Смоукинг маниак
Smoking Maniac Ltd.
Smoking Maniac
Варна
9014 Варна
България
+359 888 707276

Мод VT75









Смоукинг маниак
Smoking Maniac Ltd.
Smoking Maniac
Варна
9014 Варна
България
+359 888 707276



Мод на HCIGAR VT75 с електроника DNA75 на Evolv – USA. 75W изходна мощност. Цвят сребрист.
Работи с батерии 18650 / 26650
Цена на продуктаНаша цена 92,03 € не е гласувано
Цена с отстъпката 154,66 €
Продажна цена с отстъпка
Продажна цена 170,00 €
Отстъпка 77,97 €
Сума на данък 15,34 €

Задай въпрос за продукта
ПроизводителHCIGAR

Описание

Безплатна доставка !

???????? ?? ????????? ???????????? HCIGAR VT75 ?? ????????? ? ???????????? ??????????? ?? DNA75 ?? Evolv. ???????? ?? ? ??? ?????????? ??? ? ??????????? ?? Evolv, ?? ???? ? ?????? ???????? ???????. ?? ???????? ?? ????????????? ???? ?? ????? ???????? - ?? ? ???? DNA200 ?? ????? ???? ?????? ? ???????, ????????? ??? ? ? ?? ??????? ??????? ??????? ? ???????????? ? ???? ??????? 26650. ? ????????? ??? ????????? ? ?? 18650.

DNA75 ?????? ?? ?????? ????????? ??? ????????????? ?? ?????????? ?? 0,06 ?? ??????, ???????, ?? ? ?????????? ?? ???????? 0,15 ??. ???????????? ?????? ??? ???? ??? ? ?????????? ?? ???????? ????? ????? ? ???????????? ????????? ?? Evolv ?????? ?? ? ????????. ?????????? ???? ?? ?? ????????? ?? ???????? Escribe ????? ?? ???????. ??????? ?? ? ??? ????? ?? ?? ?????? ????????? ???????? ?? ????? ????????? ????? ????????.

Подробно описание на електрониката на Evolv DNA200 можете да прочетете в блога – Електроника DNA200 . Функционирането на DNA75 по същество е същото, но тук е по малка изходната мощност и захранването е само с един елемент LiOH – една батерия 18650. Пълното описание на платката на Evolv можета да видите ТУК.

Софтуера както вече казах е с невероятни възможности. Всеки почитател многото настройки би се възхитил от възможностите които дава. Можем да правим профили с настойки за всеки изпарител който ползваме, можем да сменяме надписите които излизат на дисплея със свои (надписите са битмапи 128x32 px), като разбира се цялата "тема" може да бъде записвана. Може да определяме екрана ляв или десен да бъде, грешките за колко време да се появяват и как, определяме какви данни да се показват на дисплея като ги избираме от падащи менюта, данните могат да са различни за режим ползване и режим зареждане.

Електрониката отново се обслужва със софтуера Escribe – има видеоклип за работата на софтуера по долу. Последната версия на софтуера можете да изтеглите от форума на Evolv. Българския

Смоукинг маниак
Smoking Maniac Ltd.
Smoking Maniac
Варна
9014 Варна
България
+359 888 707276

превод на софтуера е направен от нас и официално е включен в последните версии.



Към мода мога да достави батерия MNKE 26650 3500 мАч. 20A (импулсен ток 60A) на цена от 21 лв. Моля уточнете в забележките дали желаете батерията да се добави към мода.

Технически данни:

	Minimum	Typical	Max
Output Power	1 Watt		75 Watts
Output Voltage	1 Volt		6.2 Volts
Output Current, continuous			30.0 Amps
Output Current, instantaneous peak			40.0 Amps
Atomizer Resistance, standard wire	Виж гр.	0.25 Ohm	Виж гр.
Atomizer Resistance, temperature sensing wire, cold	Виж гр.	0.15 Ohm	Виж гр.
Temperature Limit	200°F	450°F	600°F
Input Voltage	3 Volts	3.7 Volts	4.2 Volts
Input Current	0.5 Amps	12.0 Amps	28.0 Amps
Screen On Current		26 mA	
Quiescent Current		7 mA	
Power Down Current			25uA
Efficiency		85%	
Weight		15g	
Footprint	.71" x 2.80"		18мм X 71мм
Thickness		.32”	
Screen size		.91” OLED	

Описание на функционалностите:

Температурна защита

Смоукинг маниак
Smoking Maniac Ltd.
Smoking Maniac
Варна
9014 Варна
България
+359 888 707276

DNA75 на фирмата Evolv директно измерва и ограничава температурата на нагревателната намотка динамично по време на работата. Чрез предотвратяване на прегряването на намотката, независимо от течността, фитила или въздушния поток могат да бъдат спрени редица нежелани ситуации.
Например, подходящите температурни настройки ще предотвратят дрениращия материал (силикатен фитил, памук) от овъгляване, което компрометира вкус и въвежда непредвидени химикали в парата.
Подходящите температурни настройки също ще намалят разграждането на ароматичните и базови течни компоненти, които биха могли да повлияят на вкуса или безопасността.
Технологията за температурна защита на Evolv изисква нагревателя да е направен от сплав Nikel 200 вместо никелхром или кантал. Nikel 200 е търговски чист никел. Сплавта често се продава в магазините е. цигари и търговската мрежа като "несъпротивителен проводник" Когато температурата достигне максималната зададена стойност мощността към изпарителя се намаля за да се предотврати прегряването.

