

Joyetech Exceed D19 – uživatelský manuál



Popis

Obsah balení

1x Exceed D19 baterie
1x Exceed D19 atomizér
1x Žhavicí hlava EX 0.5Ω
1x Žhavicí hlava EX 1.2Ω
1x Mikro USB kabel

Parametry

Velikost baterie: 19x76mm
Kapacita baterie: 1500mAh
Velikost atomizéru: 42x19mm
Kapacita: 2ml
Materiál: Nerez ocel a Pyrex
(Laboratorní sklo)
Žávit: 510
Žhavicí hlavy – EX

Elektronická cigareta Exceed D19 přináší pohodlné vapování s režimy konstantního a výstupního napětí. Tradiční tvar baterie představuje novinku v podobě horního LED indikátoru stavu nabití baterie (viz foto). Atomizér Exceed o průměru 19mm spolupracuje s žhavicími hlavami řady EX, které přinášejí dokonalou souhru autentické chuti liquidu a velké kourivosti. Využívá systém horního plnění – po odšroubování vrchní části plníte liquid přímo do těla clearomizeru o objemu 2ml. Žhavicí hlavy EX nabízí dva odpory 0.5Ω (přímé potahování) a 1.2Ω pro ústa-plíce. Celý atomizér je plně rozebíratelný = snadná údržba. Regulace přívodu vzduchu pro nastavení optimální kourivosti se nachází ve spodní části.



Základní použití

Před prvním použitím je potřeba atomizér naplnit liquidem.

1. pro naplnění liquidem, odšroubujte náustek a jedním ze dvou podélných bočních otvorů (šíře 3mm) nalijte liquid do těla atomizéru (nádržky). Neplňte zcela do plna, je vhodné ponechat v atomizéru určitou „vzduchovou kapsu“. **Nelijte** liquid do středové trubice žhavicí hlavy, ta slouží výhradně pro průchod vzduchu a páry.
2. víčko zašroubujte zpět a dle potřeby více či méně otevřete okénko regulace sání vzduchu ve spodní části clearomizeru.
3. pokud není, atomizér našroubujte na baterii a vyčkejte 5–10 minut, než nová hlava důkladně nasákne e-liquidem.
4. pro aktivaci baterie, zmáčkněte 5x po sobě spínací tlačítko. Aktivaci signalizuje LED lemování baterie 3x zablikáním.
5. zmáčkněte a podržte spínací tlačítko (toto se rozsvítí) – baterie začne dodávat proud do clearomizeru a tento začne žhavit a odpařovat tekutou náplň. Držte tlačítko v této poloze a zároveň potahujte z náustku clearomizeru do úst vzniklou páru (dým).
6. pusťte spínací tlačítko (atomizér přestane žhavit a produkovat páru) a poté ještě potáhněte zbytky dýmu. Zabráníte tak případné kondenzaci přebytečné páry v náustku či těle clearomizeru.

Výměna žhavicí hlavy:

1. odšroubujte vrchní víčko s náustkem
2. vyprázdněte liquid z nádržky
3. pro snazší manipulaci odeberte skleněný (pyrex) tubus
4. ze základny vyšroubujte hlavu a novou našroubujte zpět
5. vše opět zkompleťte

Upozornění: před prvním použitím žhavicí hlavy nakapejte pár kapek e-liquidu také přímo na její vat (skrze sací otvory i shora kolem spirálky), aby nedošlo k jejímu přepálení vlivem nedostatečného nasáknutí. Následně nechte hlavu v naplněné e-cigaretě důkladně nasát (cca 5–10 minut).

Provozní režimy baterie

Baterii můžete provozovat ve dvou odlišných **pracovních režimech**:

1. Režim přímého výstupního napětí (mechanický režim)

V tomto režimu se bude baterie chovat čistě jen jako mechanické zařízení s vyloučením veškeré elektronické regulace. Jelikož nic nereguluje napětí, které "odchází" z baterie do clearomizeru, dochází k tomu, že jak se baterie vybíjí (klesá její napětí), dostává se ke žhavicí hlavě čím dál méně náboje a snižuje se tak její dýmivost a částečně i chuťový vjem.

Tento proces postupného úbytku dýmivosti přitom budeme pozorovat třeba během jednoho dne, kdy bude dýmivost slábnout takřka výtah od potahu, což by se s elektronikou nestalo, neboť tam by tato zasáhla a poslala by k hlavě více napětí.

2. Režim konstantního napětí

V tomto režimu bude baterie udržovat hodnotu výstupního napětí (V) vždy na hodnotě cca 3.8V, a to až do vybití baterie a nezávisle na odporu clearomizeru. Baterie se tak v tomto režimu bude vybíjet rychleji.

Návod na volbu požadovaného režimu:

Mezi režimy se přepínáte tak, že baterii nejprve 5–ti klikem deaktivujete a následně 5 vteřin přidržíte spínací tlačítko. Podsvětlení se následně rozsvítí příslušnou barvou, která odpovídá aktuálně nastavenému režimu (oranžová pro konstantní napětí a bílá pro přímé výstupní napětí). Poté baterii 5–ti klikem opět aktivujete.

