

# Smoking Maniac

## Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.  
Smoking Maniac  
Варна  
9014 Варна  
Bulgaria  
+359 888 707276

# Smoking Maniac

Мод VT75D с цветен дисплей





## Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.  
Smoking Maniac  
Варна  
9014 Варна  
Bulgaria  
+359 888 707276



Мод на HCIGAR VT75D с електроника DNA75C на Evolv - USA. 75W изходна мощност. Цвят сребристо. Работи с две паралелни батерии 18650.

Price with discount 165,83 лв  
Sales price with discount  
Sales price 199,00 лв  
Discount  
Tax amount 33,17 лв

[Ask a question about this product](#)

Manufacturer [HCIGAR](#)

### Description

HCIGAR VT75D с електроника DNA75C на Evolv. 75W изходна мощност. Цвят сребристо. Работи с две паралелни батерии 18650.

**В цената е включена и проверка на състоянието на дисплея (вижте клипа) за възможно лошо прикрепяне. Новата серия която предлагам досега не е показала този дефект - предположението е за единичен случай или отстранен в следствие в производството проблем.**

Новото тук е цветният дисплей и възможността в софтуера Escribe - редактор на теми да направите екрана да изглежда така както искате. Можете да избирате и разполагате полета, надписи, бутони, изображение където пожелаете. За работата в редактора на теми ще има специален клип по късно. Тема направена от Смокинг Маниак можете да намерите в [форума](#). Още теми можете да намерите във [форума на Evolv](#) - има над 110 теми с всякакъв дизайн. Темата на Смокинг Маниак също е качена там.

DNA75 с електроника DNA75C на Evolv. 75W изходна мощност. Цвят сребристо. Работи с две паралелни батерии 18650.

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 можете да видите [ТУК](#).



## Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.  
Smoking Maniac  
Варна  
9014 Варна  
Bulgaria  
+359 888 707276



Софтуера както вече казах е с невероятни възможности. Всеки почитател на 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 превод на софтуера е направен от нас и официално е включен в последните версии.

### Технически данни:

	Minimum	Typical	Max
Output Power	1 Watt		75 Watts
Output Voltage	1 Volt		9 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	30.0 Amps
Screen On Current		50 mA	
Quiescent Current		30 mA	
Power Down Current		1 uA	
Efficiency		85%	
Weight		15g	
Footprint	.71" x 2.60"		18мм X 66мм
Thickness		.32"	
Screen size		.9" 80 x 160 pixel Full Color TFT	

Височина: 84,8 мм  
Ширина: 39 мм  
Дебелина: 35 мм

Тегло: 150 гр.

### Описание на функционалностите:

#### Температурна защита

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 дренирация 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. Технологиията за температурна защита на Evolv изисква нагревателя да е направен от сплав Nickel 200 вместо никелхром или кантал. Nickel 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 нагрива равномерно, 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 могат 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.

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 функцията 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.

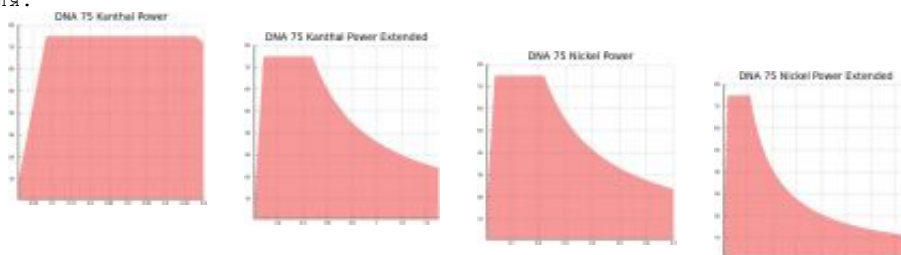
#### Активиране на нов изпарител

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.



# Smoking Maniac

## Smoking Maniac

Smoking Maniac Ltd.  
Smoking Maniac  
Варна  
9014 Варна  
Bulgaria  
+359 888 707276

# Smoking Maniac

---

### Експлоатация

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

■ \*\*\* Пълното описание можете да прочетете в блога -

### Reviews

There are yet no reviews for this product.