktorech, jako je intenzita a styl kouření, použitá náplň, údržba apod. a pohybuje se nejčastěji v rozmezí jednoho až několika týdnů.

Zaznamenáte-li pokles dýmivosti, ztrátu chuti či příchut' spáleniny, vyměňte cartridge za novou.

## Popis výrobku a náskres opakovaného plnění



## Základní použití

Před prvním použitím je třeba baterii osadit cartridge (nádržkou na liquid) a tuto naplnit e-liquidem.

1. pro plnění liquidem, odšroubujte víčko vedle náustku a skrze plnicí otvor ( $\varnothing$  4mm) naplňte nádržku liquidem. Přitom neplňte zcela do plna, ale ponechte určitou vzduchovou kapsu.
2. víčko zašroubujte zpět a **vyčkejte cca 10 minut**, než bavlna v nové cartridge nasákne liquidem. Zabráníte tak jejímu spálení.
3. cartridge nacvakněte na baterii a zmáčkněte 5x rychle za sebou spínací tlačítko. OLED displej se rozsvítí a zařízení je tak aktivováno a připraveno k použití.
4. pro vapování, zmáčkněte a podržte spínací tlačítko - baterie začne dodávat proud do žhavicího pletiva a tato začne žhavit a odpařovat tekutou náplň. Držte tlačítko v této poloze a zároveň potahujte z náustku vzniklou páru (dým).
5. pusťte spínací tlačítko (baterie přestane žhavit a produkovat páru) a poté ještě potáhněte zbytky páry. Zabráníte tak její kondenzaci v náustku.

**Upozornění:** suchá bavlna, která plní funkci sacího média v cartridge, vystavená vysokým teplotám, se může vznítit. Zajistěte proto dostatečný přísun e-liquidu (nevapujte "nasucho") a po skončení její životnosti ji vyměňte za novou.

## Určení a typ cartridge

Cartridge o odporu 0.8ohm je osazena žhavicím pletivem (Mesh), které má větší odpařovací plochu než klasická spirálka a vytváří proto větší množství páry. Použití ji lze jak pro MTL vaping s potahem pusaplíce, tak i pro utaženější DL vaping s potahem přímo do plic.

Pro výměnu cartridge tuto tlakem palce na její boční část s víčkem vycvakněte z baterie (dle obrázku) a nacvakněte cartridge novou.

## Regulace sání vzduchu (Air Flow Control)

Pod odnímatelným náustkem (není vyměnitelný) se nachází odnímatelný otočný prsteneček, jehož otáčením dochází k regulaci velikosti otvoru pro přívod vzduchu ke cartridge a tím i k regulaci utaženosti/volnosti potahu... čím větší otvor si nastavíte, tím bude potah volnější a pára bohatší.

Pro MTL vaping pusa-plíce je vhodné přívod více uzavřít, naopak pro DL vaping s potahem přímo do plic je vhodné vzduch otevřít naplno.

## OLED displej a uzamčení tlačítek + a -

Displej zobrazuje všechny potřebné informace jako je **stav nabití baterie** (ikona), **odpor** nasazené cartridge ( $\Omega$ ), hodnotu nastaveného **výkonu** (W), výstupního **napětí** (V) či **teploty** (F), počet **uskutečněných potahů** (P) a **délku potahu** v sekundách (s).

Současným stiskem a přidržením tlačítek + a - lze tyto **uzamknout** (zobrazí se nápis „Power lock“)... vapování bude možné, ale tlačítka + a - nebudou na jejich stisk reagovat. Nestane se Vám tak, že byste si nastavené hodnoty omylem přenastavili. Stejným způsobem tlačítka opět odemknete (zobrazí se nápis „Power Unlock“).

Současným stiskem a přidržením žhavicího tlačítka a tlačítka + se na displeji zobrazí informace o verzi instalovaného chipu. K **vynulování počítadla potahů** dojde automaticky vždy po vypnutí a následném zapnutí e-cigarety 5ti klikem.

## 3 provozní režimy

Pro provoz si můžete vybrat jeden ze tří (respektive reálně dvou) provozních režimů. Stiskněte 3x spínací tlačítko, následně pomocí tlačítek + nebo - označte požadovaný režim a jeho volbu potvrďte 1x stiskem spínacího tlačítka.