Regulace sání vzduchu (Air Flow Control) na clearomizeru:

Ta se provádí otáčením „prstence“ ve spodní části clearomizeru, čímž dochází k otevírání/zavírání okénka regulace sání a tím pádem k regulaci přívodu vzduchu do jeho těla při vapování. Pro hlavu 0.5ohm výrobce doporučuje plné otevření.

K čemu je regulace vzduchu dobrá?

Při potahování z clearomizeru dochází zároveň k nasávání vzduchu do jeho těla, bez přívodu vzduchu by vapování nebylo možné. To, jaké množství vzduchu je do clearomizeru přiváděno, ovlivňuje jednak "lehkost" potahování a jednak produkci výsledného dýmu. Díky dodatečnému přívodu vzduchu je také možné páru více ochladit.

Funkce uzamčení tlačítka (deaktivace baterie)

Slouží jako ochrana proti samovolnému sepnutí spínacího tlačítka např. v kapse, kabelce nebo jako ochrana proti zneužití dětmi. Pro deaktivaci (vypnutí) baterie, zmáčkněte 5x rychle po sobě spínací tlačítko. Pro opětovnou aktivaci (zapnutí) postupujte stejným způsobem. Obojí signalizuje LED 3x zablikáním.

Funkce ochrany proti nízkému napětí, nebo-li úplnému vybití (low voltage protection)

Poklesne-li nabití baterie pod kritickou úroveň (3.3V), zabliká LED při sepnutí tlačítka 40x a baterie se deaktivuje. Pro další použití je třeba baterii nabít.

Funkce ochrany proti přebíjení (overcharging protection)

Po nabití do plné kapacity baterie sama ukončí proces nabíjení.

Funkce ochrany proti zkratu (short circuit protection)

Má-li nasazený atomizér tendenci způsobit zkrat, a nebo je jeho odpor nižší než 0.2ohm, zabliká LED při sepnutí tlačítka 5x a baterie se deaktivuje. Pokud by měl zkrat nastat v průběhu potahu (při sepnutém tlačítku), zabliká LED 3x a baterie se deaktivuje. Pro další použití je třeba problém odstranit.

Funkce ochrany proti dlouhému žhavení a přehřátí (overheat protection)

Při sepnutí tlačítka po dobu delší než cca 15 sekund se baterie automaticky deaktivuje (přestane žhavit), což je signalizováno 10x zablikáním. Pro opětovné žhavení je nutno tlačítko pustit a znovu sepnout.

Funkce ochrany proti otevřenému obvodu (open circuit protection)

Není-li nasazena žhavicí hlava, zabliká LED při sepnutí 15x, poté se rozbliká rychle a baterie se deaktivuje.

Nabíjení baterie a funkce passthrough

Příloženým micro usb kabelem propojte baterii s externím zdrojem energie, jako je PC, power banka, zásuvka 220V apod., přičemž micro usb koncovku kabelu zasuněte do vstupního micro usb portu na baterii.

Proces nabíjení je indikován červeně svítícím LED lemováním baterie, po nabití pak světlo zhasne. Baterie disponuje také funkcí **passthrough**, kdy lze nabíjet i vapovat současně.

Vlastností 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 ji 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.

Indikace stavu nabití/vybití baterie

Úroveň stavu nabití/vybití indikuje rychlost blikání LED lemování ve vrchní části baterie, a to jak při sepnutí spínacího tlačítka, tak také po ukončení sepnutí, kdy se indikace vzápětí opět zobrazí. Konstantní světlo odpovídá nabití v rozmezí 60–100%, při poklesu do rozmezí 30–59% bude blikat pomalu, v rozmezí 10–29% rychleji a nejrychleji pak v rozmezí 0–9%.

Upozornění

1. Před použitím si pozorně přečtěte manuál.
2. Výrobek není určený pro osoby mladší 18ti let.
3. Uchovávejte mimo dosah dětí.
4. Pokud není zařízení delší dobu využíváno, neponechávejte ho naplněné e-liquidem.
5. Pokud je clearomizér prázdný, doplňte ho e-liquidem, aby nedošlo k suchému spalování vaty a poškození žhavicí hlavy.
6. Nepoužívejte zařízení ve větrném nebo prašném prostředí.
7. Nedávejte zařízení do batohu společně s klíči, mincemi nebo jinými pevnými předměty.
8. Zařízení i nabíječka se při nabíjení zahřívají, držte je dále od hořlavých a těkavých látek po dobu nabíjení, po úplném nabití kabel odpojte.
9. Nenechávejte zařízení na přímém slunečním svitu nebo v blízkosti zdrojů tepla či otevřeného ohně.
10. Výrobek není vhodný pro alergiky, diabetiky, těhotné ženy či osoby s vysokým krevním tlakem, nebo osoby se srdečními či dýchacími problémy.
11. Výrobek se nedoporučuje užívat osobám, které nekouří.
12. Mezi možné nežádoucí účinky patří bolest hlavy, závratě, sucho v ústech, hrdle či nosu.
13. Zařízení jako takové není návykové ani toxické. Informace o toxicitě naleznete na obale a příbalovém letáku e-liquidu, který užíváte.
14. Zařízení s kapacitou e-liquidu nad 2 ml není určeno pro náplně obsahující nikotin

Dovozce: 2H service s.r.o.
Adresa: Křivenická 444/33, Praha
www.mastervaper.cz
Telefon: +420704 471 130
Česká Republika

Výrobce: Joyetech, Čína

