

HONKON 808KK - 1200W
Диодный лазер для удаления волос

Инструкция



Содержание

Технические характеристики

Предисловие

Проверка комплектации

Глава 1: Обзор HONKON-808KK

Глава 2. Установка и особые инструкции для HONKON-808KK

2.1 Установка манипулы

2.2 Установка кабеля питания

2.3 Установка педали

2.4 Наполнение водой

2.5 Включение питания

2.6 Особые инструкции по установке

Глава 3: Руководство по интерфейсу HONKON-808KK

3.1 Описание интерфейса

3.2 Модуль выбора зоны

Глава 4: Ежедневное обслуживание HONKON-808KK

Руководство по обслуживанию

Глава 5: Руководство по поиску и устранению неисправностей прибора HONKON-808KK

Технические характеристики

Название модели	808KK - 1200
Тип лазера	808нм диодный лазер
Длина волны	808нм
Мощность лазера	1200Вт
Плотность энергии	2-220J
Длительность импульса	5-100мс
Источник питания	АС110 / 220v~10%,50 Гц - 60 Гц
Определение качества воды	ТЕС + водяное охлаждение
Размер пятна	12*23мм
Частота	1-10 Гц
Отклонение энергии	±10%
Размер экрана	10,4 дюйма
Размер упаковки	96*74*121 см

ПРЕДИСЛОВИЕ

Добро пожаловать в инструкцию по использованию аппарата для удаления волос с помощью диодного лазера.

Когда оператор приступает к использованию нашего аппарата, необходимо внимательно прочитать данное руководство до включения системы, особенно если оператор впервые использует диодный лазер.

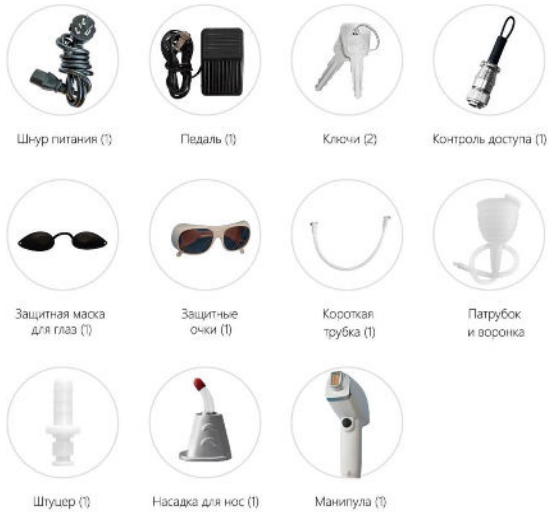
Не рекомендуется использование аппарата в условиях электромагнитных помех, вибраций или других помех окружающей среды. Во время работы система не влияет на другие устройства или оборудование.

Избегайте использования этой системы в присутствии горючих анестетиков или окислительных газов, таких как закись азота (N_2O) и кислород. При наличии кислорода в воздухе некоторые материалы, например хлопок и шерстяные изделия, могут легко воспламениться из-за высокой температуры во время нормальной работы лазерного оборудования. Очистка или стерилизация растворителями и горючими растворами должны проводиться до использования лазерного оборудования.

Элементы после утилизации или замены системы должны быть переданы в назначенное учреждение или изготовителю для совместной обработки во избежание загрязнения окружающей среды.

Проверка комплектации

Пожалуйста, проверьте наличие комплектации, если аксессуары потерялись при транспортировке, пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами.

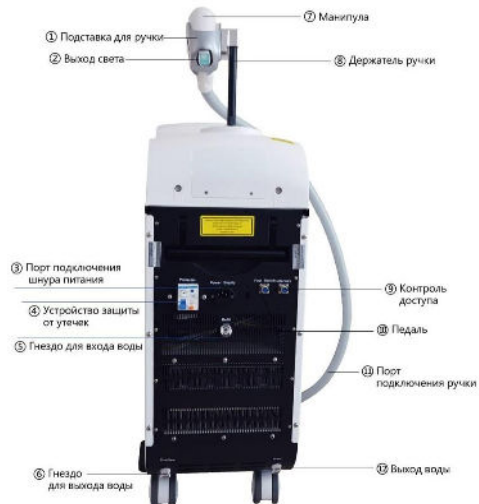


Глава 1: Обзор HONKON-808KK

1.1 Вид прибора спереди



1.2 Вид прибора сзади



Глава 2. Установка и особые инструкции для HONKON-808KK

2.1 Установка манипулы

1. Вставьте черный металлический стержень в отверстие и заверните его по часовой стрелке (см. рисунок 1).
2. Установите манипулу в держатель манипулы (см. рисунок 2).
3. Подсоедините штекер манипулы к порту подключения манипулы (см. рисунок 3).
4. Убедитесь, что вы услышали щелчок фиксации. Проверьте, насколько крышка соединения надежно закреплена (см. рисунок 4).