Моля имайте пред вид, че четенето на температурата е средната температура на нагревателя и трябва да се внимава той да се изгради така, че да се нагрява разномерно, без горещи или студени места. Също така да няма къси съединения между намотките.
Заради мощността а не температурния контрол върху парата, големи количества от нея магат да бъдат произведени без нужда от излишна висока температура. Защитата по температура е най полезна когато: течността започне да свършва, вейпъра прави пауза в вдишването, в началото или края на дръпката или когато мощността към изпарителя е неподходяща.
При нормална работа без да е задействано устройството на дисплея се показва максималната зададена температура. Когато изпаряваме дисплея показва текущата температура на нагревателя.
По по подразбиране температурната защита е нагласена на 450 гр. Фаренхайт / 232 гр. по Целзий.
За да се промени настройката извършваме следната процедура:
1. Заключваме устройството с 5 кратно натискане на пусковия бутон
2. Задържаме "+" и "-" бутоните за 2 секунди
3. След 2 сек. максималната температура се показва на дисплея и със "+" и "-" бутоните ги отпускаме
4. Използваме същите бутони за да променим настройката в повече или по малко.
5. Като настоим желаната температура натискаме пусковия бутон за да излезем от настройката.

Максималната температура може да се регулира в границите от 200 гр. F / 93 гр. C до 600 гр. F / 315 гр. C. За да забраним температурната защита настройваме я ма максимума от 600 гр. F и натискаме бутона "+" по продължително. Температурната защита е вече изключена, това също премахва съобщението при смяна на изпарителя.

Подгрев

Когато DNA75 използва фукцията за температурна настройка на изпарителя се включва и допълнителна функция наречена "подгрев". Не се произвежда пара когато температурата е под точката на кипене на течността. Подгрева добавя допълнителна мощност за да се съкрати времето между натискането на бутона и генерирането на пара. Поради това, че подгрева е температурно ориентиран това няма да доведе до прегряване или изгаряне на парата.

Активиране на нов изпарител

DNA75 използва съпротивлението на изпарителя за изчисляване на температурата на нагревателната намотка. Той постоянно търси да види дали има нови промени свързани с изпарителя. Ако ползвате температурната защита бъдете внимателни когато включвате нови изпарители те да са охладени до стайна температура. Ако новия изпарител се включи към DNA200 преди да е охладен температурата ще се чете и регулира некоректно докато той не се охлади.
Когато включите нов изпарител или откачите и закачите стария DNA75 ще ви попита “New Coil? UP YES/DOWN NO” Когато видите този въпрос и сте включили нов изпарител натиснете "+" бутона а ако сте откачили или свързали пак стария си изпарител натиснете "-" бутона.

Изходна мощност

Следните графики представят границите на изходната мощност в зависимост от съпротивлението на нагревателя.

Смоукинг маниак
Smoking Maniac Ltd.
Smoking Maniac
Варна
9014 Варна
България
+359 888 707276



Експлоатация

Основните манипулации са следните. За събуждане на устройството докоснете пусковия бутон. За произвеждане на пара натиснете пусковия бутон. За смяна на мощността използвайте "+" и "-" бутоните.

Индикации

DNA75 разполага с малък 0,91" бял OLED дисплей. Той е закачен за платката с помощта на гъвкав лентов кабел давайки възможност за свобода при дизайна на устройството. Моля въдете предпазливи за лентовия кабел и дисплея при монтажа. Нормалното положение на дисплея е върху платката между бутоните + - и пусковия бутон. Дисплея е закачен към платката с помощтта на ZIF куплунг. Това прави монтажа по лесен, също така можете да сложите друг дисплей с различна дължина на кабела. На дисплея се виждат:

Настройка на мощността – Нивото на мощността е установено на DNA75

Индикатор на батерията – Показва текущото ниво на зареждане на батерията

Температурен индикатор – Когато не изпаряваме показва максималната температура на която е настроена DNA75. Когато изпаряваме показва текущата температура на нагревателя

Индикатор на напрежението – Показва изходното напрежение към изпарителя

Индикатор за съпротивлението – показва съпротивлението на нагревателя, но само когато подаваме мощност към изпарителя. Съпротивлението се мери динамично. Когато не изпаряваме показва последната измерена стойност. Когато използваме температурно сензитивен нагревател показва усреднена му стойност при 70 гр. F.

Алтернативна индикация на дисплея

От софтуера можете да изберете всеки от изброените по долу параметри да се показват на дисплея, като има отделни настройки какво да се показва при нормална работа и какво при зареждане на батерията. Три параметъра едновременно могат да се показват при нопмална работа и три при зареждането.

**** Пълното описние можете до прочетете в блога* – <a href=""bg/%D0%B1%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B0/%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D0%B8%D1%8F/107-%D0%B5%D0%BB&l

Ревюта

Има още няма отзиви за този продукт.