



eBOX Lite

Руководство пользователя

Пожалуйста, ознакомьтесь с руководством пользователя перед работой и сохраните его.

Меры предосторожности:

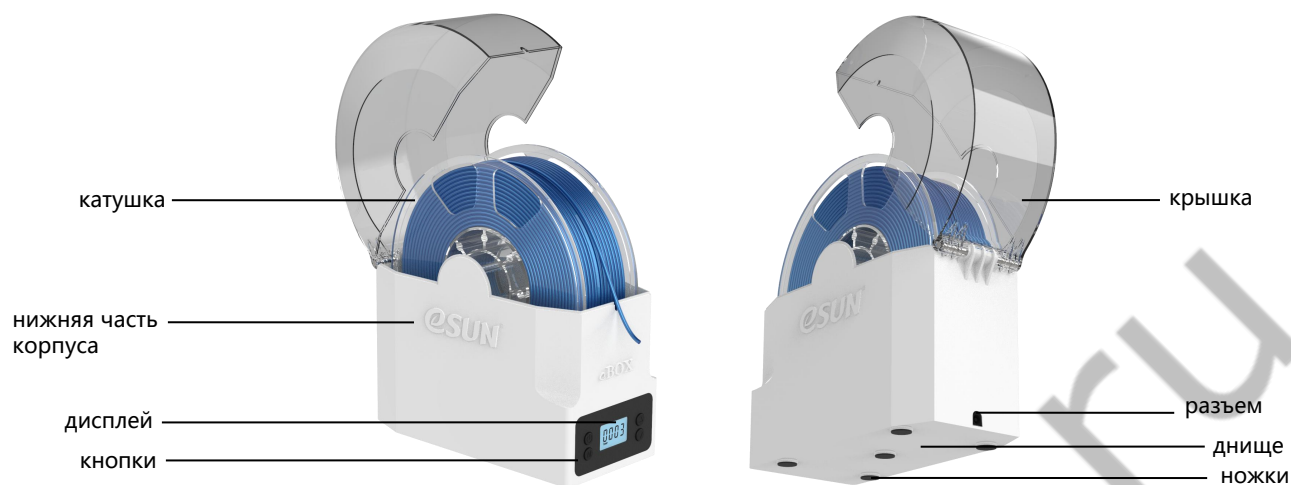
Внимательно ознакомьтесь с руководством перед работой и сохраните его.

- Если кабель питания или розетка изношены, или повреждены, отключите их и замените.
- Отсоединяйте шнур питания, когда устройство не используется.
- Дети не должны использовать устройство без контроля взрослых.
- ОПАСНО: во избежание ожогов НЕ КАСАЙТЕСЬ нижней платформы во время сушки филамента.
- Отключайте устройство, когда оно не используется.
- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ устройство в условиях высокой влажности.
- В случае неисправности, отключите питание устройства и свяжитесь с техподдержкой производителя.
- НЕ ПЫТАЙТЕСЬ самостоятельно разбирать и ремонтировать устройство.

Прочтите перед использованием:

- Данное руководство пользователя предназначено для обеспечения удобной и безопасной работы с устройством. Изображения и описания могут незначительно отличаться от фактического продукта. Содержание этого руководства может быть изменено без предварительного уведомления.
- Мы не несем ответственности за прямой или косвенный ущерб, вызванный небрежным или ненадлежащим использованием устройства.
- Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед использованием устройства.
- Перед подключением устройства, убедитесь, что напряжение в сети совпадает с напряжением, которое использует устройство.
- Пожалуйста, удалите все предметы, относящиеся к упаковке, перед первым использованием.
- Поместите устройство на горизонтальную поверхность.

Схема устройства:



Спецификация устройства

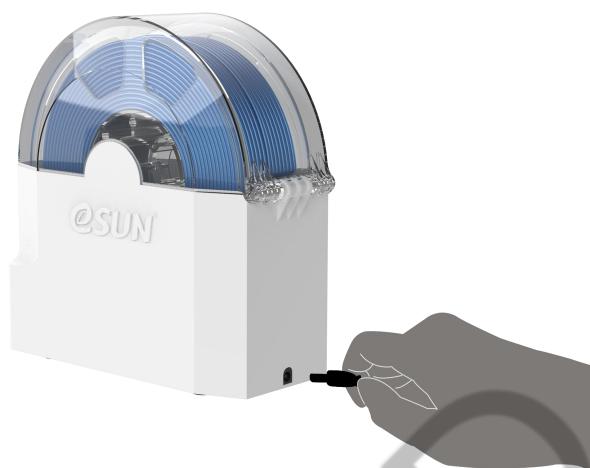
Размер упаковки	249(Д)×138(Ш)×272.5(В) мм
Размер устройства	215(Д)×104(Ш)×238.5(В) мм
Максимальная вместимость	Φ200×73(В) мм
Вес устройства	750 г
Напряжение в сети	AC100-240V~50/60Hz
Выходная сила тока	DC24V~2A
Мощность нагревателя	35 Вт
Диаметр филамента	1.75 мм / 2.85 мм / 3 мм