2.2 Установка кабеля питания

1. Подсоедините кабель питания к разъему "PowerSupply"
2. Убедитесь, что кабель питания надежно закреплен



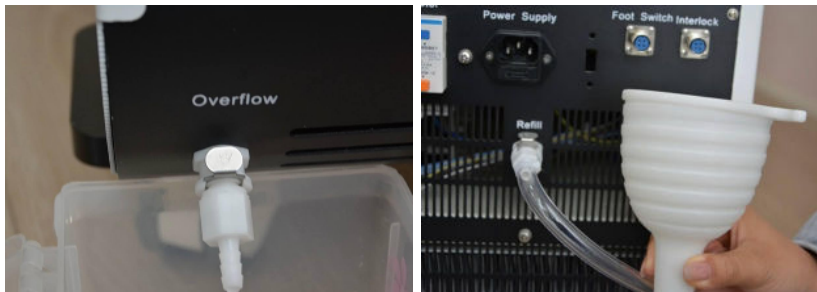
2.3 Установка педали

1. Убедитесь, что выставленная щель педали направлена вверх (в положении 12 часов)
2. Вставьте педаль непосредственно в "FootSwitch".
3. Поверните гайку по часовой стрелке.
4. При затягивании убедитесь, что гайка затянута до упора, чтобы предотвратить возможные проблемы соединения



2.4 Наполнение водой

1. Нажмите фиксирующее кольцо в отверстии для дренажа "Overflow" и вставьте дренажный штуцер в отверстие для дренажа. Рекомендуется использовать резервуар для воды, чтобы избежать пролива воды.
2. Снимите заглушку с разъёма для заправки воды "Refil", подключите патрубок с воронкой к разъёму и налейте в аппарат около 1800 мл дистиллированной воды или воды высокой чистоты. Обратите внимание на патрубок при добавлении воды. Если вода начнет вытекать, значит, емкость заполнена.



2.5 Включение питания

Перед включением устройства убедитесь, что устройство защиты от утечек находится в открытом положении, а аварийная кнопка выдвинута. В противном случае нажмите устройство защиты от утечек, чтобы убедиться, что оно находится в выдвинутом положении, и поверните аварийную кнопку по часовой стрелке в положение выдвинутого состояния

Примечание: Во включенном состоянии рекомендуется раз в месяц нажимать желтую кнопку (защита от утечек) для обеспечения нормального функционирования.



2.6 Особые инструкции по установке

Разместите аппарат на ровной поверхности с хорошей циркуляцией охлаждающего воздуха. Избегайте близкого расположения к источникам тепла, таким как радиаторы и горячие вентиляционные каналы, а также мест, подверженных прямому солнечному свету и механической вибрации.

Поддерживайте окружающую среду свободной от пыли и коррозионных частиц, чтобы избежать повреждения оптических компонентов, так как устройство является высокочувствительным оптическим прибором.

Берегите аппарат от ударов и падений во время установки и размещения, поскольку внутри содержатся прецизионные оптические устройства.

При подключении проводов удостоверьтесь, что они правильно вставлены, чтобы избежать ошибочных или неправильных соединений.

Рекомендуется использовать стабилизатор напряжения в рабочей сети.

Не рекомендуется самостоятельная замена частей из-за сложности внутренней структуры. Обращайтесь в центр постпродажного обслуживания компании для покупки или замены запасных частей.

Перед использованием убедитесь, что аппарат используется в сетях с соответствующими техническими характеристиками и требованиями к нагрузке.

После включения питания проверьте, охлаждается ли оптический порт манипулы. В случае нагревания оптического порта или манипулы, немедленно отключите аппарат и обратитесь в центр постпродажного обслуживания компании для диагностики.

Глава 3: Руководство по интерфейсу HONKON-808KK

3.1 Описание интерфейса

1. Подключите питание и включите аппарат. После включения экран дисплея активируется, с последующими тремя звуковыми сигналами. Номер версии программы появится в левом нижнем углу экрана, а затем исчезнет, перенаправляя вас на интерфейс.



2. Нажмите "enter", чтобы войти в основной интерфейс, как показано на рисунке



Описание кнопок и их функций: Основной интерфейс - это интерфейс выбора зоны для женщин.

1-6 - Выбор зон:

1-Лицо; 2-Подмышки; 3-Руки; 4-Бикини; 5-Бедра; 6-Голени.

Нажмите на ЖК-экран, чтобы войти в статус обработки данной зоны.

7-Выбор зоны для мужчин;

8-Выбор типа кожи.

3.2 Нажмите, чтобы войти в модуль выбора зоны.



