

VECTOR

Беспроводной аппарат

революция в индустрии
перманентного макияжа

DEFENDER



Defenderr — первая компания, которая разработала и выпустила беспроводную машинку для ПМ со встроенным механизмом смены хода иглы.

VECTOR совмещает в себе все, о чем мечтает каждый мастер перманентного макияжа — универсальный и манёвренный аппарат, который можно полностью настроить под любую технику в несколько касаний.

Двигатель

В основе аппарата — инновационный двигатель нового поколения, разработанный специально для компании Defenderr. Именно он обеспечивает плавную, точную и бесшумную работу аппарата.

Мотор надежно защищен от перегрузки, короткого замыкания и перегрева при длительной работе.

Вольтаж

4 — 12 В

регулируется прямо на девайсе

Мобильность и удобство

Выбирая беспроводной аппарат, вы расширяете свои возможности, освобождая себя от проводов и связанных с ними ограничений. При этом аппарат может работать не только от аккумулятора, но и от стандартного блока через дополнительный адаптер с разъемом RCA.

- **Бесперывная работа от аккумулятора \approx 5 часов**, в зависимости от выбранного вольтажа и хода иглы.
- **Дополнительный аккумулятор, который идет в комплекте**, позволяет моментально переключаться, увеличивая время работы без подзарядки вдвое.
- **Аккумулятор заряжается за 2 часа** через стандартный универсальный клипкорд USB Type-C.



Встроенный эксцентрик

Аппарат VECTOR совмещает три аппарата в одном, ведь он оснащен 7 сменяющимися эксцентриками, которые удобно переключаются на манипуле.

Короткий ход иглы отлично справится плотным прокрасом и линейной техникой; **средний** подойдет для пудрового и воздушного напыления, а **длинный** ход позволит работать на более глубоких слоях, чтобы делать татуировки или работать с плотной кожей.



Эргономичный корпус

Аппарат сконструирован с учетом требований ведущих мастеров. Девайс практически лишен вибрации, комфортно сидит в руке и имеет противоскользящее покрытие. Съёмный аккумулятор плотно и надёжно примыкает к манипуле для стабильного контакта.

Несмотря на то, что аппарат прибавляет в весе за счёт мощного наполнения, держать его достаточно удобно: **центр тяжести идеально сбалансирован** таким образом, чтобы мастер не чувствовал напряжения во время работы.

VECTOR – разборный аппарат, который подлежит сервисному обслуживанию и замене всех его частей в случае поломки.

Удобная навигация

VECTOR оснащен процессором нового поколения, который обеспечивает безупречное управление. Светодиодный дисплей мгновенно реагирует на каждое ваше касание, позволяя удобно регулировать мощность аппарата.



- ✓ Индикатор батареи.
- ✓ Таймер для подсчета рабочего времени, который можно поставить на паузу.
- ✓ Функция Jump-start (для работы с жёсткими тату картриджами).

Управление

Удержание кнопки питания — включение и выключение аппарата.

Быстрое двойное нажатие на кнопку питания — включение и выключение функции Jump-start.



Шаг регулировки 0,1 В

Короткое нажатие центральной кнопки — пауза.

- 1 Регулировка хода иглы
*рекомендуем перед этим
поставить аппарат на паузу
- 2 Регулировка вылета иглы



Характеристики

Длина	123 мм
Ход иглы	2.4 2.7 3.0 3.3 3.6 3.9 4.2 мм
Вес	188 г
Мощность	8 Вт
Скорость обращения	6.500 об/мин
Вольтаж	4 – 12 В
Вес с коробкой	496 г
Комплектация	аппарат, 2 аккумулятора адаптер RCA, клипкорд RCA, зарядный кабель
Габариты коробки	16.6 × 11.1 × 7.1 см
Гарантия и сервисное обслуживание	1 год

Цвета

Stealth, Gunmetal,
Chromium, Baby Blue



Спроектировано в США

Аккумулятор

Емкость

1500 мАч

Тип

полимерно-литиевый

Время зарядки

2 часа

Работа от аккумулятора

≈ 5 часов

Зарядное устройство

DC 5V/2A (USB кабель Type-C)

Безопасность

защита от короткого замыкания,
перезарядки,
переразрядки



Комплектация

Аппарат, 2 аккумулятора, адаптер RCA, клипкорд RCA, зарядный кабель, уплотнительные кольца.