Сертификация



Способ использования

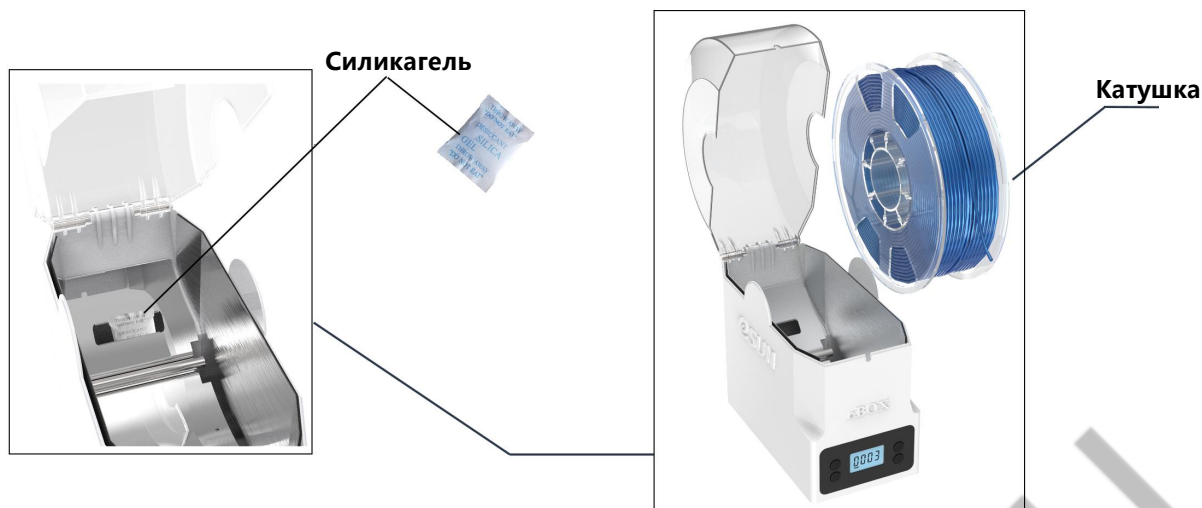
1. Подключите адаптер к сети переменного тока и подключите кабель питания к разъему в задней части устройства.



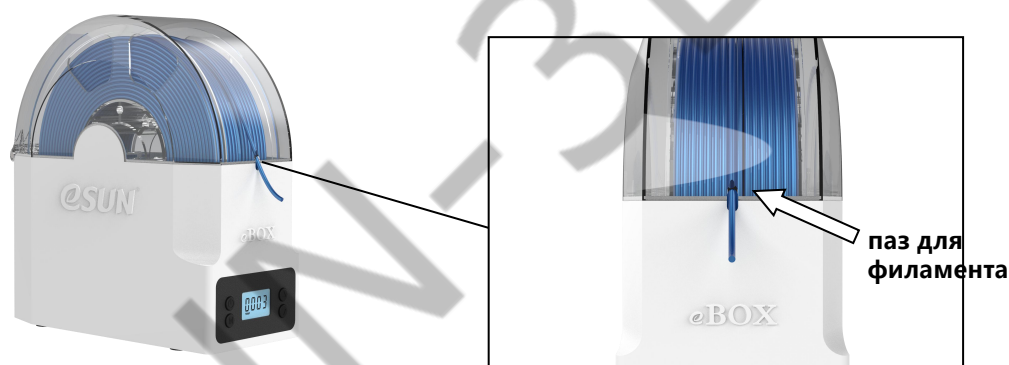
2. Для запуска нажмите кнопку включения 



3. Откройте верхнюю крышку, положите пакетик с силикагелем в пустой слот в задней части корпуса. Затем установите катушку.

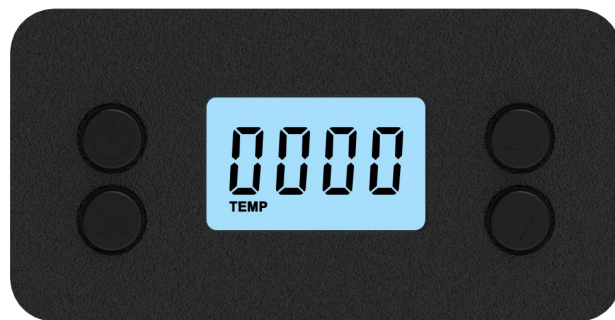


4. Поместите катушку внутрь и протяните филамент через паз. Закройте крышку (направление вытягивания нити из устройства может быть снизу-вверх или сверху-вниз, в зависимости от положения устройства относительно принтера и способа загрузки филамента в принтер).