Описание кнопок и их функций:

- 1) Плотность энергии: 31/см²-2201/см². Нажмите эту зону, когда она станет зеленой, чтобы регулировать ее с помощью параметров 2) и 4).
- 2) Кнопка увеличения параметра.
- 3) Ширина импульса: 12-300 мс.
- 4) Кнопка для уменьшения параметра.
- 5) Частота: 1-10Hz. Нажмите на эту зону, когда она станет зеленой, чтобы регулировать ее с помощью параметров 2) и 4).
- 6) Рекомендуемое время обработки.
- 7) Определенные части текущей обрабатываемой зоны.
- 8) Кнопка настройки для доступа к интерфейсу настроек.
- 9) Кнопка сохранения текущих параметров настройки.
- 10) Кнопка охлаждения: значок этой кнопки показывает текущее рабочее состояние охлаждения



- Функция охлаждения манипулятора не активирована;



- Функция охлаждения включена, оптический порт находится в состоянии охлаждения.

11) Кнопка рабочего состояния: значок показывает текущее рабочее состояние



Аппарат находится в режиме ожидания, что позволяет настройку параметров; После настройки параметров нажмите эту кнопку, кнопка автоматически станет синей, это означает, что аппарат находится в состоянии "Подготовка". нажмите на педаль или кнопку манипулы, тогда кнопка станет красной



Аппарат находится в рабочем состоянии, готов к работе с вспышками.

12) Возврат в основной интерфейс, где вы можете выбрать пол, зоны тела и тип кожи.

Глава 4: Ежедневное обслуживание HONKON-808KK

4.1 Руководство по обслуживанию

После каждой процедуры помещайте манипулу в держатель или на безопасное место, чтобы избежать падения и повреждения.

Избегайте касания поверхности аппарата грязными руками, содержащими бензин, спирт, растворитель или химические вещества, чтобы избежать отслаивания покрытия корпуса.

Будьте осторожны при чистке поверхности аппарата и во время процедуры, чтобы избежать образования пыли, которая может повлиять на нормальную работу оптической системы.

Когда аппарат не используется, извлеките ключ, выключите аварийную кнопку и оставьте ключ у соответствующего лица, чтобы избежать его потери.

Не разбирайте внутреннюю структуру аппарата без разрешения, обращайтесь в центр постпродажного обслуживания компании в случае поломки.

Для покупки и замены запчастей обращайтесь напрямую к производителю или проверенному агенту.

Примечание:

Клиенты должны проводить только ежедневное обслуживание и техническое обслуживание аппарата, а также осуществлять простые действия по устранению неполадок под руководством специалистов компании. Все остальные работы по техническому обслуживанию должны выполняться техническими специалистами, уполномоченными компанией. Перед обслуживанием аппарата необходимо отключить питание и вынуть шнур из розетки, поскольку техническое обслуживание по напряжением вредно как для людей, так и для аппарата.

Глава 5: Руководство по поиску и устранению неисправностей прибора HONKON-808KK

Симптомы неисправности	Возможные причины	Решение
Полностью отсутствует питание.	Шнур питания установлен некорректно. Шнур питания поврежден Вода в недостаточном количестве или отсутствует. Сработал аварийный выключатель. Аварийный и ключевой выключатели вышли из строя. Сработало устройство защиты от утечек. Перегорела предохранитель.	Убедитесь, что шнур питания надежно закреплен. Если шнур питания поврежден, замените его. Добавьте /заправьте воды. Убедитесь, что аварийный выключатель работает должным образом. Обратитесь к нам для ремонта или замены. Убедитесь, что устройство защиты от утечек находится в верном положении. Замените предохранитель на новый, аналогичный.
Клавиши сенсорного экрана не работают	Позиционирование сенсорного экрана неточное	Перезапустите устройство, переподключив его к питанию. Проведите калибровку сенсорного экрана, следуя инструкциям на экране. Завершите калибровку сенсорного экрана, следуя экранному подсказкам.
Ощущение удара током при работе с прибором	Сухой климат	Рекомендуется не носить одежду из синтетического волокна и поддерживать умеренную влажность в помещении.
Не работает педаль.	Подключение штекера к разъёму некорректно.	Переподключите штекер к разъёму с соблюдением мер предосторожности.

	Педадь в неисправном состоянии.	Обратитесь к нам для диагностики и ремонта.
ЖК-экран мерцает	Нестабильное напряжение сети. ЖК-экрана неисправен.	Перезапустите прибор с использованием стабилизатора напряжения. Обратитесь к нам для замены ЖК-экрана.
Манипула не дает вспышки	Штекер не корректно закреплен. Не активирован контроль доступа.	Переустановите манипулу и убедитесь в ее надежном креплении. Активируйте контроль доступа, если он отключен. Обратитесь к нам для замены контроля доступа, если он поврежден.