- 1** – Поворотный держатель
- 2** – Слот для картриджа
- 3** – Адаптер RCA
- 4** – Гнездо RCA
- 5** – Клипкорд RCA
- 6** – Аккумулятор
- 7** – Зарядка
- 8** – Рем. комплект
- 9** – Уплотнительные кольца
- 10** – Гарантийный талон

Установка аккумулятора



Открепление аккумулятора



Установка адаптера RCA



Открепление адаптера RCA



Обязательно к прочтению

Необходимо выключать аппарат, перед тем как вставить картридж, поменять аккумулятор или RCA-адаптер.



■ Не вставляйте картридж, если машинка работает или поставлена на паузу, это может привести к порче мотора и не будет являться гарантийным случаем.

- Чтобы сменить ход иглы, необходимо поставить аппарат на паузу.
- Таймер начинает отсчет после того, как вы вставите картридж и включите машинку. Чтобы поставить на паузу аппарат и таймер, сделайте короткое нажатие на кнопку питания, после чего на таймере должны замигать две точки. Если выключить аппарат, то запись таймера будет очищена.
- Прибор автоматически выключится, если его оставить в течение 5 минут в режиме паузы.
- Аппарат запоминает выбранное напряжение даже после выключения.



Способы решения ошибок процессора

E1: Защита от короткого замыкания. Перезапустите устройство. Если аппарат не включается после этого, замените аккумулятор на другой. Если это не помогло, значит вам нужно обратиться в наш сервисный центр.

E2: Защита от перегрузки по току. Пожалуйста, выключите аппарат, открутите держатель, чтобы проверить, не поврежден ли двигатель. Попробуйте также заменить картридж, после чего включите машинку снова.

E3: Сбой зарядки. Замените зарядный шнур или зарядное устройство.

Аппарат и любые его части не подлежат стерилизации в автоклаве, сухожаровом шкафу или ультразвуковой ванне.

Гарантия

На машинку и аккумуляторы действует гарантия в течение 12 месяцев со дня покупки. Гарантия не распространяется на детали, подверженные естественному износу, такие как шнур питания.



Гарантия распространяется на заводские неисправности и не действует в следующих случаях:

- Превышено входное напряжение выше 11 В (максимальное допустимое напряжение – 10 В).
- Аппарат или аккумулятор пострадали от агрессивных неспиртовых антисептических средств.
- Аппарат или аккумулятор пострадали вследствие механических повреждений и падений на твердые поверхности.
- Аппарат или аккумулятор имеет следы коррозии.
- Аппарат или аккумулятор использовались не по назначению.
- Аппарат или аккумулятор были погружены целиком в спирт или любую другую жидкость.
- Аппарат или аккумулятор был погружены в автоклав, сухожаровый шкаф или ультразвуковую ванну.
- Аппарат или аккумулятор разбирались, или подвергались самостоятельному ремонту (без разрешения производителя).
- Аппарат или его компоненты были изменены.

Что делать в случае неисправности аппарата?

Отправьте на почту **service@defenderrsupply.com** письмо с описанием проблемы. Для более оперативного решения проблемы прикрепите к письму видео по которому можно будет произвести первичную диагностику. Приблизительное время ответа — 3 рабочих дня.

Сохраняйте чек и гарантийный талон в течение года после покупки.

Могу ли я починить аппарат после окончания гарантийного периода?

Да, вы можете отправить аппарат на диагностику и ремонт за свой счет. Отправьте письмо на почту **service@defenderrsupply.com** с описанием проблемы, чтобы узнать точную стоимость ремонта. Для более оперативного решения проблемы прикрепите к письму видео по которому можно будет произвести первичную диагностику.

DEFENDERR

**По вопросам партнерства
и сотрудничества:**

info@defenderrsupply.com

🖱 www.defenderrsupply.com

📷 @defenderrsupply

© Defenderr Co.