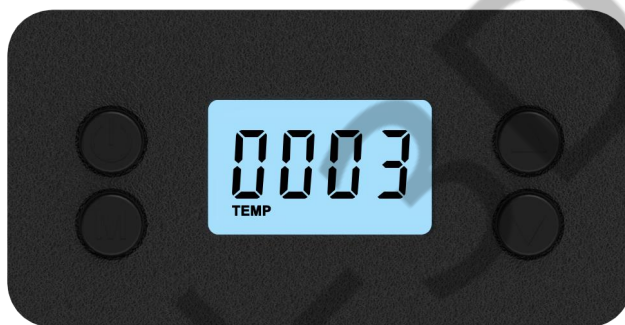
Установка параметров

- Панель управления содержит четыре кнопки: кнопка включения , кнопка выбора функции , кнопка "вверх"  и кнопка "вниз" .
- Устройство имеет два режима отображения информации на экране: Режим настройки температуры **TEMP**, Режим настройки времени сушки **TIME**.
- Кнопка  используется для переключения режимов, кнопки  и  - для переключения значений параметров в рамках выбранного режима.
- Система переключается в режим сна после 5 секунд бездействия. При переходе в режим сна подсветка отключается. Для выхода из режима сна необходимо нажать любую клавишу на панели управления, после чего можно задавать необходимые настройки либо выключить устройство.



Режим настройки температуры

■ Нажмите функциональную кнопку (M) три раза, чтобы переключиться в Режим настройки температуры. На дисплее отобразится индикатор **TEMP**. Устройство имеет 3 уровня нагрева, которые можно выбрать, нажимая кнопки (▲) и (▼). Чем больше номер уровня, тем выше температура. «0» означает отсутствие нагрева. Для получения более подробной информации о настройках уровней, пожалуйста, обратитесь к таблице на стр. 6. Как показано на рисунке ниже, температура нагрева установлена на 3 уровень, который обозначает самую высокую температуру нагрева в этом устройстве.



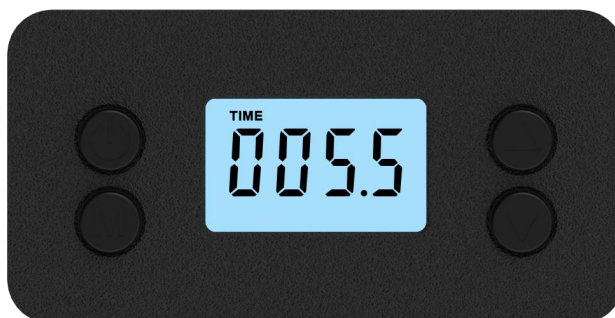
■ Чем выше уровень нагрева, тем выше температура и ниже влажность внутри корпуса.

Режим настройки времени сушки

■ Нажмите функциональную кнопку (M) несколько раз для переключения в режим настройки времени сушки. На дисплее будет отображаться индикатор **TIME** и значение оставшегося времени нагрева в часах. Как показано на рисунке ниже, оставшееся время нагрева составляет 5 часов 30 минут.

■ В режиме **TIME** на дисплее отображается обратный отсчет времени.

■ В режиме **TIME** нажмите кнопку (▲) или (▼), чтобы установить время нагрева. Каждое нажатие будет увеличивать или уменьшать время на 30 минут.



Рекомендуемые параметры настройки

Справочная таблица уровней нагрева

Тип филамента	PLA/PLA+	ABS/ABS+	PETG	PVA	Nylon	PC
Уровень	1	2	2	3	3	3

Справочная таблица значений температуры и влажности

Уровень	1	2	3
Тем-ра блока нагрева	105 °C	116 °C	118 °C
Тем-ра внутри корпуса	40 °C	50 °C	55 °C
Влажность внутри корпуса	34.2%	23%	15%

Примечание: Параметры, указанные в таблице, определялись при температуре 20 °C и влажности 62% в помещении. Значения температуры и влажности внутри корпуса могут незначительно отличаться в зависимости от условий окружающей среды.

Дополнительные примечания

- Вы можете использовать силикагель, идущий в комплекте с филаментом.
- Во время сушки филамента, не открывайте крышку во избежание изменения температуры и влажности внутри корпуса.