- 1. režim variabilního výkonu (PW)** - v tomto režimu si nastavujete úroveň výstupního výkonu ve watttech (W) v rozmezí od 5W až po 30W.
- 2. režim variabilního napětí (VC)** - v tomto režimu si nastavujete úroveň výstupního napětí ve volttech (V) v rozmezí od 3V až po 4.8V.
- 3. režim kontroly teploty (SS)** - v tomto režimu si nastavujete požadovanou teplotu žhavení v rozmezí 200-500 stupňů Fahrenheita. V případě nedostatku liquidu v nádrži e-cigareta přeruší žhavení a zabrání spálení bavlny. Tento režim však spolupracuje pouze s cartridge s odporem 1.3ohm s nerezovou (SS316) žhavicí spirálkou, **nikoliv tedy s cartridge Mesh 0.8ohm**, která je součástí balení - pro ni **tato funkce není použitelná**. Cartridge SS316 1.3ohm ovšem nejsou na trhu dostupné (výrobce je nejspíše nakonec neuvedl do prodeje) a nejsou tedy ani v naší nabídce.

Nastavení hodnot probíhá za pomoci menších tlačítek + a - a čím vyšší výkon/napětí zvolíte, tím více bude e-cigareta žhavit a produkovat více páry, ovšem za cenu vyšší spotřeby liquidu a rychlejšího vybíjení baterie. Zaznamenáte-li příchuť spáleniny, snižte výkon/napětí.

## Nabíjení a funkce passthrough

Na baterii se nachází micro USB port, který slouží pro její nabíjení skrze micro USB kabel (součástí dodávky). Během nabíjení se na displeji "pohybuje" ikona baterie, po ukončení nabíjení pohyb ikony ustane a baterie je tak plně nabitá.

Tzv. funkce **passthrough** zároveň umožňuje, abyste e-cigaretu mohli používat i během nabíjení, není tedy potřeba se ve vapování po tuto dobu omezovat.

Vlastností vestavěné baterie je **postupný úbytek její kapacity** v důsledku jejího opakovaného nabíjení a vybíjení, což **není vada výrobku**. S postupem času tedy zaznamenáte nutnost častějšího dobíjení oproti

tomu, kdy jste e-cigaretu začali používat. Po určité době může baterie z tohoto důvodu přestat žhavit úplně. Její životnost je závislá od četnosti a intenzity používání a dalších faktorů.

## Ochranné funkce

**1. zámek tlačítka** - brání nechtěnému žhavení vlivem samovolného stisku spínacího tlačítka např. v kabelce, kapse apod. Pro aktivování/deaktivování baterie zmáčkněte 5x rychle za sebou (v časovém rozmezí cca 2s) spínací tlačítko na baterii.

**2. ochrana proti dlouhému žhavení** - při sepnutí tlačítka po dobu delší než 10 sekund e-cigareta automaticky přestane žhavit. Pro opětovné žhavení je nutno tlačítko pustit a znovu sepnout. Toto chrání jak uživatele od "překouření" tak také baterii proti "přehřátí" a žhavicí hlavu.

**3. ochrana proti nízkému napětí, nebo-li úplnému vybití** - poklesne-li úroveň nabití baterie pod kritickou úroveň, baterie se deaktivuje. Pro další použití baterii nabijte.

**4. ochrana proti přebití** - po nabití do plné kapacity baterie sama ukončí proces nabíjení.

**5. ochrana proti zkratu** – má-li nasazená cartridge tendenci způsobit zkrat, zařízení se deaktivuje. Vyměňte cartridge za novou.

**6. ochrana proti nenasazené cartridge** – není-li baterie osazena cartridge, zobrazí se při stisku spínacího tlačítka nápis „Check Atomizer“.

## Technická specifikace:

Kapacita baterie: 950mAh

Kapacita liquidu: 3ml

Materiál e-cigarety: slitina zinku

Materiál cartridge: zdravotnický PCTG

Výstupní výkon: 5-30W

Výstupní napětí: 3-4.8V

Displej: 0.69" OLED

Výrobce: Orchid Vapor, Čína

## Obsah balení:

1x baterie

1x cartridge Mesh 0.8ohm

1x micro USB nabíjecí kabel

1x originální manuál

1x krabička

1x český návod

**Distributor pro ČR:** NOVACIG a.s., Přemyslovců 465/8, Ostrava-Mariánské hory, 70900,  
www.novacig.cz